



คู่มือการดำเนินงาน ประจำปี 2558

ของ

กรมอนามัย



กองแผนงาน

14 ตุลาคม 2557

# สารบัญ

|                  | หน้า                                                                                         |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ส่วนที่ 1</b> | <b>นโยบาย</b>                                                                                |
| ●                | นโยบายรัฐบาลของคณะรัฐมนตรี พลเอกประยุทธ์ จันทร์โอชานายกรัฐมนตรี                              |
| ●                | นโยบายกระทรวงสาธารณสุข                                                                       |
| ●                | นโยบายและมาตรการการส่งเสริมสุขภาพตามกลุ่มวัยและอนามัยสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย ประจำปี พ.ศ. 2558 |
| ●                | ความเชื่อมโยงระหว่างนโยบายรัฐบาล นโยบายรัฐมนตรี ยุทธศาสตร์กระทรวงสาธารณสุข และกรมอนามัย      |
| <b>ส่วนที่ 2</b> | <b>แผนการดำเนินงาน</b>                                                                       |
| ●                | แผนการบูรณาการยุทธศาสตร์สุขภาพ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558                                     |
| ●                | แผนยุทธศาสตร์บูรณาการที่เกี่ยวข้องกับกรมอนามัย                                               |
|                  | 1) กลุ่มสตรีและเด็กปฐมวัย (0 - 5 ปี)                                                         |
|                  | 2) กลุ่มเด็กวัยเรียน (5 - 14 ปี)                                                             |
|                  | 3) กลุ่มเด็กวัยรุ่น ( 15 - 21 ปี)                                                            |
|                  | 4) กลุ่มวัยทำงาน (15 - 59 ปี)                                                                |
|                  | 5) กลุ่มผู้สูงอายุ (60 ปีขึ้นไป) และกลุ่มคนพิการ                                             |
|                  | 6) ด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ                                                                  |
|                  | 7) ด้านระบบบริการปฐมภูมิ                                                                     |
|                  | 8) ด้านระบบควบคุมโรค                                                                         |
|                  | 9) ด้านระบบการคุ้มครองผู้บริโภคด้านบริการ อาหาร และผลิตภัณฑ์สุขภาพ                           |
| ●                | สรุปตัวชี้วัด (KPIs)                                                                         |
| ●                | สรุปตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้องกับกรมอนามัย                                                       |
| <b>ส่วนที่ 3</b> | <b>การบริหารงบประมาณ</b>                                                                     |
| ●                | แนวทางการบริหารงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558                                     |
| ●                | นโยบายการประหยัด กรมอนามัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558                                         |
| <b>ส่วนที่ 4</b> | <b>การติดตาม/ประเมินผล</b>                                                                   |
| ●                | แนวทางการติดตามประเมินผลการดำเนินงาน กรมอนามัย                                               |
| <b>ภาคผนวก</b>   |                                                                                              |
| ●                | รายละเอียดตัวชี้วัด (Template KPIs)                                                          |
| ●                | บทบาทส่วนกลางและศูนย์อนามัย                                                                  |

# ส่วนที่ 1

## นโยบาย

## นโยบายของคณะรัฐมนตรี พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี

.....

ตามที่มีพระบรมราชโองการโปรดเกล้าฯ แต่งตั้ง พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา ดำรงตำแหน่ง นายกรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 24 สิงหาคม 2557 และได้แถลงนโยบายของคณะรัฐมนตรีต่อสภานิติบัญญัติแห่งชาติ เมื่อวันที่ 12 กันยายน 2557 โดยมีนโยบายในการบริหารราชการแผ่นดิน ในเรื่องต่างๆ 11 ด้าน ซึ่งได้นำ ยุทธศาสตร์การพัฒนาประเทศว่าด้วยการเข้าใจ เข้าถึง และพัฒนาตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมาเป็นหลักสำคัญ ใช้ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงซึ่งทรงเน้นความพอดีพอสมควรแก่ฐานะ ความมีเหตุมีผล การมีภูมิคุ้มกันมาเป็นแนวคิด ใช้แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 11 รวมทั้งแนวทางของคณะรักษาความสงบแห่งชาติ และประชาชนเป็นแนวทางในการกำหนดนโยบาย

ข้อสำคัญคือ นโยบายทุกด้านต้องการสร้างความเข้มแข็งแก่องค์กรปกครองทุกระดับตั้งแต่ท้องถิ่นจนถึงประเทศและต้องการให้ประชาชนเกิดความชัดเจน รู้ล่วงหน้าว่าประเทศของเราจะก้าวไปทางไหน จะมีอะไรเกิดขึ้นหรือไม่เกิดขึ้นในอนาคตอันใกล้เพื่อจะได้เตรียมตัวได้ถูกต้อง ประเด็นนโยบาย 11 ด้าน ได้แก่

1. การปกป้องและเชิดชูสถาบันพระมหากษัตริย์
2. การรักษาความมั่นคงของรัฐและการต่างประเทศ
3. การลดความเหลื่อมล้ำของสังคม และการสร้างโอกาสการเข้าถึงบริการของรัฐ
4. การศึกษาและเรียนรู้ การทะนุบำรุงศาสนา ศิลปะและวัฒนธรรม
5. การยกระดับคุณภาพบริการด้านสาธารณสุข และสุขภาพของประชาชน
6. การเพิ่มศักยภาพทางเศรษฐกิจของประเทศ
7. การส่งเสริมบทบาทและการใช้โอกาสในประชาคมอาเซียน
8. การพัฒนาและส่งเสริมการใช้ประโยชน์จากวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี การวิจัยและพัฒนา และนวัตกรรม
9. การรักษาความมั่นคงฐานทรัพยากร และการสร้างสมดุลระหว่างการอนุรักษ์กับการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน
10. การส่งเสริมการบริหารราชการแผ่นดินที่มีธรรมาภิบาลและการป้องกันปราบปรามการทุจริตและประพฤติมิชอบในภาครัฐ
11. การปรับปรุงกฎหมายและกระบวนการยุติธรรม

\*\*\*\*\*

หมายเหตุ สามารถศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ [www.anamai.go.th](http://www.anamai.go.th)

**นโยบายการดำเนินงาน ของ**  
**รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข ศ. นพ. รัชตะ รัชตะนาวิน**  
**และ**  
**รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงสาธารณสุข นพ. สมศักดิ์ ชุณหะวัณ**  
**ในบทบาทหน้าที่เจ้ากระทรวงสาธารณสุข และ กำกับดูแลองค์กร**  
**และหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ**

**หลักการสำคัญของนโยบาย**

1. มุ่งเน้นประโยชน์ที่จะเกิดกับประชาชนอย่างเป็นรูปธรรมและมีความเสมอภาค
2. มุ่งเน้นทำให้เร็ว ทำจริง ทำให้ได้ผล และมีผลต่อเนื่องอย่างยั่งยืน ตามแนวทางท่านนายกรัฐมนตรี
3. มุ่งเน้นการมีส่วนร่วมจากทุกภาคส่วนอย่างกว้างขวาง บนพื้นฐานของข้อมูลเชิงประจักษ์
4. มุ่งเน้นการพัฒนาบุคลากรสุขภาพ ให้สามารถทำงานได้อย่างมีความสุขและภาคภูมิใจ

**นโยบาย**

1. ให้ความสำคัญสูงสุดต่อการพัฒนางานสาธารณสุขตามแนวพระราชดำริและโครงการเฉลิมพระเกียรติ เพื่อเทิดพระเกียรติพระบรมวงศานุวงศ์ทุกพระองค์โดยขอให้ทุกหน่วยงานในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข ถือเป็นนโยบายสำคัญ ที่ต้องดำเนินการพัฒนาอย่างต่อเนื่องให้สมพระเกียรติ และให้เกิดประโยชน์สูงสุด ต่อประชาชน
2. พัฒนาระบบบริการสุขภาพให้ทุกคนบนแผ่นดินไทยสามารถเข้าถึงการบริการที่มีคุณภาพอย่างทั่วถึง โดยมีการใช้ทรัพยากรสุขภาพอย่างมีประสิทธิภาพ และเป็นระบบที่ยั่งยืน
  - 2.1 พัฒนาและดำเนินการทศวรรษแห่งการพัฒนาระบบบริการปฐมภูมิ โดยเน้นการพัฒนาขีดความสามารถในการดูแลสุขภาพด้วยตนเองโดยการสนับสนุนของระบบบริการสาธารณสุขด้านสุขภาพ และการมีบุคลากรและแพทย์ด้านเวชศาสตร์ครอบครัวให้ครอบคลุมทั่วถึงทั้งในเขตเมือง กรุงเทพมหานคร และชนบท
  - 2.2 พัฒนาระบบบริการในแต่ละเขตพื้นที่โดยเน้นความเข้มแข็งระบบบริการระดับปฐมภูมิ ระบบเครือข่ายการส่งต่อระหว่างสถานบริการสุขภาพ ทั้งในภาครัฐและเอกชนที่มีประสิทธิภาพการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานระบบบริการทุกระดับ ทั้งนี้โดยมีระบบอภิบาลอย่างมีส่วนร่วมและโปร่งใส เพื่อให้เกิดการกระจายและการใช้ทรัพยากร อย่างเสมอภาคและมีประสิทธิภาพสูงสุด
  - 2.3 พัฒนาระบบหลักประกันสุขภาพให้ทุกกองทุนมีความกลมกลืนเป็นหนึ่งเดียว (harmonization) ในเรื่องสิทธิประโยชน์ การเข้าถึงบริการ การสนับสนุนทางการเงิน และระบบข้อมูล
  - 2.4 เร่งรัดดำเนินการให้การบริการการแพทย์ฉุกเฉินตามนโยบาย “ใช้บริการได้ทุกที่ ฟรีทุกสิทธิ” ความเป็นจริงในทางปฏิบัติ
  - 2.5 เร่งรัดการดำเนินการระบบการสร้างเสริมสุขภาพสำหรับผู้สูงอายุและผู้อยู่ในภาวะพึ่งพิง รวมทั้งผู้ป่วยในระยะท้ายของชีวิต ให้เกิดผลเป็นรูปธรรมภายในหนึ่งปีและมีผลต่อเนื่องอย่างยั่งยืน โดยเน้นการดูแลโดยชุมชนและครอบครัว ด้วยการสนับสนุนและความร่วมมืออย่างใกล้ชิดระหว่างสถานบริการสุขภาพและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

2.6 เร่งรัดพัฒนาระบบการเข้าถึงบริการสุขภาพและพัฒนาหน่วยบริการสุขภาพสำหรับประชากรที่มีความต้องการบริการรูปแบบพิเศษโดยเฉพาะอย่างยิ่งการเข้าถึงบริการสำหรับคนพิการประชากรที่มีปัญหาสถานะและสิทธิ ประชากรต่างด้าว/แรงงานต่างด้าว ประชาชนตามพื้นที่พิเศษ เช่น ชายแดนห่างไกล ห้าจังหวัดภาคใต้ และการสร้างเสริมสุขภาพของแรงงานนอกระบบ

2.7 พัฒนาประสิทธิภาพและการมีส่วนร่วมในการจัดการและการใช้ทรัพยากรของระบบบริการ โดยเน้นเรื่องการสร้างภาวะผู้นำและระบบความรับผิดชอบของผู้บริหาร การกระจายอำนาจ และการสร้างระบบความยืดหยุ่นในการบริหารสถานพยาบาลของรัฐ รวมทั้งการให้โรงพยาบาลองค์การมหาชนในกำกับรัฐ เพิ่มขึ้น

2.8 สนับสนุนการบูรณาการแพทย์แผนไทยและสมุนไพรเข้าสู่ระบบบริการสุขภาพอย่างครบวงจร โดยการสนับสนุนการเพิ่มการใช้ในสถานพยาบาล การเพิ่มการสนับสนุนทางการเงินในระบบหลักประกันสุขภาพ และการเพิ่มรายการยาสมุนไพรในบัญชียาหลักแห่งชาติ

2.9 เร่งรัดการดำเนินการพัฒนาคุณภาพการบริการ ให้ผู้รับบริการได้รับความปลอดภัยมากที่สุด และผู้ให้บริการมีความมั่นใจ รวมทั้งเกิดความเป็นกัลยาณมิตรระหว่างผู้รับและผู้ให้บริการ โดยจัดให้มีทศวรรษแห่งการพัฒนาคุณภาพบริการและความปลอดภัยของผู้ป่วย

### 3. สร้างเสริมสุขภาพและคุณภาพชีวิตของประชากรไทยตลอดช่วงชีวิต

#### 3.1 จัดการกับปัจจัยเสี่ยงหลักทางสุขภาพตามกลุ่มวัย

(1) ทารกและเด็กเล็ก เน้นการพัฒนาเชิงคุณภาพของศูนย์เด็กเล็กทั่วประเทศ การจัดทำชุดนโยบายเพื่อส่งเสริมพัฒนาการเด็ก การออกพ.ร.บ. ควบคุมการตลาดอาหารทารกและเด็กเล็ก และการจัดการภาวะการขาดสารอาหารเฉพาะอย่าง โดยเฉพาะธาตุเหล็ก และไอโอดีน

(2) กลุ่มวัยเรียน (5 - 14 ปี) เน้นการปรับปรุงฉลากอาหารให้เอื้อต่อพฤติกรรมการบริโภคที่เหมาะสม และการดำเนินการโรงเรียนสร้างเสริมสุขภาพ รวมทั้งการเสริมสร้างทักษะชีวิต และทักษะด้านสุขภาพ

(3) กลุ่มวัยรุ่นและวัยทำงาน (15 - 59 ปี) เน้นการจัดการกับปัญหา การบริโภคบุหรี่ย สุรา สารเสพติด อนามัยการเจริญพันธุ์ (โดยเฉพาะการลดอัตราการตั้งครรภ์ในวัยรุ่นรวมทั้งปัญหาสังคมที่ตามมา ความรุนแรงทางเพศ โรคเอดส์ และความปลอดภัยจากการตั้งครรภ์และการคลอด) พฤติกรรมการบริโภคกิจกรรมทางกาย การคัดกรองโรคและปัจจัยเสี่ยงตามกลุ่มวัย

(4) ผู้สูงอายุ เร่งรัดการดำเนินการพัฒนาระบบการสร้างเสริมสุขภาพและการดูแลระยะยาวสำหรับผู้สูงอายุ ที่อยู่ในภาวะพึ่งพิง

3.2 โภชนาการและอาหารปลอดภัย เน้นการแก้ปัญหาโภชนาการตามกลุ่มประชากร และการสร้างความเข้มแข็งของระบบการติดตามเฝ้าระวังและการบังคับใช้กฎหมายภายหลังผลิตภัณฑ์ออกสู่ตลาด โดยเฉพาะการลักลอบนำเข้าอาหารปัญหาคุณภาพนมและอาหารโรงเรียนน้ำมันทอดซ้ำผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร การใช้สเตียรอยด์ในอาหารรวมทั้งการจัดการปัญหาการโฆษณา และการตลาดที่ไม่เหมาะสม

3.3 การป้องกันและการควบคุมการบาดเจ็บ โดยเฉพาะอุบัติเหตุจราจรและการบาดเจ็บในเด็ก โดยเน้นการพัฒนาและบังคับใช้กฎหมายที่มีอยู่อย่างเคร่งครัด

3.4 การดำเนินการเพื่อพัฒนาความเข้มแข็งของกลไกการคุ้มครองผู้บริโภคด้านสุขภาพ โดยการมีส่วนร่วมจากภาคส่วนต่างๆทั้งรัฐ เอกชน ประชาสังคมและชุมชนท้องถิ่น

**4. สร้างเสริมความเข้มแข็งของกลไกนโยบายสาธารณะเพื่อสุขภาพที่ทำงานข้ามภาคส่วนทั้งในภาครัฐ** (กระทรวงอื่นๆ มหาวิทยาลัย และสภาวิชาชีพ) เอกชน ประชาสังคม และ ชุมชนท้องถิ่น เพื่อร่วมกันดำเนินการ ฉันทกัลยาณมิตร ในการสร้างเสริมสุขภาพ การจัดการปัจจัยเสี่ยง ภัยคุกคามสุขภาพ และการจัดสภาพแวดล้อม ที่เอื้อต่อการพัฒนาคุณภาพชีวิต เช่น กลไกการทำงานข้ามภาคส่วนของกระทรวงสาธารณสุข กลไกภายใต้ พ.ร.บ.สุขภาพแห่งชาติ พ.ร.บ.หลักประกันสุขภาพแห่งชาติ พรบ.กองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพและ พ.ร.บ.การแพทย์ฉุกเฉิน เป็นต้น

#### **5. พัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการบุคลากรสุขภาพ**

5.1 สนับสนุนให้คณะกรรมการกำลังคนด้านสุขภาพแห่งชาติ ดำเนินการวางแผนกำลังคนด้านสุขภาพ อย่างต่อเนื่อง ครอบคลุมทั้ง ประเภท คุณภาพ ปริมาณและการกระจาย

5.2 ดำเนินการสนับสนุนการผลิตและพัฒนาบุคลากรให้มีจำนวนเพียงพอและสอดคล้องกับ ความต้องการของระบบบริการสุขภาพและแผนกำลังคน โดยเน้นความร่วมมือระหว่างผู้ผลิต ผู้ใช้ ประชาสังคม และชุมชน ท้องถิ่น เน้นการผลิตที่มีฐานในระบบบริการสุขภาพในพื้นที่ การศึกษาร่วมกันระหว่างสาขาวิชาชีพ และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการจัดการเรียนการสอน

5.3 เสริมสร้างระบบการบริหารจัดการบุคลากรให้มีระบบการจ้างงานและระบบการสร้างฉันทะ และ แรงจูงใจ ที่ส่งเสริมการกระจายที่เหมาะสมทั้งในภาพรวมและรายสาขาบุคลากรมีขวัญกำลังใจมีความสุขและ ความภูมิใจ โดยใช้มาตรการทั้งด้านการศึกษา การบริหารจัดการ มาตรการทางสังคมและการเงิน อย่างครบ วงจร โดยเฉพาะการทำให้สถานที่ทำงานทุกแห่งเป็น Healthy Workplace

#### **6. พัฒนาคความมั่นคงของระบบยา วัคซีน เวชภัณฑ์ และเทคโนโลยีทางการแพทย์**

6.1 ส่งเสริมและเร่งรัดการดำเนินการในการจัดตั้งโรงงานผลิตวัคซีน ชีววัตถุและวัตถุดิบ ในการผลิตยา รวมทั้งเครื่องมือแพทย์ ทั้งในภาครัฐและเอกชน เพื่อความมั่นคงด้านสุขภาพ โดยเฉพาะวัคซีนใช้หวัดใหญ่ วัคซีนพื้นฐาน ชีววัตถุที่ใช้ในผู้ป่วยไตวายเรื้อรังและโรคเรื้อรังอื่นๆ ทั้งนี้ได้รับการสนับสนุนจากระบบ หลักประกันสุขภาพแห่งชาติ อย่างเหมาะสม

6.2 สร้างความเข้มแข็งและยั่งยืนของกลไกการพัฒนาระบบยาและเทคโนโลยีของประเทศ โดยศึกษา ทบทวนกลไกการพัฒนาระบบยาแห่งชาติ กลไกการประเมินเทคโนโลยีทางด้านสุขภาพ และกฎหมายที่ เกี่ยวข้อง เพื่อสนับสนุนให้เกิดการใช้ยา วัคซีนและเทคโนโลยีทางการแพทย์อย่างเหมาะสม คำนึงรวมทั้งการ สนับสนุนอุตสาหกรรมในประเทศ

#### **7. จัดการโรคติดต่อและภัยคุกคามด้านสุขภาพ**

7.1 เสริมสร้างความเข้มแข็งของระบบการเฝ้าระวังและสอบสวนโรคและภัยคุกคามด้านสุขภาพ เพื่อให้ พันทกัลยาณมิตร การระบาดของโรคติดต่ออุบัติใหม่ และสนับสนุนการดำเนินการของกฎอนามัยระหว่างประเทศ (IHR) โดยสนับสนุนประเทศกำลังพัฒนาโดยเฉพาะประเทศเพื่อนบ้านในการสร้างขีดความสามารถด้าน บุคลากรและเครือข่ายห้องปฏิบัติการ

7.2 เร่งรัดขับเคลื่อนการดำเนินการตามแผนยุทธศาสตร์เตรียมความพร้อมป้องกัน และแก้ไขปัญหา โรคติดต่ออุบัติใหม่แห่งชาติ (พ.ศ. 2556 - 2559) โดยเน้นการดำเนินการตามหลักการ “สุขภาพหนึ่งเดียว” ให้มีส่วนร่วมจากทุกภาคส่วนทั้งในภาครัฐและเอกชน ทุกระดับ

7.3 เร่งรัดและดำเนินการให้เกิดความยั่งยืนในการกำจัด กวาดล้างและควบคุมโรคติดต่อที่ป้องกันได้ด้วยวัคซีน โดยเฉพาะโรค โปลิโอ หัด คอตีบ บาดทะยัก ไกกรน และเพิ่มประสิทธิภาพการป้องกันควบคุมโรคติดต่อที่สำคัญ เช่น วัณโรคโรคเอดส์ โรคติดต่อนำโดยแมลง โรคตับอักเสบ และพยาธิใบไม้ในตับ

7.4 เสริมสร้างความเข้มแข็งและการมีส่วนร่วมจากท้องถิ่นและชุมชน ในการจัดการภัยคุกคามทางสุขภาพ การจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมและโรคที่เกิดจากการประกอบอาชีพ โดยเน้นการพัฒนาขีดความสามารถในการประเมินผลกระทบด้านสุขภาพของชุมชนท้องถิ่น ภายใต้พ.ร.บ.สุขภาพแห่งชาติ และการพัฒนากลไกควบคุมการทำงานของผู้ประกอบการวิชาชีพด้านสาธารณสุขในโรงงานอย่างเข้มงวด

7.5 พัฒนาระบบและกลไกในการพิจารณาการนำวัคซีนและเทคโนโลยีใหม่เข้าสู่ระบบหลักประกันสุขภาพ เช่น วัคซีนป้องกันมะเร็งปากมดลูก การทดสอบดีเอ็นเอในการตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูก วัคซีนโรตาไวรัสป้องกันท้องร่วงในเด็ก วัคซีนผสมห้าหรือหกชนิด(pentavalentandhexavalent) เป็นต้น ทั้งนี้ให้เป็นไปตามหลักฐานเชิงประจักษ์ที่ได้จากการประเมินเทคโนโลยีที่เข้มแข็ง

## 8. สนับสนุนการพัฒนาสุขภาพโลก Global health

8.1 จัดทำและดำเนินการแผนยุทธศาสตร์ด้านสุขภาพโลกและภูมิภาคอาเซียนของประเทศไทย โดยอาศัยจุดแข็งระบบสุขภาพไทยเพื่อสนับสนุนการพัฒนาเศรษฐกิจสังคมและสุขภาพของประเทศการประกันความมั่นคงของมนุษย์การเสริมบทบาทและภาพลักษณ์ของไทยในเวทีระหว่างประเทศการเป็นศูนย์กลางการผลิตและพัฒนาบุคลากรสุขภาพรวมทั้งรองรับการเป็นประชาคมอาเซียนทั้งนี้โดยความร่วมมือระหว่างกระทรวงการต่างประเทศกระทรวงสาธารณสุขและองค์กรด้านสุขภาพทั้งในภาครัฐและเอกชนรวมทั้งภาคประชาสังคมทั้งนี้โดยใช้กลไกสมัชชาสุขภาพภายใต้พระราชบัญญัติสุขภาพแห่งชาติ

8.2 การพัฒนาให้ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางด้านสุขภาพของภูมิภาคอย่างสมดุลและยั่งยืน

(1) พัฒนาระบบความสมดุลในการใช้ทรัพยากรด้านสุขภาพเพื่อมิให้นโยบายในการพัฒนาประเทศไทยให้เป็นศูนย์กลางด้านสุขภาพของภูมิภาค ส่งผลกระทบด้านลบต่อการบริการสุขภาพ แก่คนไทยภายใต้ระบบหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

(2) พัฒนาระบบสารสนเทศในการรองรับการเชื่อมโยงข้อมูลผู้ป่วยและสถานพยาบาลทั้งภายในและกับต่างประเทศ รวมทั้งการพัฒนา Health Care Logistics

(3) ส่งเสริมความร่วมมือระหว่างภาครัฐและเอกชนด้านบริการสุขภาพ เพื่อผลักดันให้ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางด้านบริการสุขภาพอย่างยั่งยืน

9. สนับสนุนการวิจัยสุขภาพอย่างครบวงจรโดยการผลักดันให้มีกฎหมายจัดตั้งสถาบันวิจัยสุขภาพ เพื่อให้สามารถส่งเสริมสนับสนุนการวิจัยสุขภาพที่จำเป็นได้อย่างมีประสิทธิภาพและครบวงจร ตั้งแต่องานวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพพื้นฐาน ไปจนถึงการวิจัยระบบสาธารณสุข

10. พัฒนาและส่งเสริมระบบธรรมาภิบาลในกระทรวงสาธารณสุขและองค์กรด้านสุขภาพของรัฐโดยการวางระบบและกลไกธรรมาภิบาลโดยเฉพาะในเรื่องการแต่งตั้งโยกย้าย การจัดซื้อจัดจ้าง การรับสิ่งของจากภาคเอกชน ให้เป็นไปตามหลักนิติธรรม ยึดหลักคุณธรรม ความคุ้มค่า ความโปร่งใส การมีส่วนร่วม และการมีความรับผิดชอบ (Accountability) ทั้งนี้โดยร่วมมือกับการขับเคลื่อนในภาคเอกชน

\*\*\*\*\*



## นโยบายและมาตรการการดำเนินงานส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อมอนามัย ปีงบประมาณ พ.ศ. 2558

### ● นโยบาย

1. ให้ความสำคัญสูงสุดกับการดำเนินงานตามแนวพระราชดำริและโครงการเฉลิมพระเกียรติ เพื่อตอบสนองการพัฒนาส่งเสริมสุขภาพตามกลุ่มวัยและอนามัยสิ่งแวดล้อมเพื่อสุขภาพ เพื่อเทิดพระเกียรติพระบรมวงศานุวงศ์ทุกพระองค์ อาทิ โครงการพินเทียมพระราชทานและการส่งเสริมสุขภาพช่องปากผู้สูงอายุเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว/โครงการควบคุมป้องกันโรคขาดสารไอโอดีน/โครงการสายใยรักแห่งครอบครัว/โครงการตำบลนมแม่ฯ/โครงการสุขอนามัยเฉลิมพระเกียรติ 60 พรรษา สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ/โครงการส่งเสริมโภชนาการและสุขภาพอนามัยเด็กและเยาวชนในถิ่นทุรกันดาร (กพด.) /โครงการเด็กไทยแก้มใส เป็นต้น

2. เร่งรัดดำเนินงานเพื่อสนองนโยบายรัฐบาลในประเด็นที่เป็นปัญหาเร่งด่วน และต้องอาศัยการมีส่วนร่วมในการดำเนินงานทุกภาคส่วน อาทิ การแก้ปัญหาการจัดการขยะมูลฝอยทั่วไป และการส่งเสริมการบริโภคไอโอดีนในหญิงตั้งครรภ์

3. ส่งเสริมสนับสนุนความร่วมมือการบูรณาการงานยุทธศาสตร์สุขภาพด้านส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม ภายใต้บทบาทภารกิจกรมอนามัย โดยมุ่งเน้น

3.1 กลุ่มสตรีและเด็กปฐมวัย (0-5 ปี): การดูแลสุขภาพมารดาเพื่อความสมบูรณ์ของทารก การส่งเสริม/สนับสนุนการเลี้ยงลูกด้วยนมแม่ และพฤติกรรมเลี้ยงดูบุตรโดยเน้นให้มารดาฝากท้องไว้ คลอดปลอดภัย เด็กเติบโตสมส่วน ฉลาดว่องไว อารมณ์ดี มีความสุข และส่งเสริมการให้ไอโอดีน

3.2 กลุ่มวัยเรียน (5-14 ปี): การดูแลช่วยเหลือเด็กนักเรียนที่มีปัญหาสุขภาพ และการมีส่วนร่วมของครอบครัว/ชุมชน/อปท. ในการพัฒนาสุขภาพเด็กแบบองค์รวมเพื่อเด็กเติบโตสมวัย สูงสมส่วน สมองดี คิดดี มีความสุข

3.3 กลุ่มวัยรุ่นและเยาวชน (15-21 ปี) : ส่งเสริมให้มีพฤติกรรมบริโภคอาหาร ออกกำลังกาย และทักษะชีวิตเพื่อลดพฤติกรรมเสี่ยงทางเพศ

3.4 กลุ่มวัยทำงาน (15-59ปี) : ส่งเสริมให้มีพฤติกรรมบริโภคอาหาร ออกกำลังกาย สิ่งแวดล้อมการทำงานเพื่อลดปัจจัยเสี่ยงด้านสุขภาพ

3.5 กลุ่มผู้สูงอายุ (60 ปี ขึ้นไป) และผู้พิการ: เน้นการพัฒนาระบบการดูแล/ส่งเสริมสุขภาพ ผู้สูงอายุ/ผู้พิการและการจัดสิ่งแวดล้อมที่เอื้อต่อสุขภาพ โดยสร้างการมีส่วนร่วมระหว่างครอบครัวและชุมชน (Community Based)

3.6 การพัฒนาอนามัยสิ่งแวดล้อม : สนับสนุนกลไกคณะอนุกรรมการสาธารณสุขจังหวัด ในการดำเนินงานอนามัยสิ่งแวดล้อมระดับพื้นที่ พัฒนาคุณภาพระบบบริการอนามัยสิ่งแวดล้อมขององค์การปกครองส่วนท้องถิ่นให้ได้มาตรฐานและเป็นไปตามกฎหมาย พัฒนาให้มีระบบฐานข้อมูล สถานการณ์ และระบบเฝ้าระวังด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม โดยเฉพาะอย่างยิ่งพื้นที่เสี่ยงมลภาวะ และระบบสนับสนุนการแก้ไขปัญหาด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมในภาวะฉุกเฉิน

4.พัฒนาและผลักดันให้มีการคุ้มครองประชาชน เพื่อการส่งเสริมสุขภาพและด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม โดยใช้มาตรการทางกฎหมายอาทิ กฎหมายพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ.2535 (ร่าง) พระราชบัญญัติ Code Milk และ (ร่าง) พระราชบัญญัติอนามัยการเจริญพันธุ์

5. พัฒนาศักยภาพของกรมอนามัย ในการเป็นองค์กรหลักของประเทศ และประชาคมอาเซียน (AC) ทางด้านวิชาการ เทคโนโลยี การบริหารจัดการ การเฝ้าระวังและประเมินผล ด้านส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม โดยร่วมมือกับภาคีเครือข่ายและสภาวิชาชีพที่เกี่ยวข้อง อาทิ การพัฒนาบุคลากร โดยการจัดทำหลักสูตรการฝึกอบรมเวชศาสตร์ป้องกัน ด้านส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม หลักสูตรทันตภิบาล เป็นต้น และการผลักดันให้เกิดการแก้ปัญหาโดยการจัดทำข้อเสนอเชิงบริหารเพื่อแก้ปัญหาอย่างเป็นระบบและยั่งยืน

#### ● มาตรการ

1. เน้นการทำงานแบบบูรณาการของทุกหน่วยงานทั้งด้าน คน เงิน กลุ่มเป้าหมาย ทั้งในสายงานเดียวกันและระหว่างสายงานตลอดจนหน่วยงานภายนอกอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง โดยมุ่งเน้นการมีส่วนร่วมจากทุกภาคส่วน เพื่อผลักดัน ขับเคลื่อนการดำเนินงานให้เกิดประโยชน์ต่อประชาชนอย่างเป็นรูปธรรมและให้ความสำคัญกับแผนบูรณาการยุทธศาสตร์ฯ ระดับกระทรวง โดยร่วมมือและใช้กลไกเขตบริการสุขภาพสำหรับการขับเคลื่อนให้เกิดการดำเนินงานแก้ไขปัญหาของพื้นที่ซึ่งทุกหน่วยงานต้องจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 โดยส่วนกลางและส่วนภูมิภาคต้องร่วมมือกันวางแผนปฏิบัติการที่ชัดเจนสามารถเชื่อมโยงและสอดคล้องรองรับนโยบายทุกระดับ และคำนึงถึงมาตรการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้จ่ายงบประมาณฯ ตลอดจนนโยบายประหยัด

2.ทุกหน่วยงานต้องเร่งรัดการเบิกจ่ายงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 ให้เป็นไปตามมาตรการเพิ่มประสิทธิภาพฯ ในภาพรวม (ทุกงบรายจ่าย) รายไตรมาส คือ ไตรมาส 1 : 32% ไตรมาส 2 : 55% ไตรมาส 3 : 76% และไตรมาส 4 : 96%สำหรับงบดำเนินงานจะต้องวางแผนเบิกจ่ายร้อยละ 50 ของไตรมาส 1 โดยเฉพาะการฝึกอบรมสัมมนา ต้องสามารถเบิกจ่ายในไตรมาส 1 ไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 สำหรับรายจ่ายลงทุน ต้องเร่งรัดการก่อหนี้ผูกพันและเบิกจ่ายรายการครุภัณฑ์ให้แล้วเสร็จภายในไตรมาส 1 (วันที่ 31 ธันวาคม 2557)และหน่วยงานที่มีเงินนอกงบประมาณ (เงินบำรุง) ขอให้วางแผนเบิกจ่ายจากเงินงบประมาณที่หน่วยงานได้รับการจัดสรรก่อนการใช้จ่ายเงินบำรุง

3. ให้ทุกหน่วยงานนำเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มาใช้ในการดำเนินงานให้มากขึ้น โดยเฉพาะการประชุมร่วมกันให้พิจารณาใช้เทคโนโลยีการประชุมทางไกลWeb Conferenceเป็นเครื่องมือในการดำเนินการ อีกทั้งให้ส่งเสริมการสื่อสารตอบโต้ความเสี่ยงผ่านช่องทางที่ประหยัด และไม่เสียค่าใช้จ่าย

4.ให้หน่วยงานส่วนกลางและส่วนภูมิภาคเตรียมความพร้อม เพื่อรองรับระบบการติดตามและประเมินผลกรมอนามัย ด้วยการเสริมสร้างศักยภาพสมรรถนะบุคลากรผู้รับผิดชอบทุกระดับ พร้อมทั้งเสริมสร้างองค์ความรู้ทางวิชาการของทีมสนับสนุนการตรวจราชการและนิเทศงาน ตลอดจนการพัฒนาการบริหารจัดการ ระบบข้อมูลเพื่อรองรับระบบดังกล่าว

\*\*\*\*\*

**ความเชื่อมโยงนโยบายรัฐบาล นโยบายรัฐมนตรี ยุทธศาสตร์กระทรวงสาธารณสุข  
และแผนงานกรมอนามัยปีงบประมาณ พ.ศ. 2558**

| นโยบายรัฐบาล                                                    | นโยบาย รมว.สธ.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | การบูรณาการยุทธศาสตร์ 15 ด้าน                                                                                                                                                                                                  | แผนงานกรมอนามัย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ข้อ 1 การปกป้องและเชิดชูสถาบันพระมหากษัตริย์                    | ข้อ 1 ให้ความสำคัญสูงสุดต่อการพัฒนางานสาธารณสุขตามแนวพระราชดำริและโครงการเฉลิมพระเกียรติ เพื่อเทิดพระเกียรติพระบรมวงศานุวงศ์ทุกพระองค์                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                | พัฒนางานส่งเสริมสุขภาพตามกลุ่มวัยและอนามัยสิ่งแวดล้อมเพื่อสุขภาพตามแนวพระราชดำริและโครงการเฉลิมพระเกียรติ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| ข้อ 2 การรักษาความมั่นคงของรัฐและการต่างประเทศ                  | ข้อ 2.1 ระยะเร่งด่วน<br>-การเตรียมความพร้อมสู่ประชาคมการเมืองและความมั่นคงอาเซียน...รองรับการพัฒนาเขตเศรษฐกิจพิเศษตามแนวชายแดน... ปัญหาชายแดน... ปัญหาสถานะและสิทธิของบุคคล... การจัดระเบียบแรงงานต่างด้าว                                                                                                                               | ข้อ 8 สนับสนุนการพัฒนาาระบบสุขภาพโลก Global health<br>ข้อ 8.1 จัดทำและดำเนินการแผนยุทธศาสตร์ด้านสุขภาพโลกและภูมิภาคอาเซียนของประเทศไทย...<br>ข้อ 8.2 การพัฒนาให้ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางด้านสุขภาพของภูมิภาคอย่างสมดุลและยั่งยืน | เตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน การร่วมมือกับภูมิภาคอาเซียนใน<br>1. การดำเนินงานส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม และปฏิบัติตาม IHR (International Health Regulations)<br>2. เป็นองค์กรด้านการส่งเสริมสุขภาพและการคุ้มครองสุขภาพด้านสิ่งแวดล้อมโดยเฉพาะในกลุ่มแรงงานต่างด้าว (การประชุมวิชาการนานาชาติ, การจัดทำหลักสูตรสาขาสาธารณสุขศาสตร์และอนามัยสิ่งแวดล้อม, การแลกเปลี่ยนความรู้)                                                                                                                                                                                                                    |
| ข้อ 2.2 เร่งแก้ไขปัญหาการใช้ความรุนแรงในจังหวัดชายแดนภาคใต้ ... | ข้อ 2.6 เร่งรัดพัฒนาระบบการเข้าถึงบริการสุขภาพและพัฒนาหน่วยบริการสุขภาพสำหรับประชากรที่มีความต้องการบริการรูปแบบพิเศษ...                                                                                                                                                                                                                 | แผนบูรณาการยุทธศาสตร์สุขภาพด้านแก้ไขปัญหและพัฒนาสาธารณสุขชายแดนใต้                                                                                                                                                             | โครงการส่งเสริมสุขภาพตามกลุ่มวัย โดยเฉพาะปัญหากลุ่มสตรีและเด็กปฐมวัย และเด็กฟันผุสูง<br>- แผนบูรณาการสาธารณสุขชายแดนใต้                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| ข้อ 5 การยกระดับคุณภาพบริการด้านสาธารณสุขและสุขภาพของประชาชน    | ข้อ 5.2 พัฒนาระบบบริการสุขภาพ โดยเน้นการป้องกันโรคมากกว่ารอให้ป่วยแล้วจึงมารักษา...ให้เอกชนสามารถมีส่วนร่วมในการจ้างบุคลากรเพื่อจัดบริการสาธารณสุขโดยรัฐเป็นผู้นำกับดูแล สนับสนุนความร่วมมือระหว่างรัฐและเอกชนในการพัฒนาระบบบริการทางการแพทย์และสาธารณสุข โดยส่งเสริมการร่วมลงทุนและการใช้ทรัพยากรและบุคลากรร่วมกันโดยมีข้อตกลงที่รัดกุม | ข้อ 3.1 จัดการกับปัจจัยเสี่ยงหลักทางสุขภาพตามกลุ่มวัย<br>1) ทารกและเด็กเล็ก<br>2) กลุ่มวัยเรียน<br>3) กลุ่มวัยรุ่นและวัยทำงาน<br>4) ผู้สูงอายุ                                                                                 | แผนบูรณาการยุทธศาสตร์สุขภาพด้านพัฒนาสุขภาพกลุ่มสตรีและเด็กปฐมวัย<br><br>แผนบูรณาการยุทธศาสตร์สุขภาพด้านพัฒนาสุขภาพกลุ่มวัยเรียน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                | กรมอนามัยเป็น Program Director ของแผนสตรีและเด็กปฐมวัย<br>▪ สนับสนุน/ส่งเสริมการดูแลสุขภาพมารดาเพื่อความสมบูรณ์ของทารก ส่งเสริม/สนับสนุนการเลี้ยงลูกด้วยนมแม่และพฤติกรรมกรรมการเลี้ยงดูบุตรเพื่อให้มารดา ผักท้องไว คลอดปลอดภัย เด็กเติบโตสมส่วน ฉลาดว่องไว อารมณ์ดี มีความสุข<br><br>กรมอนามัยเป็น Program Director ของแผนวัยเรียน<br>▪ สนับสนุน/ส่งเสริมให้เกิดความร่วมมือระหว่างโรงพยาบาลและโรงเรียนในการจัดบริการเฝ้าระวังและระบบการดูแลช่วยเหลือเด็กนักเรียนที่มีปัญหาสุขภาพ และการมีส่วนร่วมของครอบครัว/ชุมชน/อปท. ในการพัฒนาสุขภาพเด็กแบบองค์รวมเพื่อเด็กเติบโตสมวัย สูงสมส่วน สมองดี คิดดี มีความสุข |

| นโยบายรัฐบาล                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | นโยบาย รว.สธ.                                                                                                                                                                | การบูรณาการยุทธศาสตร์ 15 ด้าน                                                                                                                                                                                                              | แผนงานกรมอนามัย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>ข้อ 5.6 ประสานการทำงานระหว่างภาคส่วนต่างๆในสังคม เพื่อป้องกันและแก้ปัญหาตั้งครกในวัยรุ่น และปัญหาด้านการแพทย์และจริยธรรมของการอุ้มบุญ การปลูกถ่ายอวัยวะและสเต็มเซลล์ โดยจัดให้มีมาตรการและกฎหมายที่รัดกุมเหมาะสมกับประเด็นที่เป็นปัญหาใหม่ของสังคม</p>                                                       | <p>ข้อ 32 โภชนาการและอาหารปลอดภัย เน้นการแก้ปัญหาโภชนาการตามกลุ่มประชากร และการสร้างความเข้มแข็งของระบบการติดตามเฝ้าระวังและการบังคับใช้กฎหมายภายหลังผลิตภัณฑ์ออกสู่ตลาด</p> | <p>แผนบูรณาการยุทธศาสตร์สุขภาพด้านพัฒนาสุขภาพกลุ่มวัยรุ่น</p> <p>แผนบูรณาการยุทธศาสตร์สุขภาพด้านพัฒนาสุขภาพกลุ่มผู้สูงอายุและผู้พิการ</p> <p>แผนบูรณาการยุทธศาสตร์ด้านพัฒนาระบบการคุ้มครองผู้บริโภคด้านบริการ อาหาร และผลิตภัณฑ์สุขภาพ</p> | <p>สนับสนุน/ส่งเสริมการดูแลสุขภาพมารดาเพื่อความสำเร็จของการตั้งครรภ์ ส่งเสริม/สนับสนุนการเลี้ยงลูกด้วยนมแม่และพฤติกรรมเลี้ยงลูกด้วยนมแม่ ส่งเสริม/สนับสนุนการดูแลสุขภาพมารดาเพื่อความสำเร็จของการตั้งครรภ์ ส่งเสริม/สนับสนุนการเลี้ยงลูกด้วยนมแม่และพฤติกรรมเลี้ยงลูกด้วยนมแม่ ส่งเสริมให้มีการบริโภคอาหาร ออกกำลังกาย และทักษะชีวิต เพื่อลดพฤติกรรมเสี่ยงทางเพศและการตั้งครกในวัยรุ่น</p> <p>ส่งเสริมให้มีพฤติกรรมบริโภคอาหาร ออกกำลังกาย สิ่งแวดล้อมการทำงานเพื่อลดปัจจัยเสี่ยงด้านสุขภาพ</p> <p>การพัฒนากระบวนการดูแล/ส่งเสริมสุขภาพผู้สูงอายุ/ผู้พิการ (Long Term Care) และการจัดการสิ่งแวดล้อมที่เอื้อต่อสุขภาพ โดยสร้างการมีส่วนร่วมระหว่างครอบครัวและชุมชน (Community Based)</p> <p>คุ้มครองเรื่องอาหารปลอดภัย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>การสุขภาพอาหารในโรงเรียนและโรงพยาบาล</li> <li>พฤติกรรมในการบริโภคอาหาร</li> </ul> |
| <p>ข้อ 5.3 เสริมความเข้มแข็งของระบบเฝ้าระวังโรคระบาด...โดยมีเครือข่ายหน่วยงานเฝ้าระวัง...ในการสกัดกั้นการแพร่กระจายได้อย่างทันทั่วทั้ง</p>                                                                                                                                                                      | <p>ข้อ 7 จัดการโรคติดต่อและภัยคุกคามด้านสุขภาพ</p>                                                                                                                           | <p>แผนบูรณาการยุทธศาสตร์ด้านพัฒนาระบบควบคุมโรค</p>                                                                                                                                                                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>ความรวดเร็วในการตอบโต้สถานการณ์และภาวะฉุกเฉินทางสาธารณสุข (เสริมสร้างความเข้มแข็งของระบบการตอบโต้ภาวะฉุกเฉินด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม)</li> <li>การพัฒนากระบวนการควบคุมโรคและภัยในพื้นที่และกลุ่มเป้าหมายพิเศษตามมาตรฐานกฎอนามัยระหว่างประเทศ (IHR 2005)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <p>ข้อ 9 การรักษาความมั่นคงของฐานทรัพยากรและการสร้างสมดุลระหว่างการอนุรักษ์กับการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน</p> <p>ข้อ 9.5 เร่งรัดการควบคุมมลพิษทั้งทางอากาศ ขยะ และน้ำเสียที่เกิดจากผลิตและบริโภค เพื่อสร้างคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ดีให้แก่ประชาชน โดยให้ความสำคัญในการเร่งรัดแก้ไขปัญหาการจัดการขยะเป็นลำดับแรก</p> | <p>ข้อ 7.4 เสริมสร้างความเข้มแข็งและการมีส่วนร่วมจากท้องถิ่นและชุมชน ในการจัดการภัยคุกคามทางสุขภาพ การจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมและโรคที่เกิดจากการประกอบอาชีพ</p>              | <p>แผนบูรณาการยุทธศาสตร์ด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ</p>                                                                                                                                                                                       | <p>กรมอนามัยเป็น Program Director ของแผนสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>การพัฒนา นโยบาย/เทคโนโลยี/มาตรฐาน/วิชาการ และถ่ายทอดความรู้ ตลอดจนการติดตาม/เฝ้าระวัง และประเมินผลด้านสิ่งแวดล้อม</li> <li>การเร่งรัดในการคุ้มครองประชาชนด้านการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและการประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ(การตั้งสถาบันฝึกอบรมที่เกี่ยวข้องกับการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <p>ข้อ 11.1 ในระยะเฉพาะหน้าจะเร่งปรับปรุงประมวลกฎหมายหลักของประเทศและกฎหมายอื่นๆที่ล้าสมัยไม่เป็นธรรม</p>                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                              | <p>แผนบูรณาการยุทธศาสตร์สุขภาพด้านกฎหมาย</p>                                                                                                                                                                                               | <p>ผลักดันร่างกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการส่งเสริมสุขภาพตามกลุ่มวัย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>การปรับปรุงแก้ไขพ.ร.บ.การสาธารณสุข พ.ศ. 2535</li> <li>พ.ร.บ. คุ้มครองสิทธิอนามัยการเจริญพันธุ์</li> <li>พ.ร.บ. ควบคุมการส่งเสริมตลาดอาหารทารกและเด็กเล็กและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง (Code Milk)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

## ส่วนที่ 2

### แผนการดำเนินงาน

## แผนการดำเนินงานของกรมอนามัย ประจำปี พ.ศ. 2558

### การดำเนินงานกรมอนามัย



### รองอธิบดี บริหารจัดการ กำกับ ติดตามงาน แผนบูรณาการยุทธศาสตร์ของกระทรวงสาธารณสุข ปี ๒๕๕๘



นายแพทย์ณรงค์ สาสอนงค์

1. วิจัย (แผนภาพรวม วิจัยสุขภาพ)
2. วิจัย (แผนภาพรวม วิจัยสุขภาพ)
3. ค่าตอบแทน (แผนภาพรวม วิจัยสุขภาพ)
4. บุคลากร (แผนภาพรวม วิจัยสุขภาพ)



นายแพทย์สุพร วงศ์พิสิฐ

1. สวัสดิการ (แผนภาพรวม สวัสดิการ)
2. สุขภาพและชีวิต (แผนภาพรวม สุขภาพและชีวิต)
3. ค่าตอบแทน (แผนภาพรวม ค่าตอบแทน)
4. บุคลากร (แผนภาพรวม บุคลากร)



พันตแพทย์สุธา เจริญมณีโชติชัย

1. วิจัย (แผนภาพรวม วิจัยสุขภาพ)
2. วิจัย (แผนภาพรวม วิจัยสุขภาพ)
3. ค่าตอบแทน (แผนภาพรวม ค่าตอบแทน)
4. บุคลากร (แผนภาพรวม บุคลากร)



นายพิษณุ แสนประเสริฐ

1. วิจัย (แผนภาพรวม วิจัยสุขภาพ)
2. วิจัย (แผนภาพรวม วิจัยสุขภาพ)
3. ค่าตอบแทน (แผนภาพรวม ค่าตอบแทน)
4. บุคลากร (แผนภาพรวม บุคลากร)

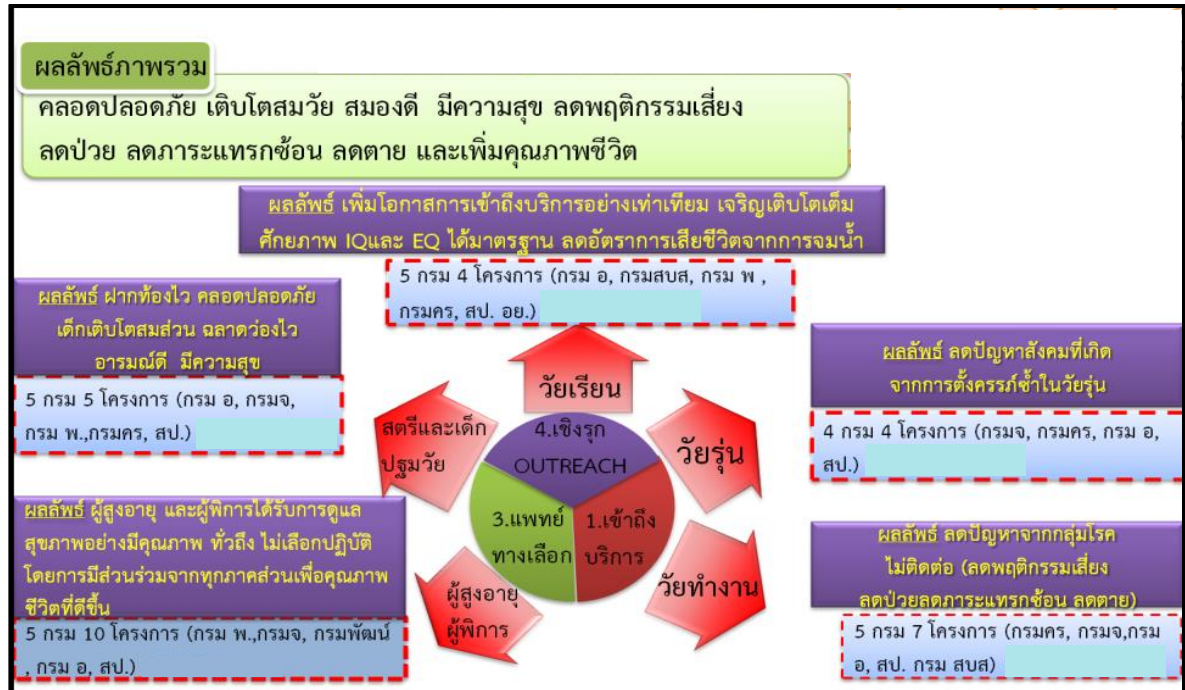
**แผนบูรณาการยุทธศาสตร์สุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข**  
**ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558**

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 กระทรวงสาธารณสุข ได้กำหนดให้มีการบูรณาการยุทธศาสตร์ กระทรวงสาธารณสุข โดยจัดกระบวนการกลไกการบูรณาการยุทธศาสตร์กระทรวงสาธารณสุข ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 เพื่อให้เกิดการบูรณาการทำงานร่วมกันในยุทธศาสตร์แต่ละด้าน ตั้งแต่กระบวนการวางแผน การจัดทำรายละเอียดมาตรการ เป้าหมาย แผนงาน โครงการ งบประมาณร่วมกัน โดยยึดประชาชนเป็นเป้าหมายหลัก และใช้กลไกคณะกรรมการในการทำงานร่วมกันในแต่ละประเด็น โดยมอบหมายอธิบดี (ของกรมที่เกี่ยวข้อง) ทำหน้าที่เป็นประธานคณะกรรมการแต่ละด้าน โดยมีองค์ประกอบ คณะกรรมการจากหน่วยงานระดับกรมในกระทรวงสาธารณสุขที่เกี่ยวข้อง เพื่อร่วมคัดเลือกประเด็นปัญหา กำหนดมาตรการ เป้าหมาย ตัวชี้วัด ผลลัพธ์ ร่วมกัน รวมทั้งบรรจุเป็นคำของบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 ของหน่วยงาน และทำหน้าที่ในการบูรณาการการบริหารจัดการ งบประมาณ ยุทธศาสตร์ รวมทั้งส่งเสริมสนับสนุน กำกับ ติดตาม ประเมินผลเป็นภาพรวมร่วมกันในแต่ละด้าน ดังนี้

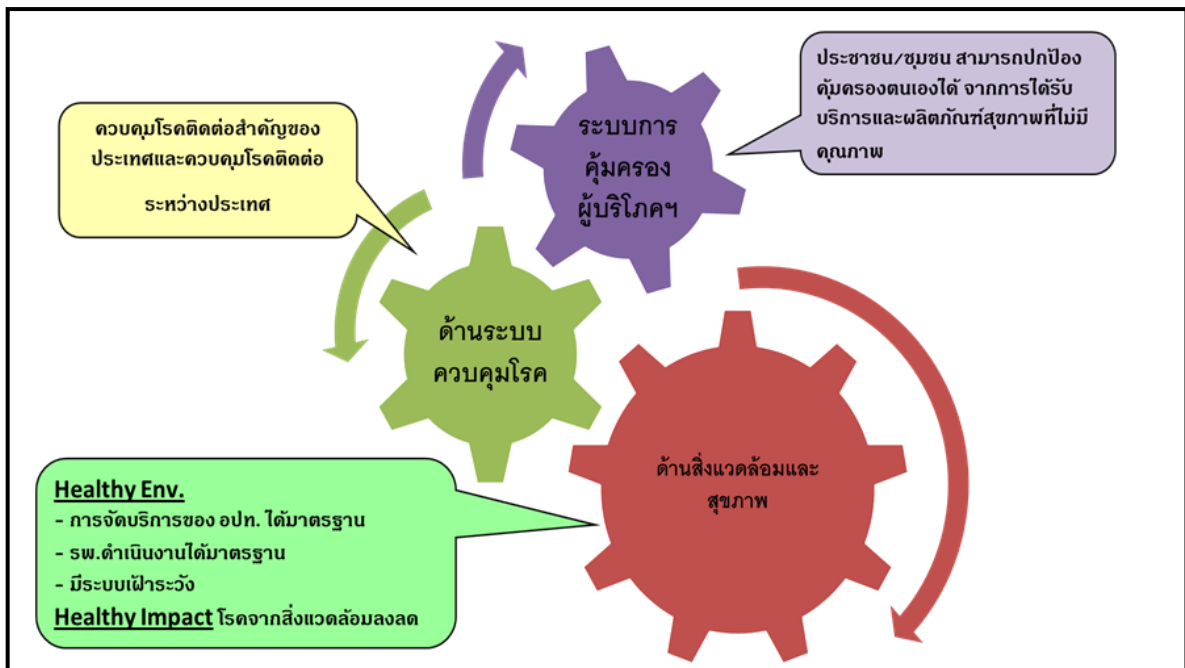
| ประเด็นยุทธศาสตร์                                                                                        | Program Director                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <b>ยุทธศาสตร์ที่ 1 พัฒนาสุขภาพตามกลุ่มวัย</b>                                                            |                                                                    |
| 1. กลุ่มสตรีและเด็กปฐมวัย (0 – 5 ปี)                                                                     | อธิบดีกรมอนามัย                                                    |
| 2. กลุ่มเด็กวัยเรียน (5 – 14 ปี)                                                                         | อธิบดีกรมอนามัย                                                    |
| 3. กลุ่มเด็กวัยรุ่น (15 – 21 ปี)                                                                         | อธิบดีกรมสุขภาพจิต                                                 |
| 4. กลุ่มเด็กวัยทำงาน (15 – 59 ปี)                                                                        | อธิบดีกรมควบคุมโรค                                                 |
| 5. กลุ่มผู้สูงอายุ (60 ปีขึ้นไป) และกลุ่มคนพิการ                                                         | อธิบดีกรมการแพทย์                                                  |
| <b>ยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาและจัดระบบบริการที่มีคุณภาพและมาตรฐาน ครบคลุม ประชาชน สามารถเข้าถึงบริการได้</b> |                                                                    |
| 6. ด้านระบบบริการปฐมภูมิ                                                                                 | สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข (สปรส.)                               |
| 7. ด้านระบบบริการทุติยภูมิ และตติยภูมิ                                                                   | สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข (สปรส.)                               |
| 8. ด้านระบบควบคุมโรค                                                                                     | อธิบดีกรมควบคุมโรค                                                 |
| 9. ด้านระบบการคุ้มครองผู้บริโภคด้านบริการอาหารและผลิตภัณฑ์สุขภาพ                                         | เลขาธิการคณะกรรมการอาหารและยา                                      |
| 10. ด้านการป้องกันและบำบัดรักษายาเสพติด                                                                  | สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข<br>(นพ.ศุภกิจ ศิริลักษณ์)             |
| 11. ด้านการต่างประเทศและอาเซียน                                                                          | สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข<br>(นพ.สุริยะ วงศ์คงคาเทพ)            |
| 12. ด้านการแก้ไขปัญหาและพัฒนาสาธารณสุขชายแดนใต้                                                          | สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข<br>(ผู้ตรวจราชการ เขตบริการสุขภาพ 12) |
| <b>ยุทธศาสตร์ที่ 3 พัฒนาระบบบริหารจัดการ เพื่อสนับสนุนการจัดบริการ</b>                                   |                                                                    |
| 13. ด้านการบังคับใช้กฎหมาย                                                                               | สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข<br>(รองปลัดกระทรวงสาธารณสุข)          |
| 14. ด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ                                                                             | อธิบดีกรมอนามัย                                                    |
| 15. ด้านพัฒนาบุคลากร                                                                                     | สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข<br>(นพ.สุเทพ วัชรปิยานันทน์)          |
| 16. การเงินการคลัง                                                                                       | สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข<br>(รองปลัดกระทรวงสาธารณสุข)          |
| 17. ยาและเวชภัณฑ์/วัสดุ                                                                                  | สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข                                       |
| 18. ปราบปรามทุจริต                                                                                       | สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข                                       |

## แผนบูรณาการยุทธศาสตร์สุขภาพที่เกี่ยวข้องกับกรมอนามัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558

### • ยุทธศาสตร์ด้านกลุ่มวัย



### • ยุทธศาสตร์ด้านสิ่งแวดล้อม





## 1.) กลุ่มสตรีและเด็กปฐมวัย (0 – 5 ปี)

### ประเด็นปัญหา

1. ฝากครรภ์ช้า ฝากครรภ์ไม่ครบตามเกณฑ์คุณภาพ
2. การเข้าถึงบริการไม่สะดวก โดยเฉพาะสิทธิ์ UC และ ประกันสังคม
3. หญิงตั้งครรภ์มาฝากท้องไม่เป็นไปตามอายุครรภ์ที่กำหนดในมาตรฐาน

### การบูรณาการยุทธศาสตร์สุขภาพฯ กลุ่มสตรีและเด็กปฐมวัย

| มาตรการ                                                                                                                  | เป้าหมาย                                                                                                         | วิธีการวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | KPI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. กลไกการบริหารของMCH Board ระดับเขต จังหวัด และ ความรู้ ทักษะทีมประเมิน มาตรฐานคุณภาพระดับเขต จังหวัด                  | หญิงตั้งครรภ์และ เด็กได้รับบริการที่มีคุณภาพครบถ้วน                                                              | <p>- <b>ผู้นิเทศงาน /ตรวจราชการ</b>โดยการ พุดคุยกับผู้บริหารและผู้รับผิดชอบ ขอ ดู เอกสาร รายงาน การสังเกต ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.รายงานการประชุมคณะกรรมการฯทุก3 เดือนอย่างน้อยมีวาระการประชุม ประกอบด้วย สถานการณ์และผลการ ดำเนินงาน ปัญหา อุปสรรคแนวทาง แก้ไขปัญหอนามัยแม่และเด็ก</li> <li>2. มีเอกสาร ข้อมูลวิเคราะห์สถานการณ์ อามัยแม่และเด็กที่เป็นปัจจุบัน</li> <li>3. มีแผนงาน/โครงการ ตามสภาพปัญหา อามัยแม่และเด็ก</li> <li>4.มีรายงานการสืบสวนการตายของมารดา และทารกทุกรายและส่งรายงานให้กรม อามัยภายใน 1 เดือน</li> <li>5. มีการส่งต่อหญิงตั้งครรภ์ที่มีภาวะเสี่ยง หญิงตั้งครรภ์ภาวะฉุกเฉิน พบสูติแพทย์ และเด็กที่สงสัยพัฒนาการล่าช้าส่งพบ กุมารแพทย์/จิตแพทย์</li> </ol> | <p><b>ระดับกระทรวง</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. อัตราส่วนการตาย มารดาไม่เกิน 15 ต่อ การเกิดมีชีวิตคน</li> <li>2. ร้อยละของเด็กอายุ 0 – 5 ปี มีพัฒนาการสมวัย</li> </ol> <p><b>ระดับเขต</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. MCH Board ระดับ จังหวัด มีกลไกในการเฝ้า ระวัง และ แก้ไข ปัญหา สุขภาพอนามัยแม่และ เด็ก</li> <li>2. ศูนย์เด็กเล็กคุณภาพ ร้อยละ 60</li> </ol> <p><b>ระดับจังหวัด</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เด็กแรกเกิด – ต่ำกว่า 6 เดือน กินนมแม่ร้อยละ 50</li> <li>2. ร้อยละของหญิง ตั้งครรภ์ได้รับการฝาก ครรภ์ครั้งแรกเมื่ออายุ ครรภ์ ≤12 สัปดาห์</li> <li>3. ร้อยละเด็กอายุ 18, 30 เดือน ได้รับการคัดกรอง พัฒนาการทุกคน</li> </ol> |
| 2. DHS มีแผนแก้ปัญหา MCH ที่ ชัดเจนและมีแผน/แนวทางใน การพัฒนาระบบบริการให้มี คุณภาพ ทั้ง ANC/LR/WCC/ ศูนย์เด็กเล็กคุณภาพ | <p>- High Risk Preg. ทุกรายได้รับการ ดูแลโดยสูติแพทย์</p> <p>- เด็กพัฒนาการ ล่าช้าได้รับการ แก้ไขพัฒนา สมวัย</p> | <p>- เอกสารแผน เป้าหมาย ในการ ดำเนินงานตามสภาพปัญหา และมีการ ประเมินมาตรฐานANC/LR/WCC/ศูนย์ เด็กเล็กคุณภาพ ด้วยตนเองของหน่วย บริการ</p> <p>- รายงานการพัฒนาบุคลากร ฯในเรื่อง ระบบบริการ ANC/LR/WCC/ศูนย์เด็กเล็ก คุณภาพ และนักส่งเสริมพัฒนาการเด็ก ระดับ (ตามหลักสูตรกรมอนามัย)</p> <p>- สังเกต ตรวจสอบ วัสดุ อุปกรณ์ เวชภัณฑ์ที่เพียงพอ พร้อมใช้ในการ ให้บริการ</p> <p>- มีสถานการณ์ และภาวะสุขภาพแม่และ เด็กระดับอำเภอที่เป็นปัจจุบัน</p>                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 3. ผลักดัน พรบ.Milk code และ ส่งเสริม สนับสนุน ปกป้องให้ เด็กกินนมแม่ที่เป็นรูปธรรม                                      | เด็กปฐมวัยได้รับ การส่งเสริม พัฒนาการรอบด้าน                                                                     | - มี พ.ร.บ.ควบคุมการส่งเสริมการตลาด อาหารทารกและเด็กเล็กและผลิตภัณฑ์ที่ เกี่ยวข้อง พ.ศ.....เข้าสู่ ครม.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

## เป้าหมายในการดำเนินงาน

| ยุทธศาสตร์                                                                 | ปฏิบัติทันที                                                                                                                                                                                                                                        | ปฏิบัติภายใน 1-2 ปี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ส่งเสริมกลไกการบริหารจัดการของ MCH board เพื่อลดการตายมารดาและพัฒนาการเด็ก | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. จัด Zoning สู่ตีแพทย์และการส่งต่อหญิงตั้งครรภ์เสี่ยงและหญิงตั้งครรภ์ภาวะฉุกเฉิน</li> <li>2. จัดหน่วยบริการฝากครรภ์เคลื่อนที่ในกลุ่มเข้าถึงบริการยาก เช่น สถานประกอบกิจการ หญิงตั้งครรภ์วัยรุ่น</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. พัฒนาประเมินและรับรองระบบบริการ ANC&amp;LR&amp;WCC ตามมาตรฐานโรงพยาบาลสายใยรักฯ</li> <li>2. อบรมเชิงปฏิบัติการ ความรู้ ทักษะบริการ ANC&amp;LR&amp;WCC คุณภาพและการลดคุณภาพ การสืบสวนการตายมารดา</li> <li>3. การวางแผนแก้ไขปัญหาเชิงระบบกำกับ และติดตามโดย MCH board ทุกระดับ</li> <li>4. ศึกษาโมเดลการจัดการหญิงตั้งครรภ์เสี่ยงคลอดปลอดภัย</li> <li>5. สื่อสารสาธารณะประโยชน์ คุณค่าการฝากท้องเร็ว</li> </ol> |
| ส่งเสริมพัฒนาการเด็กสมวัยด้วยกระบวนการ กิน กอด เล่น เล่า                   | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เสนอร่าง พ.ร.บ.ควบคุมการส่งเสริมการตลาดอาหารทารกและเด็กเล็กเข้าสู่คณะรัฐมนตรี</li> <li>2. ประกาศนโยบายเปิดบริการคลินิกสุขภาพเด็กดีในโรงพยาบาลอย่างน้อยเดือนละ 2 วัน</li> </ol>                            | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. จัดทำแผนงานการปกป้อง สนับสนุนส่งเสริมการเลี้ยงลูกด้วยนมแม่แห่งชาติ</li> <li>2. ศึกษาคลินิกเด็กอัจฉริยะ</li> <li>3. ศึกษาประสิทธิภาพเมนูอาหารตามวัยเด็ก 0-5 ปี</li> <li>4. อบรมปฏิบัติการนักส่งเสริมพัฒนาการเด็กประจำรพ.สต.</li> <li>5. คัดกรองพัฒนาการเด็ก 18,30 เดือน เด็กสงสัยพัฒนาการล่าช้าได้รับการกระตุ้นพัฒนาการทุกคน</li> </ol>                                                                        |
| สร้างการมีส่วนร่วมชุมชนท้องถิ่นเพื่อพัฒนาการเด็กอย่างองค์รวม               | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. สนับสนุนชุดพัฒนาการสมวัยด้วยกระบวนการ กิน กอด เล่น เล่า ประกอบด้วย คู่มือพ่อแม่มี 3 เล่ม ของเล่นเสริมปัญญา แก่เด็กคลอดใหม่ทุกคน</li> </ol>                                                                | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ขยายการดำเนินงานตำบลนมแม่โมเดลเพื่อการพัฒนาเด็กองค์รวมอย่างน้อยอำเภอละ 1 ตำบล</li> <li>2. พัฒนา ประเมินและรับรองมาตรฐานศูนย์เด็กเล็กคุณภาพ</li> <li>3. อบรมปฏิบัติการความรู้ ทักษะครูพี่เลี้ยงเด็กศูนย์เด็กเล็ก</li> <li>4. วิจัยรูปแบบการเรียนรู้ด้านสติปัญญาและอารมณ์เด็กในศูนย์เด็กเล็ก</li> <li>5. ถอดบทเรียนตำบลนมแม่โมเดลเพื่อการพัฒนาเด็กองค์รวม</li> </ol>                                            |

## 2.) กลุ่มเด็กวัยเรียน (5 – 14 ปี)

### ประเด็นปัญหาและเป้าหมาย

1. อ้วนและภาวะเริ่มอ้วน
2. ส่วนสูงและรูปร่าง
3. ความชุกโรคฟันผุ
4. การตรวจวัดสายตาและการได้ยิน
5. ระดับ IQ/EQ รวมถึงระบบส่งต่อ
6. อัตราการเสียชีวิตจมน้ำ

### การบูรณาการยุทธศาสตร์สุขภาพฯ กลุ่มเด็กวัยเรียน (5 – 14 ปี)

| มาตรการ                                                                                                                                                                                                                                                                             | เป้าหมาย                                                                                                                                             | วิธีการวัด                                          | KPI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1.นโยบายร่วมระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• แผนพัฒนาสุขภาพเด็กวัยเรียนแห่งชาติ/วาระสุขภาพแห่งชาติ</li> <li>• แผนการส่งเสริมสุขภาพเด็กวัยเรียนแบบบูรณาการ</li> </ul>                                                                    | ดำเนินงานโรงเรียนส่งเสริมสุขภาพแบบบูรณาการ                                                                                                           | โรงเรียนผ่านเกณฑ์ประเมินโรงเรียนส่งเสริมสุขภาพ      | <b>ระดับกระทรวง</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เด็กนักเรียนเริ่มอ้วนและอ้วนไม่เกินร้อยละ 10</li> <li>2. อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรเด็กแสนคน จากการจมน้ำของเด็ก (อายุต่ำกว่า 15 ปี) ไม่เกิน 6.5</li> </ol> <b>ระดับเขตสุขภาพ</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.จำนวนโรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการโรงเรียนส่งเสริมสุขภาพ ร้อยละ 95</li> <li>2. จำนวนโรงเรียนที่ดำเนินกิจกรรมผ่านเกณฑ์ KPระดับจังหวัดทุกด้าน ร้อยละ 40</li> <li>3.จำนวนการเสียชีวิตจากการจมน้ำของเด็กลดลง ตามเกณฑ์ในแต่ละพื้นที่เสี่ยง</li> </ol> |
| <b>2. การจัดบริการสุขภาพร่วมกับโรงเรียน</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• บริการสุขภาพอนามัยนักเรียน</li> <li>• ช่วยเหลือ/ติดตาม/ส่งต่อ</li> </ul>                                                                                                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• เด็กได้รับบริการสุขภาพที่มีคุณภาพตามมาตรฐาน</li> <li>• มีระบบติดตามและส่งต่อการบริการสุขภาพ</li> </ul>      | ระบบรายงานการให้บริการและส่งต่อ                     | <b>ระดับจังหวัด</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.โรงเรียนจัดกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพช่องปากและนักเรียนใน รร. ได้รับบริการทันตกรรมป้องกัน รักษา ร้อยละ 50</li> <li>2.เด็กวัยเรียนมีส่วนสูงระดับดีและรูปร่างสมส่วน ร้อยละ 70</li> <li>3. เด็ก ป.1 ทุกคนได้รับการตรวจวัดสายตาและการได้ยิน โดยร้อยละ 80 ของเด็กที่มีปัญหาได้รับการช่วยเหลือแก้ไข</li> <li>4. จำนวนการเสียชีวิตจากการจมน้ำของเด็กลดลงตามเกณฑ์ในแต่ละพื้นที่เสี่ยง</li> </ol>                                                                                       |
| <b>3. การมีส่วนร่วมของเครือข่ายสุขภาพระดับอำเภอ(DHS) ; ครอบครัว/ชุมชน/อปท.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• พัฒนาสุขภาพเด็ก</li> <li>• จัดสภาพสิ่งแวดล้อมที่เอื้อต่อสุขภาพ</li> <li>• เสริมสร้างความรู้/ความสามารถ และทักษะในการดูแลสุขภาพ (Health literacy)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• จัดทำแผนการพัฒนาสุขภาพเด็กในระดับอำเภอ</li> <li>• จัดสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อสุขภาพ/ลดปัจจัยเสี่ยง</li> </ul> | สุ่มประเมินการดำเนินงานของเครือข่ายสุขภาพระดับอำเภอ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

เป้าหมายในการดำเนินงาน

| <p><u>ระยะเร่งด่วน</u><br/>เริ่มดำเนินการทันทีเสร็จภายใน<br/>4 - 6 เดือน</p>                                                                                                                         | <p><u>ระยะปานกลาง</u><br/>เริ่มดำเนินการทันที<br/>แล้วเสร็จ 6 เดือนขึ้นไปถึง 1 ปี</p>                                                                                                                                                                   | <p><u>ระยะยาว</u><br/>เริ่มดำเนินการทันที แล้วเสร็จ 1 ปี<br/>ขึ้นไป</p>                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>การร่วมกำหนดแนวทางการดำเนินการร่วมกันระหว่างผู้บริหารของกระทรวงต่างๆและหน่วยงานอื่นๆที่เกี่ยวข้องในการสนับสนุนให้โรงเรียนในทุกสังกัดมีการดำเนินการตามมาตรฐานโรงเรียนส่งเสริมสุขภาพแบบบูรณาการ</p> | <p>โรงเรียนมีการดำเนินการตามมาตรฐานโรงเรียนส่งเสริมสุขภาพแบบบูรณาการเด็กวัยเรียนได้รับบริการสุขภาพที่มีคุณภาพตามมาตรฐาน พร้อมทั้งมีระบบติดตามดูแลเพื่อการช่วยเหลือและส่งต่อโดยเน้นการให้บริการสุขภาพอย่างเหมาะสมและครบวงจร จากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> | <p>มีแผนการพัฒนาสุขภาพเด็กในระดับอำเภอ(รวมทั้งการพัฒนาทักษะชีวิตและทักษะด้านสุขภาพ) พร้อมกับการมีสิ่งแวดล้อมที่เอื้อต่อสุขภาพ/ลดปัจจัยเสี่ยงตลอดจนมีการเสริมสร้างและพัฒนาสติปัญญาและความฉลาดทางอารมณ์ของกลุ่มประชากรเด็กวัยเรียนในระดับประเทศให้มีมาตรฐานทัดเทียมกับสากล</p> |

### 3.) กลุ่มเด็กวัยรุ่น (15 – 21 ปี)

#### ประเด็นปัญหา

- อัตราการคลอดในหญิงอายุ 15 – 19 ปี ต่อประชากรหญิงอายุ 15 – 19 ปีพันคน ปี 2555 ภาพรวมของประเทศ 53.80 ปี 2556 ลดลง 51.2
- การดื่มแอลกอฮอล์ในวัยรุ่น 15 – 19 ปี ใน พ.ศ. 2554 ภาพรวมของประเทศร้อยละ 14 อายุเฉลี่ยที่ดื่มสุรา 20.3 ปีและมีสัดส่วนการดื่มหนักมากกว่ากลุ่มอายุอื่นๆ
- ความชุกของการสูบบุหรี่ของวัยรุ่นเป็นร้อยละ 22.4 โดยวัยรุ่นชายสูบบุหรี่สูงกว่าเพศหญิง 17.2 เท่า (ร้อยละ 39.5 และ 2.3 ตามลำดับ) อายุเฉลี่ยที่เริ่มสูบบุหรี่เท่ากับ 15.3 ปี และเกือบครึ่งหนึ่งสูบบุหรี่ทุกวันหรือเกือบทุกวัน

#### การบูรณาการยุทธศาสตร์สุขภาพฯ กลุ่มเด็กวัยรุ่น(15 – 21 ปี)

| มาตรการ                                                                                                                                                                                                                                                                                     | เป้าหมาย                                                                | วิธีการวัด                                                                                                 | KPI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1. กฎหมาย:</b> บุหรี่ แอลกอฮอล์<br><br><b>2. โรงเรียน:</b> ทักษะชีวิต – เพศศึกษา คัดกรอง ช่วยเหลือกลุ่มเสี่ยง<br><br><b>3. โรงพยาบาล :</b> บริการเป็นมิตร การคุม กำหนดให้แม่วัยรุ่น<br><br><b>4. ชุมชน :</b> พื้นที่ เยาวชน บริการเชิงรุก โรงเรียนพ่อแม่<br><br><b>5. บูรณาการ :</b> DHS | - ลดการดื่มสุรา และการใช้ สารเสพติด<br><br>- ลดการตั้งครรภ์ซ้ำในวัยรุ่น | - สำรวจพฤติกรรมเสี่ยงในกลุ่ม วัยรุ่น (BSS) ปีละ 1 ครั้ง<br><br>- รายงานทะเบียนราษฎร (การเกิด) ปีละ 1 ครั้ง | <b>ระดับกระทรวง</b><br>1. อัตราการคลอดมีชีพในหญิง อายุ 15 – 19 ปี<br>2. ความชุกผู้บริโภคเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ ในประชากรอายุ 15 – 19 ปี<br><br><b>ระดับเขต</b><br>1. ร้อยละของการตั้งครรภ์ซ้ำ ในวัยรุ่น อายุ 15 – 19 ปี (ไม่เกินร้อยละ 10)<br>2. ร้อยละของเด็กและเยาวชน อายุ 15 – 24 ปี ที่มีการป้องกัน ตนเองโดยใช้ถุงยางอนามัยเมื่อมี เพศสัมพันธ์ครั้งสุดท้าย (ร้อยละ 67)<br>3. ร้อยละของผู้สูบบุหรี่ในวัยรุ่น อายุ 15 – 18 ปี ไม่เกินร้อยละ 10<br><br><b>ระดับจังหวัด</b><br>1. สัดส่วนของสถานศึกษาที่ได้รับการ ตรวจว่าไม่มีการกระทำผิดกฎหมาย ควบคุมเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ใน - สถานศึกษา ร้อยละ 90 - นอกสถานศึกษา ร้อยละ 50<br>2. ร้อยละของโรงเรียนที่มีการสอน เพศศึกษา/พฤติกรรมเสี่ยงใน โรงเรียนตามเกณฑ์<br>ปี 2558 : ไม่น้อยกว่าร้อยละ 20<br>ปี 2559 : ไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 |

## เป้าหมายในการดำเนินงาน

| ระยะเร่งด่วน (4 – 6 เดือน)                                                                                                                                                                                                                                                               | ระยะปานกลาง (6 เดือน – 1 ปี)                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ระยะยาว (มากกว่า 1 ปี)                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. การร่วมปรับปรุงมาตรฐานการจัดบริการสุขภาพที่เป็นมิตรกับวัยรุ่น โดยกรมอนามัย กรมสุขภาพจิตและกรมควบคุมโรค</li> <li>2. การพัฒนารูปแบบบริการอนามัยการเจริญพันธุ์ที่เป็นมิตรในสถาบันอุดมศึกษา</li> <li>3. การพัฒนาแนวทางการดูแลแม่วัยรุ่น</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. การกำหนดการเรียนการสอนเพศศึกษา โดยสื่อวีดิทัศน์สำหรับนักเรียนระดับประถมศึกษา มัธยมต้น มัธยมปลาย และอาชีวศึกษา</li> <li>2. การพัฒนาระบบฐานข้อมูลด้านอนามัยการเจริญพันธุ์</li> <li>3. กระตุ้นพื้นที่เป้าหมายให้บรรลุเกณฑ์มาตรฐาน YFHS และเกณฑ์อำเภออนามัยการเจริญพันธุ์</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. การผลักดัน (ร่าง) พระราชบัญญัติคุ้มครองสิทธิ – อนามัยการเจริญพันธุ์</li> </ol> |

#### 4.) กลุ่มวัยทำงาน (15 – 59 ปี)

##### ประเด็นปัญหา

1. อัตราการตายของประชากรในกลุ่มวัยทำงานที่สำคัญมาก: NCDs อุบัติเหตุทางถนน และโรคจากการประกอบอาชีพ
2. แนวโน้มอัตราตายจากโรค NCDs อุบัติเหตุยังคงเพิ่มขึ้น ในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา
3. GAP เรื่องศักยภาพบุคลากร CVD risk Assessment และคลินิก NCD คุณภาพ

##### การบูรณาการยุทธศาสตร์สุขภาพฯ กลุ่มเด็กวัยรุ่น

| มาตรการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | เป้าหมาย                                                                                                                                                                                    | วิธีการวัด                                                                                                          | KPI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1. สร้างเสริมสุขภาพและวิถีชีวิตในประชากร</b><br>- บูรณาการตำบลจัดการสุขภาพ (NCD อุบัติเหตุ)<br>- บูรณาการป้องกันอุบัติเหตุทางถนนใน DHS<br>- สถานที่ทำงาน/สปก.ปลอดโรคปลอดภัยฯ<br>- บังคับใช้กฎหมาย(สุรา บุหรี่)<br>- สื่อสารความเสี่ยง (3อ 2ส 3ม 2ข 1ร)<br>- การประเมินสุขภาพกลุ่มวัยทำงาน (มะเร็งและความเสี่ยงจากการทำงาน)<br><b>2. พัฒนาศูนย์บริการและการจัดการโรค</b><br>- คลินิก NCD คุณภาพ (+บูรณาการ บริการ DPAC Psychosocial บริการช่วยเหลือบุหรี่และสุรา และบริการอาชีวอนามัย)<br><b>3. มาตรการสนับสนุน</b><br>- พัฒนาระบบข้อมูลบริหารจัดการและ M&E | 1. ลดความชุกของพฤติกรรมเสี่ยง/ปัจจัยเสี่ยง (NCD env-occ อุบัติเหตุ)<br>2. ลดอัตราตายด้วยอุบัติเหตุทางถนนร้อยละ 50ภายในปี 2563<br>3. ลดอัตราตายด้วยโรคหลอดเลือดหัวใจร้อยละ 10 ภายในระยะ 5 ปี | - การสำรวจ BRFSS ทุก 3 ปี<br>- รายงานผลการดำเนินการตามกฎหมายแรงงาน<br>- ระบบรายงานการเสียชีวิตจากฐานมรณะบัตร (สนย.) | <b>ระดับกระทรวง</b><br>1. อัตราตายจากอุบัติเหตุทางถนนในปี 2558 ไม่เกิน 18 ต่อประชากรแสนคน<br>2. อัตราตายจากโรคหลอดเลือดหัวใจลดลงร้อยละ 10 ภายในระยะ 5 ปี (2558 – 2562)<br><b>ระดับเขต</b><br>1. อัตราตายจากอุบัติเหตุทางถนนลดลงร้อยละ 14 จากค่าตั้งต้นมัธยฐาน 3 ปี (2553 – 2555)<br>2. ร้อยละของผู้ป่วยโรคเบาหวาน/ความดันโลหิตสูงที่ควบคุมระดับน้ำตาล/ความดันโลหิตได้ดี (ไม่น้อยกว่าร้อยละ 40 และ 50 ตามลำดับ)<br><b>ระดับจังหวัด</b><br>1. ร้อยละของผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุทางถนนที่รับไว้รักษาในโรงพยาบาล ระดับ A, S, M1 ที่มีค่า Probability of Survival (Ps) > 0.75 และรอดชีวิตหลังการดูแลรักษา (มากกว่าร้อยละ 98.5 )<br>2. รพศ./รพท. และ รพช. ผ่านเกณฑ์การประเมินคลินิก NCD คุณภาพ ร้อยละ 70<br>3. ร้อยละของผู้ที่ได้รับการประเมินโอกาสเสี่ยงต่อโรคหัวใจและหลอดเลือด (CVD Risk) และความเสี่ยงสูงมากได้รับการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมอย่างเข้มข้นและ/หรือได้รับยาในการรักษาเพื่อลดความเสี่ยง (ร้อยละ 50) |

## 5.) กลุ่มผู้สูงอายุ (60 ปีขึ้นไป)

### ประเด็นปัญหา

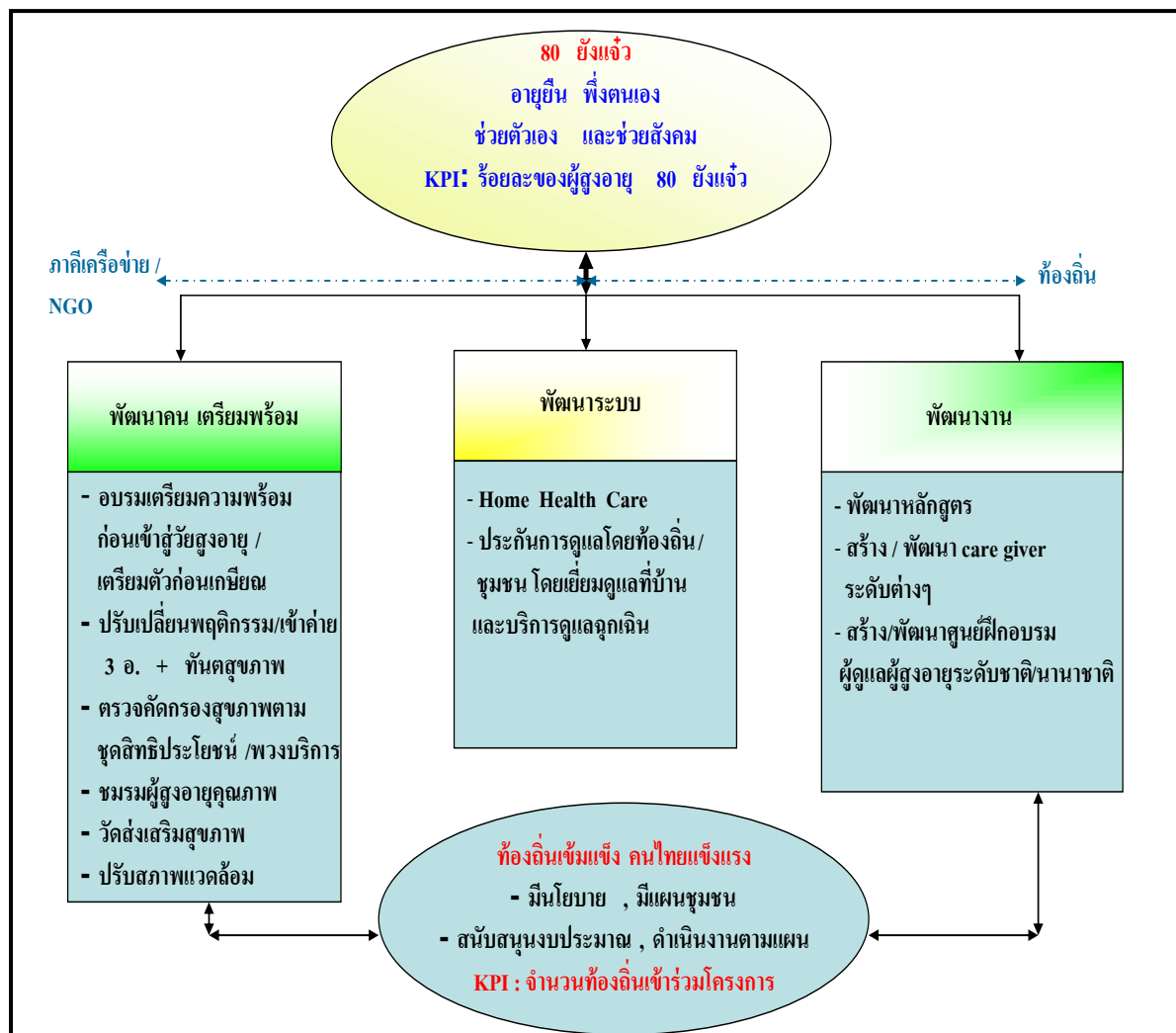
1. ผู้สูงอายุร้อยละ 0.6 – 11.9 มีข้อจำกัดในการจัดทำกิจวัตรประจำวันพื้นฐาน (Activity of Daily Living)
2. มีข้อจำกัดที่ต้องการความช่วยเหลือในการทำกิจวัตรประจำวันพื้นฐาน ร้อยละ 15.5

### การบูรณาการยุทธศาสตร์สุขภาพฯ กลุ่มผู้สูงอายุ (60 ปีขึ้นไป)

| มาตรการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | เป้าหมาย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | วิธีการวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | KPI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1. การคัดกรอง/ประเมินสุขภาพ เพื่อใช้ค้นหาปัญหาและนำไปสู่การวางแผน การดูแลได้อย่างตรงประเด็นปัญหา</b><br>- การประเมินความสามารถในการทำกิจวัตรประจำวัน (ADL)<br>- การคัดกรองโรคที่เป็นปัญหาสำคัญและพบบ่อยในผู้สูงอายุ<br>- การคัดกรองกลุ่ม Geriatric Syndromes<br><b>2. หน่วยบริการผู้สูงอายุ</b><br>- การพัฒนาระบบบริการสุขภาพ ที่มีคุณภาพ เชื่อมโยงจากสถานบริการสู่ชุมชนบริการส่งเสริมสุขภาพ ป้องกันโรคดูแลรักษา และฟื้นฟู ที่มีประสิทธิภาพ<br><b>3. ร่วมมือกับชุมชนท้องถิ่น</b><br>- ส่งเสริมความเข้มแข็งของครอบครัว ชุมชนและท้องถิ่น ในการมีส่วนร่วมดูแลระยะยาวลดภาวะพึ่งพิง ส่งเสริมให้ผู้สูงอายุญาติ ครอบครัว ผู้ดูแล มีทักษะสามารถดูแลตนเองได้อย่างสมศักดิ์ภาพ | - ผู้สูงอายุได้รับการดูแลแก้ไขปัญหาสุขภาพทั้งกายและจิตอย่างเหมาะสม ลดความรุนแรงภาวะแทรกซ้อนและความพิการ<br>- ผู้สูงอายุสามารถเข้าถึงบริการ ดูแลรักษาและฟื้นฟูทั้งด้านร่างกายและจิตที่มีคุณภาพ มาตรฐานอย่างทั่วถึงและเป็นธรรม<br>- ชุมชน/ท้องถิ่นมีระบบรวมถึงสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการส่งเสริมและดูแลสุขภาพผู้สูงอายุระยะยาวผู้สูงอายุสามารถดูแลตนเอง สามารถดำเนินชีวิตประจำวันได้อย่างเหมาะสมและมีพฤติกรรมสุขภาพที่พึงประสงค์ | <b>● Goal Indicator</b><br>- สัดส่วนของภาวะพึ่งพิงลดลง และมีพฤติกรรมสุขภาพที่พึงประสงค์ระยะ 10 ปี<br>- อุบัติการณ์ของโรคที่เป็นภาระและเป็นปัญหาสำคัญลดลง ระยะ 5 ปี<br><b>● Process Indicator</b><br>- ผู้สูงอายุได้รับการคัดกรอง/ประเมินสุขภาพเพื่อวางแผนการดูแลที่ตรงประเด็น<br><b>● ได้รับการส่งเสริมสุขภาพ</b><br>- ป้องกันโรค ดูแล รักษา และฟื้นฟู ที่มีประสิทธิภาพ<br><b>● ความเข้มแข็งของครอบครัวและชุมชน และท้องถิ่น</b> | <b>ระดับกระทรวง</b><br>1. ร้อยละของผู้สูงอายุมีพฤติกรรมสุขภาพที่พึงประสงค์<br><b>ระดับเขต</b><br>1. มีระบบการดูแลผู้สูงอายุระยะยาว (Long Term Care) ด้านสุขภาพ<br>2. ร้อยละของสถานบริการมีการปรับสภาพแวดล้อม มีสิ่งอำนวยความสะดวกให้ผู้สูงอายุเข้าถึงและใช้ประโยชน์ได้<br><b>ระดับจังหวัด</b><br>1. ร้อยละของผู้สูงอายุได้รับการคัดกรอง/ประเมินสุขภาพทั้งทางร่างกายและจิตใจ (ร้อยละ 60)<br>2. ร้อยละของโรงพยาบาลชุมชน รพศ. รพท. มีระบบการดูแลผู้สูงอายุที่ครบวงจร (ร้อยละ 30) |



## เป้าหมายในการดำเนินงาน



## 6.) ด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ

### ประเด็นปัญหา

1. การจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมของท้องถิ่น
2. การจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมในโรงพยาบาล
3. การจัดการปัญหาพื้นที่เสี่ยงที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพ

### การบูรณาการยุทธศาสตร์สุขภาพฯ ด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ

| มาตรการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | เป้าหมาย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | วิธีการวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                               | KPI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพิ่มประสิทธิภาพการบังคับใช้กฎหมาย</li> <li>2. พัฒนาระบบบริการอนามัยสิ่งแวดล้อมขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น</li> <li>3. พัฒนาระบบการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมและจัดบริการเวชกรรมสิ่งแวดล้อมของหน่วยบริการสุขภาพ</li> <li>4. เฝ้าระวัง เตือนภัย สื่อสารสาธารณะ และสนับสนุนการแก้ไขปัญหา</li> <li>5. เสริมสร้างบทบาทภาคประชาชน</li> <li>6. สร้างกลไกการดำเนินงานสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ ที่เชื่อมโยงทุกระดับ</li> </ol> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- สธ.มีระบบฐานข้อมูลสถานการณ์และระบบเฝ้าระวังสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ</li> <li>- อปท.มีระบบบริการอนามัยสิ่งแวดล้อมได้มาตรฐาน</li> <li>- อสธจ.ดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ที่กำหนด</li> <li>- รพ.สธ.มีการจัดการมูลฝอยติดเชื้อตามกฎหมายและมีระบบควบคุม กำกับ การเก็บ ขน และกำจัดที่ถูกต้อง</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- การสำรวจ ติดตาม นิเทศงานเขตฯ และ Rapid Survey</li> <li>- ประเมินเทศบาลทุกระดับว่ามีระบบบริการอนามัยสิ่งแวดล้อมที่ได้มาตรฐาน</li> <li>- นิเทศงานและประเมินผลจากการประชุม อสธจ.</li> <li>- สำนักรวบรวม ประเมินคุณภาพระบบการจัดการมูลฝอยติดเชื้อของ รพ.</li> </ul> | <p><b>ระดับกระทรวง</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. กระทรวงสาธารณสุขมีระบบฐานข้อมูล สถานการณ์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ ระบบเฝ้าระวังด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ</li> </ol> <p><b>ระดับเขต</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ร้อยละของเทศบาลทุกระดับมีระบบบริการอนามัยสิ่งแวดล้อมได้มาตรฐาน</li> <li>2. เขตสุขภาพมีระบบฐานข้อมูลสถานการณ์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ ระบบเฝ้าระวังด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ</li> <li>3. ร้อยละของโรงพยาบาลสังกัดกระทรวงสาธารณสุขมีการจัดการมูลฝอยติดเชื้อตามกฎหมาย</li> </ol> <p><b>ระดับจังหวัด</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. คณะอนุกรรมการสาธารณสุขจังหวัดทุกจังหวัดดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ที่กำหนด</li> <li>2. ร้อยละของเทศบาลทุกระดับมีระบบบริการอนามัยสิ่งแวดล้อมได้มาตรฐาน</li> </ol> |

## เป้าหมายในการดำเนินงาน

| <b>ระยะเร่งด่วน</b><br>เริ่มดำเนินการทันที เสร็จภายใน 6 เดือน | <b>ระยะกลาง</b><br>เริ่มดำเนินการ เสร็จภายใน 1 ปี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>ระยะยาว</b><br>เริ่มดำเนินการ แล้วเสร็จ 1 ปีขึ้นไป                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| - จัดตั้งคณะกรรมการสาธารณสุขจังหวัดให้ครบทุกจังหวัด           | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ออกประกาศกรมอนามัยกำหนดมาตรฐานอนามัยสิ่งแวดล้อม ได้แก่ มาตรฐานสิ่งแวดล้อม HAS มาตรฐานคุณภาพอากาศในอาคาร มาตรฐานกิจการฯ การผลิตน้ำแข็งมาตรฐานกิจการฯ การสะสม การขนส่งถ่านหิน</li> <li>- ออกคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข เรื่องหลักเกณฑ์การควบคุมกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ</li> <li>- พัฒนาบุคลากรสาธารณสุขทุกระดับ อบท. และ อสม.</li> <li>- ส่งเสริมและสนับสนุนให้ รพ.สต. ทุกแห่งมีการจัดการมูลฝอยติดเชื้อ และระบบบำบัดน้ำเสียที่ถูกต้องตามกฎหมาย และมีการควบคุมกำกับ บริษัทรับจ้างเก็บ ขน และกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ</li> <li>- จัดทำรายงานสถานการณ์ด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ</li> <li>- พัฒนาและสนับสนุนวิชาการ/มาตรฐาน กระบวนการ/ต้นแบบ การดำเนินงานด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมและอาชีวอนามัย</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- การปรับปรุง พ.ร.บ. การสาธารณสุขพ.ศ. 2535</li> <li>- ผลักดันการออกกฎกระทรวงว่าด้วย</li> <li>- การจัดการมูลฝอยที่เป็นพิษหรืออันตรายจากชุมชน พ.ศ.....</li> <li>- สุขลักษณะของสถานที่จำหน่ายอาหารพ.ศ.....</li> <li>- สุขลักษณะการจัดการมูลฝอยทั่วไป พ.ศ....</li> <li>- สุขลักษณะการจัดการสิ่งปฏิกูล พ.ศ.</li> <li>- อัตราค่าธรรมเนียมการให้บริการในการจัดการสิ่งปฏิกูลหรือมูลฝอย พ.ศ.....</li> <li>- พัฒนาระบบฐานข้อมูล และความเชื่อมโยงของของระบบข้อมูลในแต่ละระดับ</li> <li>- พัฒนาระบบเฝ้าระวังด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ</li> <li>- ส่งเสริมสนับสนุนให้ท้องถิ่นมีระบบบำบัดสิ่งปฏิกูล</li> <li>- ขับเคลื่อนแผนยุทธศาสตร์อนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 2 และเสนอร่างแผนยุทธศาสตร์ฯ ฉบับที่ 3</li> </ul> |

## 7.) ด้านระบบบริการปฐมภูมิ

### ประเด็นปัญหา

1. การเข้าถึงบริการและครอบคลุม
2. การมีส่วนร่วมจากทุกภาคีด้านสุขภาพ
3. ความแออัดใน รพช. /รพศ
4. บุคลากรที่ให้บริการปฐมภูมิไม่เพียงพอ
5. การจัดบริการสุขภาพช่องปากในระบบบริการปฐมภูมิด้วยการ 1) เพิ่มความครอบคลุมบริการงานบริการสุขภาพช่องปากในโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ 2) พัฒนาระบบเครือข่ายสุขภาพช่องปากระดับอำเภอในรูปแบบนักจัดการปัญหาสุขภาพช่องปากระดับอำเภอ 3) มีโครงการแก้ปัญหาสุขภาพช่องปากระดับอำเภอในกลุ่มเป้าหมายสำคัญอย่างน้อย 1 โครงการ

### การบูรณาการยุทธศาสตร์สุขภาพฯ ด้านระบบบริการปฐมภูมิ

| มาตรการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | เป้าหมาย                                                                                                                                                                                              | วิธีการวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | KPI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>1. จัดบริการส่งเสริมสุขภาพ ป้องกันโรค และฟื้นฟูสภาพ และการดูแลตนเอง (จังหวัด)</p> <p>1.1 จัดบริการบูรณาการตาม กลุ่มวัย/ Service Plan</p> <p>1.2 ส่งเสริมให้ประชาชน สามารถดูแลตนเองได้ (Self-Care)</p> <p>2. เพิ่มการเข้าถึงและความ ครอบคลุมบริการปฐมภูมิ (จังหวัด)</p> <p>2.1 จัดตั้ง ศสม. คือหน่วย บริการปฐมภูมิที่ตั้งอยู่ใน พื้นที่ชุมชนหรือพื้นที่เดิโต ทั้งเมือง ทั้งเมืองที่ตั้งของตัว จังหวัดและเมืองอื่นมี ประชากรในความ รับผิดชอบไม่เกิน 30,000 คนต่อแห่งและรวมถึงพื้นที่ที่เป็นแหล่งท่องเที่ยว แต่มิใช่ การแยกตั้งหน่วย OPD ของ โรงพยาบาล หรือ Out - reached</p> <p>2.2 มีการจัดบริการให้ ครบถ้วนทั้ง Acute &amp; Chronic care อย่างมี คุณภาพ เช่น ชันสูตร สุขภาพช่องปาก อุบัติเหตุ ฉุกเฉินและส่งต่อ การเยี่ยม บ้าน Home care &amp; LTC</p> | <p>1. การให้บริการส่งเสริม สุขภาพป้องกันโรคและฟื้นฟู สภาพอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน</p> <p>2. เพิ่มการเข้าถึงและความ ครอบคลุมบริการปฐมภูมิ</p> <p>3. เพิ่มประสิทธิภาพและ บูรณาการการดำเนินงาน ร่วมกับ DHS</p> | <p>1. <u>ระดับกระทรวง</u><br/>ร้อยละของอำเภอที่มี District Health System (DSH) ที่ เชื่อมโยงระบบบริการปฐมภูมิกับ ชุมชน และท้องถิ่นอย่างมี คุณภาพ (ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80) มีแผน 10 เรื่อง</p> <p>-ผลสำเร็จ UCARE</p> <p>- มี Self-assessment</p> <p>- External audit</p> <p>2. <u>ระดับเขต</u></p> <p>3. <u>ระดับจังหวัด</u></p> <p>3.1 สัดส่วนผู้ป่วยนอก ผู้ป่วยโรคความดันโลหิตสูง โรคเบาหวานของ ศสม. และรพ.สต.เทียบกับ โรงพยาบาลแม่ข่ายและมี ผล การควบคุมความดัน โลหิตสูง เบาหวานดีขึ้น</p> <p>3.2 ร้อยละการใช้บริการ ของประชาชนในเขต รับผิดชอบใช้บริการผู้ป่วย นอก(OPD)ที่หน่วยบริการ ปฐมภูมิ</p> <p>3.3 ร้อยละศสม./รพ.สต.ที่มี การ Outreachservice โดยแพทย์ออกไปบริการ เวชศาสตร์ชุมชน</p> <p>3.4 ร้อยละของอำเภอที่ สามารถจัดบริการได้ตาม</p> | <p><u>ระดับกระทรวง</u></p> <p>1. ร้อยละของอำเภอที่มี District Health System (DHS) ที่ เชื่อมโยง ระบบบริการปฐมภูมิกับ ชุมชนและท้องถิ่นอย่างมีคุณภาพ</p> <p><u>ระดับเขต</u></p> <p>-ไม่มี</p> <p><u>ระดับจังหวัด</u></p> <p>1. สัดส่วนผู้ป่วยนอกผู้ป่วยโรค ความดันโลหิตสูง โรคเบาหวาน ของ ศสม.และรพ.สต.เทียบกับ โรงพยาบาลแม่ข่ายและมีผล การควบคุม ความดันโลหิตสูง เบาหวานดีขึ้น</p> <p>2.ร้อยละศสม./รพ.สต.ที่มี การ Outreach service โดยแพทย์ออกบริการ เวชศาสตร์ชุมชน</p> <p>3. ประชาชนในเขตรับผิดชอบ ได้รับบริการตามแผน DHS 10 เรื่อง</p> <p>4.ร้อยละของอำเภอที่ สามารถจัดบริการได้ตาม Service plan ด้าน ส่งเสริมสุขภาพ ป้องกัน โรคดำเนินการโดยกลไก DHS</p> |

| มาตรการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | เป้าหมาย | วิธีการวัด                                                              | KPI |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------|-----|
| บริการแพทย์แผนไทย<br>สุขภาพจิตชุมชน การฟื้นฟู<br>สุขภาพ<br>3. พัฒนาศักยภาพ ระบบ<br>สุขภาพระดับอำเภอ (เขต)<br>3.1 มีแผนบูรณาการ 5<br>กลุ่มวัย และ Service<br>Plan 10 tract<br>3.2 มีแผนการแก้ปัญหา<br>สุขภาพในพื้นที่ โดยมี<br>ผู้รับผิดชอบหลัก (PM)<br>3.3 การดำเนินการร่วมมือ<br>กับท้องถิ่นในการ<br>ดำเนินงานขับเคลื่อน<br>นโยบายสถานะด้าน<br>สิ่งแวดล้อม (จังหวัด)<br>3.4 การจัดบริการปฐมภูมิ<br>ระดับชุมชน โดย อสม.<br>3.5 พัฒนาระบบคุณภาพ<br>และการประเมินผล<br>3.6 พัฒนาการจัดการบริการปฐมภูมิ<br>โดยแพทย์ FM (จังหวัด) |          | Service plan ด้านส่งเสริม<br>สุขภาพ ป้องกันโรค ดำเนิน<br>การโดยกลไก DHS |     |

### เป้าหมายในการดำเนินงาน

| ระยะเร่งด่วน                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ระยะกลาง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ระยะยาว                                                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. เพิ่มความครอบคลุมบริการงาน<br>บริการสุขภาพช่องปากใน<br>โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพไม่น้อย<br>กว่าร้อยละ 50<br>2. พัฒนาระบบเครือข่ายสุขภาพ<br>ช่องปากระดับอำเภอทุกแห่ง ใน<br>รูปแบบนักจัดการปัญหาสุขภาพ<br>ช่องปากระดับอำเภอ<br>3. มีโครงการแก้ปัญหาสุขภาพช่อง<br>ปากระดับอำเภอทุกอำเภอ อย่าง<br>น้อย 1 โครงการ | 1. เพิ่มความครอบคลุมบริการงาน<br>บริการสุขภาพช่องปากในโรงพยาบาล<br>ส่งเสริมสุขภาพไม่น้อยกว่าร้อยละ 60<br>2. มีระบบการประเมินผลการโครงการ<br>แก้ปัญหาสุขภาพช่องปากระดับอำเภอ<br>3. งานบริการสุขภาพช่องปากระดับอำเภอ<br>ได้บูรณาการใน District Health System<br>(DHS) ที่เชื่อมโยง ระบบบริการปฐมภูมิ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 | 1. อัตราฟันผุของเด็ก 3 ปี ต่ำกว่าร้อยละ 50<br>2. ประชาชนไทยเข้าถึงบริการสุขภาพ<br>ช่องปากในหน่วยบริการทุกระดับไม่น้อย<br>กว่าร้อยละ 20 |

## 8.) ด้านระบบควบคุมโรค

### ประเด็นปัญหา

- 1.ระบบเฝ้าระวังโรคและภัยยังไม่สามารถนำไปแก้ไขปัญหาป้องกันควบคุมโรคได้อย่างครอบคลุม
- 2.ระบบการรายงานเหตุการณ์จากภาคสนามสู่ศูนย์ปฏิบัติการทุกระดับยังไม่เป็นปัจจุบัน/  
ทันต่อเหตุการณ์
- 3.คุณภาพของทีม SRRT
- 4.มาตรฐานระบบควบคุมโรคติดต่อในพื้นที่ชายแดนและช่องทางเข้า-ออกประเทศ
- 5.การป้องกันควบคุมโรคในประชากรต่างด้าว

### การบูรณาการยุทธศาสตร์สุขภาพฯ ด้านระบบการควบคุมโรค

| มาตรการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | เป้าหมาย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | วิธีการวัด                                                                                                                                      | KPI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>1. ระบบเฝ้าระวังได้มาตรฐานและครอบคลุมทุกระดับ (จังหวัด อำเภอ) : ฐานข้อมูล,การนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ :ทีมประเมินสถานการณ์ระดับเขต/จังหวัด</p> <p>2. ความรวดเร็วในการตอบโต้สถานการณ์/ภาวะฉุกเฉินทางสาธารณสุข : SRRT<br/>คุณภาพ : พัฒนาระบบการตอบโต้ ภาวะฉุกเฉิน<br/>Emergency<br/>OperationCenter-EOC)</p> <p>3. ระบบการควบคุมโรคและภัยพื้นที่และกลุ่มเป้าหมายพิเศษ ตามมาตรฐาน IHR 2005 :<br/>พื้นที่ชายแดน ช่องทางเข้าออกระหว่างประเทศ :<br/>ประชากรต่างด้าว</p> | <p>1. ควบคุมโรคติดต่อสำคัญของประเทศและชายแดน</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ร้อยละ 50 ของอำเภอสามารถควบคุมโรคติดต่อสำคัญของพื้นที่ได้</li> <li>- ร้อยละ 50 ของอำเภอชายแดนสามารถควบคุมโรคติดต่อสำคัญของพื้นที่ชายแดน</li> </ul> <p>- ร้อยละ 80 ของอำเภอควบคุมโรคเข้มแข็งแบบยั่งยืนภายใต้ระบบสุขภาพอำเภอ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ร้อยละ 70 ของช่องทางเข้าออกระหว่างประเทศและจังหวัดชายแดนที่เป็นเป้าหมายผ่านเกณฑ์การประเมินที่กำหนด (ตามกรอบ IHR)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ประเมินโดยส่วนกลาง โดยใช้ข้อมูลในระบบรายงานปกติ</li> <li>- ประเมินโดยส่วนกลาง และเขตลงสำรวจ</li> </ul> | <p><b>ระดับกระทรวง</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ร้อยละของอำเภอที่สามารถควบคุมโรคติดต่อสำคัญของพื้นที่ได้</li> <li>2. ร้อยละของอำเภอชายแดนสามารถควบคุมโรคติดต่อสำคัญของ พื้นที่ชายแดน</li> </ol> <p><b>ระดับเขต</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ร้อยละ 80 ของอำเภอควบคุมโรคเข้มแข็งแบบยั่งยืนภายใต้ระบบสุขภาพอำเภอ (DHS)</li> <li>2. ร้อยละ 60 ของอำเภอชายแดนดำเนินการพัฒนาการสาธารณสุขชายแดนและช่องทางเข้าออกระหว่างประเทศได้ตามกรอบ IHR 2005</li> </ol> <p><b>ระดับจังหวัด</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ร้อยละ 60 ของ SRRT ระดับอำเภอสอบสวนและควบคุมโรคในโรคและกลุ่มอาการที่มีความสำคัญสูงระดับประเทศ</li> <li>2. ร้อยละ 70 ของช่องทางเข้าออกระหว่างประเทศและจังหวัดชายแดนที่เป็นเป้าหมายผ่านเกณฑ์การประเมินที่กำหนด</li> <li>3. ร้อยละ 70 ของชุมชนต่างด้าวได้รับการจัดทำฐานข้อมูลเพื่อการป้องกันควบคุมโรคและมีการพัฒนา อสม.ต./อสต.</li> </ol> |

## เป้าหมายในการดำเนินงาน

| ยุทธศาสตร์                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ปฏิบัติทันที                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ปฏิบัติภายใน 1-2 ปี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>มีระบบตอบโต้ภาวะฉุกเฉินด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- มีการบูรณาการงานอนามัยสิ่งแวดล้อมในระบบตอบโต้ภาวะฉุกเฉินทางสาธารณสุข</li> <li>- ทีมตอบโต้ภาวะฉุกเฉินฯ ทุกระดับ (ส่วนกลาง ศูนย์ จังหวัด) มีศักยภาพ ตอบโต้เหตุฉุกเฉินฯ ได้</li> <li>- มีข้อมูลความเสี่ยง แผนที่เสี่ยงจากเหตุฉุกเฉินด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมเพื่อเฝ้าระวังฯ</li> </ul> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. พัฒนาระบบบัญชาการตอบโต้ภาวะฉุกเฉินด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม (Environmental Health Emergency Operation Center)</li> <li>2. พัฒนารฐานข้อมูลความเสี่ยงต่อสุขภาพ เพื่อใช้เป็นข้อมูลประกอบในการวางแผนการดำเนินงานตอบโต้เหตุฉุกเฉินฯ เมื่อเกิดเหตุได้ทันที</li> <li>3. การพัฒนาศักยภาพเจ้าหน้าที่ ระดับเขต และจังหวัดเพื่อให้เจ้าหน้าที่ด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมมีความรู้ และสามารถตอบโต้เหตุฉุกเฉินที่เกี่ยวข้องกับงานอนามัยสิ่งแวดล้อมได้อย่างเหมาะสม ถูกต้องและทันเวลาที่</li> <li>4. การลงปฏิบัติงานหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินฯ</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. บูรณาการระบบตอบโต้ภาวะฉุกเฉินด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมร่วมกับระบบตอบโต้ภาวะฉุกเฉินด้านสาธารณสุข</li> <li>2. พัฒนาศูนย์ปฏิบัติการตอบโต้ภาวะฉุกเฉินด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม ที่เป็น realtimeตอบสนองต่อเหตุฉุกเฉินฯ ที่เกิดขึ้นได้อย่างทันที่</li> <li>3. พัฒนาศักยภาพทีมตอบโต้ภาวะฉุกเฉินด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมในระดับจังหวัด อำเภอ อย่างต่อเนื่อง</li> <li>4. พัฒนารฐานข้อมูลความเสี่ยงในระดับจังหวัดที่เชื่อมโยงกับฐานข้อมูลในระดับประเทศ</li> </ol> |

| ระยะเร่งด่วน<br>เริ่มดำเนินการทันที<br>เสร็จภายใน 4-6 เดือน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ระยะปานกลาง<br>เริ่มดำเนินการทันที<br>แล้วเสร็จ 6 เดือนขึ้นไป ถึง 1 ปี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ระยะยาว<br>เริ่มดำเนินการทันที<br>แล้วเสร็จ 1 ปีขึ้นไป                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. พัฒนารฐานข้อมูลความเสี่ยง ชุดความรู้ในการปฏิบัติงานตอบโต้ภาวะฉุกเฉินด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม (สำหรับส่วนกลาง)</li> <li>2. พัฒนากลไก ระบบการตอบโต้ภาวะฉุกเฉินด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม</li> <li>3. พัฒนาแนวทาง/คู่มือการตอบโต้ภาวะฉุกเฉินฯ (SOP) มาตรฐานสำหรับการตอบโต้ภาวะฉุกเฉินด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมสำหรับ จนท. สธ.</li> <li>4. พัฒนาระบบ สื่อสาร เตือนภัยเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินฯ</li> <li>5. พัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมการตอบโต้ภาวะฉุกเฉินด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม 2 หลักสูตร คือสำหรับ ส่วนกลาง+ คอ. และสำหรับสจ. และหน่วยงานในพื้นที่ และบูรณาการแนวทางอบรมร่วมกับหน่วยงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง</li> <li>6. พัฒนาขีดความสามารถ จนท.ส่วนกลาง และศูนย์</li> <li>7. ผลิตเอกสาร คู่มือ เอกสารวิชาการในการปฏิบัติงาน</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ปฐกษาหารือและบูรณาการแนวทางการการตอบโต้ภาวะฉุกเฉินด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมร่วมกับหน่วยงานในระดับกระทรวงและประเทศ</li> <li>2. ประสานภาคีเครือข่ายในระดับประเทศ</li> <li>3. ลง ปฏิบัติงาน หรือ สนับสนุน การปฏิบัติงานเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินฯ</li> <li>4. สนับสนุนการพัฒนาศักยภาพเจ้าหน้าที่ระดับจังหวัด</li> <li>5. สรุปรการดำเนินงาน เพื่อปรับปรุงระบบและกระบวนการทำงาน</li> <li>6. ติดตาม ประเมินผล</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. บูรณาการระบบตอบโต้ภาวะฉุกเฉินด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมร่วมกับระบบตอบโต้ภาวะฉุกเฉินด้านสาธารณสุข</li> <li>2. พัฒนาศูนย์ปฏิบัติการตอบโต้ภาวะฉุกเฉินด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมที่เป็น realtimeตอบสนองต่อเหตุฉุกเฉินฯ ที่เกิดขึ้นได้อย่างทันที่</li> <li>3. พัฒนาศักยภาพทีมตอบโต้ภาวะฉุกเฉินด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมในระดับจังหวัด อำเภออย่างต่อเนื่อง</li> <li>4. พัฒนารฐานข้อมูลความเสี่ยงในระดับจังหวัดที่เชื่อมโยงกับฐานข้อมูลในระดับประเทศ</li> </ol> |

## 9.) ด้านระบบการคุ้มครองผู้บริโภคด้านบริการ อาหาร และผลิตภัณฑ์สุขภาพ

### ประเด็นปัญหา

1. สถานบริการสุขภาพ : โรงพยาบาล คลินิก เอกชนให้บริการไม่ได้มาตรฐาน คลินิกเถื่อน
2. ผลิตภัณฑ์สุขภาพ : ผัก ผลไม้มียาฆ่าแมลงสูง น้ำบริโภค น้ำแข็ง น้ำตู้น้ำดื่มบรรจุขวด ผลิตภัณฑ์ชุมชนไม่ได้มาตรฐาน น้ำมันทอดซ้ำ ปัญหาไอโอดีนในผลิตภัณฑ์ไม่ได้มาตรฐาน การใช้ยาปฏิชีวนะ/สเตียรอยด์ไม่ได้มาตรฐาน
3. ปัญหาการจัดการปัญหาโฆษณา : โฆษณาผลิตภัณฑ์/บริการ/สุขภาพโอ้อวด/เป็นเท็จ/เกินจริง
4. กลไกการดำเนินงาน คบส. : ขาดความชัดเจนการดำเนินงาน คบส. ในส่วนภูมิภาค ให้ความสำคัญเป็นเอกภาพในเชิงนโยบายระดับเขต ขาดความต่อเนื่องและขาดความเชื่อมโยงการดำเนินงานบูรณาการทั้งส่วนกลางและส่วนภูมิภาค

### การบูรณาการยุทธศาสตร์สุขภาพฯ ด้านระบบการคุ้มครองผู้บริโภคด้านบริการ อาหาร และผลิตภัณฑ์สุขภาพ

| มาตรการ                                                                                                                                                                      | เป้าหมาย                                                                                                        | วิธีการวัด                                       | KPI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1. การบังคับใช้กฎหมาย</b><br>- จัดการเรื่องร้องเรียน<br>-ปราบปรามจับกุม<br><b>2. พื้นที่ดำเนินการ (Setting)</b><br>- อาหาร ยา และข้อมูลข่าวสาร<br><b>3. ระบบการจัดการ</b> | - ผลิตภัณฑ์สุขภาพและสถานบริการสุขภาพปลอดภัย รวมถึงข้อมูลข่าวสารด้านสุขภาพที่ผู้บริโภคได้รับอย่างถูกต้องเป็นธรรม | 1. นิเทศ และ ติดตาม ประเมินผล<br>2. สํารวจข้อมูล | <b>ระดับกระทรวง</b><br>1. ระดับความสำเร็จของการดำเนินงานคุ้มครองผู้บริโภคผลิตภัณฑ์สุขภาพ<br><b>ระดับเขต</b><br>1. ระดับความสำเร็จของการดำเนินงานคุ้มครองผู้บริโภคด้านผลิตภัณฑ์และบริการสุขภาพประกอบด้วย<br>1.1 ตัวชี้วัดระดับ : ระดับความสำเร็จของการจัดการงานคุ้มครองผู้บริโภคระดับจังหวัด<br>1.2 ตัวชี้วัดที่ให้เขต/จังหวัดเลือกดำเนินการอย่างน้อย 2 ตัวชี้วัดจาก 6 ตัวชี้วัด<br><b>ระดับจังหวัด</b><br>- ไม่มี |



เป้าหมายในการดำเนินงาน

| มาตรการ                                                                                                        | ปฏิบัติทันที                                                                                                                                                                                                                                                                         | ปฏิบัติภายใน 1-2 ปี                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| การพัฒนาและบังคับใช้กฎหมาย ข้อกำหนดและมาตรฐาน                                                                  | 1.ผลักดันการออกกฎกระทรวงว่าด้วย<br>สุขลักษณะสถานที่จำหน่ายอาหาร<br>2.เสนอร่างคำแนะนำคณะกรรมการ<br>สาธารณสุขว่าด้วยสุขลักษณะสถานที่<br>ผลิตน้ำแข็ง<br>3.สนับสนุนด้านวิชาการและการบังคับใช้<br>กฎหมายตามพ.ร.บ.การสาธารณสุข<br>พ.ศ.2535 แก่เจ้าหน้าที่ศูนย์ฯ จังหวัด<br>และอปท.         | 1.จัดทำร่างกฎกระทรวงว่าด้วยการ<br>จำหน่ายอาหารในที่หรือทาง<br>สาธารณะ<br>2.จัดทำหลักเกณฑ์มาตรฐานสถาน<br>ประกอบการด้านอาหารประเภท<br>ต่างๆ                                                                                          |
| การควบคุม กำกับ<br>ตรวจสอบ<br>เฝ้าระวังผลิตภัณฑ์<br>สุขภาพ<br>สถานประกอบการ<br>สถานบริการสุขภาพ<br>และการโฆษณา | 1.กำหนดกลุ่มเป้าหมายที่จะดำเนินการ<br>เฝ้าระวังในระดับประเทศ<br>2.ดำเนินการเฝ้าระวังอาหารปลอดภัย<br>และคุณภาพน้ำบริโภค<br>3.สนับสนุนการเฝ้าระวังอาหารปลอดภัย<br>และคุณภาพน้ำบริโภคในระดับพื้นที่                                                                                     | 1.จัดทำระบบฐานข้อมูลด้าน<br>สุขภาพอาหารและพัฒนา<br>คุณภาพน้ำบริโภคระดับประเทศ<br>2.จัดทำสถานการณ์ด้านสุขภาพ<br>อาหารและน้ำบริโภคระดับประเทศ                                                                                        |
| การพัฒนาสถาน<br>ประกอบการ                                                                                      | สนับสนุนการพัฒนาสถานประกอบการ<br>ได้มาตรฐาน(ตลาดสด น้ำซั้ว ตลาดนัด<br>น้ำซั้ว และอาหารสะอาด รสชาติอร่อย)                                                                                                                                                                             | - สุ่มประเมินคุณภาพสถาน<br>ประกอบการที่ผ่านการรับรอง<br>มาตรฐาน                                                                                                                                                                    |
| การพัฒนาศักยภาพ                                                                                                | 1.จัดทำหลักสูตรและดำเนินการจัดอบรม<br>เจ้าหน้าที่ศูนย์อนามัยด้านกฎหมาย<br>ด้านวิชาการสุขภาพอาหารและ<br>พัฒนาคุณภาพน้ำบริโภค<br>2.สนับสนุนการอบรมผู้ประกอบการค้า<br>อาหารและผู้สัมผัสอาหาร<br>3.จัดทำสื่อให้ความรู้แก่ประชาชนด้าน<br>สุขภาพอาหารและพัฒนาคุณภาพ<br>น้ำบริโภคแก่ประชาชน | 1.ศูนย์อนามัยและเขตบริการสุขภาพ<br>จัดการอบรมเจ้าหน้าที่ระดับจังหวัด<br>และระดับอำเภอ<br>2.ศูนย์อนามัยและเขตบริการสุขภาพ<br>สนับสนุนเจ้าหน้าที่ระดับจังหวัด<br>และระดับอำเภอในการอบรม<br>ผู้ประกอบการค้าอาหารและผู้สัมผัส<br>อาหาร |

• สรุปวัดชี้วัด (KPIs)

| เป้าหมาย ตัวชี้วัด กระทรวงสาธารณสุข ปีงบประมาณ พ.ศ. 2558                                                                                        |                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         |                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| วิสัยทัศน์ : ภายในทศวรรษต่อไป คนไทยทุกคนจะมีสุขภาพแข็งแรงเพิ่มขึ้นเพื่อสร้างความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของประเทศทั้งทางตรงและทางอ้อมอย่างยั่งยืน |                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         |                                                                                                                    |
| เป้าหมาย ระยะ 10 ปี                                                                                                                             |                                                                                                                                                          | 1. อายุคาดเฉลี่ยเมื่อแรกเกิด ไม่น้อยกว่า 80 ปี 2. อายุคาดเฉลี่ยของการมีสุขภาพดี ไม่น้อยกว่า 72 ปี                                                       |                                                                                                                    |
| เป้าหมาย ระยะ 1 ปี                                                                                                                              | ยุทธศาสตร์ที่ 1: พัฒนาสุขภาพตามกลุ่มวัย (9 ตัว)                                                                                                          | ยุทธศาสตร์ที่ 2: พัฒนาและจัดระบบบริการที่มีคุณภาพมาตรฐานครอบคลุม ประชาชนสามารถเข้าถึงบริการได้ (6 ตัว)                                                  | ยุทธศาสตร์ที่ 3: พัฒนาระบบบริหารจัดการเพื่อสนับสนุนการจัดการบริการ (6 ตัว)                                         |
|                                                                                                                                                 | <b>กลุ่มเด็กปฐมวัย (0-5 ปี) /สตรี</b><br>1. อัตราส่วนการตายมารดาไม่เกิน 15 ต่อการเกิดมีชีพแสนคน<br>2. ร้อยละของเด็กอายุ 0 - 5 ปี มีพัฒนาการสมวัย         | <b>ระบบบริการปฐมภูมิ</b><br>10. ร้อยละของอำเภอที่มี District Health System (DHS) ที่เชื่อมโยงระบบบริการปฐมภูมิกับชุมชนและท้องถิ่นอย่างมีคุณภาพ          | <b>การบังคับใช้กฎหมาย</b><br>16. มีเครือข่ายนักกฎหมายที่เข้มแข็งและบังคับใช้กฎหมายในเรื่องที่สำคัญ                 |
|                                                                                                                                                 | <b>กลุ่มเด็กวัยเรียน (5-14 ปี)</b><br>3. ร้อยละของเด็กนักเรียนมีภาวะเริ่มอ้วนและอ้วน<br>4. อัตราการเสียชีวิตจากการจมน้ำของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี          | <b>ระบบบริการทุติยภูมิ และตติยภูมิ</b><br>11. การส่งต่อผู้ป่วยออกนอกเขตสุขภาพลดลง                                                                       | <b>สิ่งแวดล้อม</b><br>17. มีระบบฐานข้อมูล และสถานการณ์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพระบบเฝ้าระวังด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ    |
|                                                                                                                                                 | <b>กลุ่มเด็กวัยรุ่น/นักศึกษา (15-21 ปี)</b><br>5. อัตราการคลอดมีชีพในหญิงอายุ 15 - 19 ปี<br>6. ความชุกสูบบุหรี่หรือดื่มแอลกอฮอล์ในประชากรอายุ 15 - 19 ปี | <b>ระบบควบคุมโรค</b><br>12. ร้อยละของอำเภอสามารถควบคุมโรคติดต่อสำคัญของพื้นที่ได้<br>13. ร้อยละของอำเภอชายแดนสามารถควบคุมโรคติดต่อสำคัญของพื้นที่ชายแดน | <b>พัฒนาบุคลากร</b><br>18. แผนพัฒนาบุคลากรอย่างมืออาชีพในระดับจังหวัด                                              |
|                                                                                                                                                 | <b>กลุ่มวัยทำงาน (15 - 59 ปี)</b><br>7. อัตราตายจากอุบัติเหตุทางถนน<br>8. อัตราตายจากโรคหลอดเลือดหัวใจ                                                   | <b>ระบบการคุ้มครองผู้บริโภคด้านบริการ อาหาร และผลิตภัณฑ์สุขภาพ</b><br>14. ระดับความสำเร็จของการดำเนินงานคุ้มครองผู้บริโภคด้านผลิตภัณฑ์สุขภาพ            | <b>การเงินการคลัง</b><br>19. ประสิทธิภาพการบริหารการเงินสามารถควบคุมปัญหาทางการเงินระดับ 7 ของหน่วยบริการในพื้นที่ |
|                                                                                                                                                 | <b>กลุ่มผู้สูงอายุ (60 ปีขึ้นไปและผู้พิการ)</b><br>9. ร้อยละของผู้สูงอายุที่มีพฤติกรรมสุขภาพที่พึงประสงค์                                                | <b>การป้องกันและบำบัดรักษาโรคติดต่อ</b><br>15. อัตราการหยุดเสก(emission rate)                                                                           | <b>ยานและเวชภัณฑ์/พัสดุ</b><br>21. ลดต้นทุนของยา เวชภัณฑ์ และเวชภัณฑ์ที่ไม่ใช่ยา                                   |
|                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | <b>ปราบปรามทุจริต</b><br>22. ค่าดัชนีวัดภาพลักษณ์คอร์รัปชันของประเทศไทย (CPI) มีระดับดีขึ้น                        |

ฉบับปรับปรุง วันที่ 30 กันยายน 57

## สรุปตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้องกับกรมอนามัย

สรุปประเด็น/ตัวชี้วัดตามแผนบูรณาการ ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับกรมอนามัยทุกระดับ 27 ตัวชี้วัด ดังนี้

| แผนบูรณาการ                                                                             | ตัวชี้วัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | แหล่งข้อมูล                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| กลุ่มสตรีและเด็กปฐมวัย<br>(กรมอนามัยเป็นเจ้าภาพหลัก)                                    | <u>ระดับกระทรวง</u><br>1. อัตราส่วนการตายมารดาไม่เกิน 15 ต่อการเกิดมีชีพแสนคน<br>2. อัตราเด็ก 0-5 ปี มีพัฒนาการสมวัย ร้อยละ 85<br><u>ระดับเขต</u><br>3. MCH Board ระดับจังหวัดมีกลไกในการเฝ้าระวังและแก้ปัญหาสุขภาพอนามัยแม่และเด็ก<br>4. ศูนย์เด็กเล็กคุณภาพ ร้อยละ 60<br><u>ระดับจังหวัด</u><br>5. เด็กแรกเกิด – ต่ำกว่า 6 เดือน กินนมแม่ ร้อยละ 50<br>6. หญิงตั้งครรภ์ได้รับการฝากครรภ์ครั้งแรกเมื่ออายุครรภ์ ≤ 12 สัปดาห์ ร้อยละ 60<br>7. เด็กอายุ 18, 30 เดือน ได้รับการคัดกรองพัฒนาการทุกคน ร้อยละ 100 | - งานวิจัยของ ม.มหิดล<br>- ฐานข้อมูลการตาย สนย.<br>- 43 แฟ้ม<br>- ทีมประเมินระดับเขต/ส่วนกลาง<br>- สำรวจ/ประเมินระดับเขต<br>- 43 แฟ้ม<br>- 43 แฟ้ม<br>- 43 แฟ้ม |
| กลุ่มเด็กวัยเรียน<br>(กรมอนามัยเป็นเจ้าภาพหลัก)                                         | <u>ระดับกระทรวง</u><br>1. เด็กนักเรียนเริ่มอ่านและอ้วน ไม่เกินร้อยละ 10<br><u>ระดับเขต</u><br>2. จำนวนโรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการโรงเรียนส่งเสริมสุขภาพ ร้อยละ 95<br>3. จำนวนโรงเรียนที่ดำเนินกิจกรรมผ่านเกณฑ์ KPI ระดับจังหวัดทุกด้าน ร้อยละ 40                                                                                                                                                                                                                                                              | - 43 แฟ้ม<br>- สำรวจโดยกรมอนามัย<br>- สำรวจโดยกรมอนามัย                                                                                                         |
|                                                                                         | <u>ระดับจังหวัด</u><br>4. โรงเรียนจัดกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพช่องปากและนักเรียนในโรงเรียนได้รับบริการทันตกรรมป้องกันและตามความจำเป็น ร้อยละ 50<br>5. ร้อยละของเด็กวัยเรียน (6-14 ปี) มีส่วนสูงระดับดีและรูปร่างสมส่วน ร้อยละ 70<br>6. เด็ก ป.1 ทุกคนได้รับการตรวจสายตาและการได้ยิน โดยร้อยละ 80 ของเด็กที่มีปัญหาได้รับการช่วยเหลือแก้ไข                                                                                                                                                                        | - 43 แฟ้ม<br>- 43 แฟ้ม<br>- สำรวจโดยกรมอนามัย                                                                                                                   |
| กลุ่มเด็กวัยรุ่น<br>- กรมอนามัยเกี่ยวข้องประเด็นการป้องกันการตั้งครรภ์ไม่พร้อมในวัยรุ่น | <u>ระดับกระทรวง</u><br>1. อัตราการคลอดมีชีพในหญิงอายุ 15 – 19 ปี ไม่เกิน 50 ต่อประชากรหญิงอายุ 15 – 19 ปี พันคน<br><u>ระดับเขต</u><br>2. ร้อยละของการตั้งครรภ์ซ้ำในวัยรุ่น อายุ 15-19 ปี ไม่เกินร้อยละ 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | - ฐานข้อมูลการเกิดมีชีพ<br>- สำรวจโดยกรมอนามัย                                                                                                                  |
| กลุ่มวัยทำงาน<br>- กรมอนามัยเกี่ยวข้องประเด็นการจัดบริการ DPAC Psychosocial             | ไม่มีตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้องกับกรมอนามัย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                 |

| แผนบูรณาการ                                                                                                                            | ตัวชี้วัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | แหล่งข้อมูล                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| กลุ่มผู้สูงอายุและผู้พิการ<br>- กรมอนามัยเกี่ยวข้องประเด็นการส่งเสริมสุขภาพผู้สูงอายุระยะยาวและการสำรวจและเฝ้าระวังสุขภาพผู้สูงอายุไทย | <u>ระดับกระทรวง</u><br>1. ร้อยละของผู้สูงอายุมีพฤติกรรมสุขภาพที่พึงประสงค์ (ร้อยละ 30)<br><u>ระดับเขต</u><br>1. มีระบบการดูแลผู้สูงอายุระยะยาว (Long Term Care) ด้านสุขภาพ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | - ระบบการนิเทศติดตามโดยผู้นิเทศกรมอนามัย                                                                                               |
| ระบบบริการปฐมภูมิ<br>- กรมอนามัยเกี่ยวข้องกับประเด็นการจัดบริการเยี่ยมบ้าน Home Care และ LTC                                           | ไม่มีตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้องกับกรมอนามัย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                        |
| ระบบบริการทุติยภูมิ และตติยภูมิ<br>- กรมอนามัยเกี่ยวข้องกับประเด็นการจัดบริการสุขภาพช่องปาก                                            | ไม่มีตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้องกับกรมอนามัย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                        |
| ระบบควบคุมโรค<br>- กรมอนามัยเกี่ยวข้องกับประเด็นการตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน และประชากรต่างด้าว                                                | ไม่มีตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้องกับกรมอนามัย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                        |
| ระบบคุ้มครองผู้บริโภค<br>- กรมอนามัยเกี่ยวข้องกับประเด็นอาหารปลอดภัย                                                                   | ไม่มีตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้องกับกรมอนามัย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                        |
| ระบบสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ (กรมอนามัยเป็นเจ้าภาพหลัก)                                                                                    | <u>ระดับกระทรวง</u><br>1. กระทรวงสาธารณสุขมีระบบฐานข้อมูล และสถานการณ์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ ระบบเฝ้าระวังด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | - สำรวจโดยกรมอนามัย                                                                                                                    |
|                                                                                                                                        | <u>ระดับเขต</u><br>2. ร้อยละ 50 ของเทศบาลทุกระดับมีระบบบริการด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมได้มาตรฐาน<br>3. เขตสุขภาพมีระบบฐานข้อมูลสถานการณ์ด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ ระบบเฝ้าระวังด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ<br>4. ร้อยละ 100 ของ รพ.สต. มีการจัดการมูลฝอยติดเชื้อตามกฎหมาย<br><u>ระดับจังหวัด</u><br>5. อนุกรรมการสาธารณสุขจังหวัด (อสจ.) ทุกจังหวัดดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ที่กำหนด<br>6. ร้อยละ 50 ของเทศบาลทุกระดับมีระบบการบริการอนามัยสิ่งแวดล้อมได้มาตรฐาน<br>7. จังหวัดมีระบบฐานข้อมูลสถานการณ์ด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ ระบบเฝ้าระวังด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ<br>8. ร้อยละ 100 ของมูลฝอยติดเชื้อใน รพ.สต. มีระบบควบคุม กำกับ การเก็บ ขน และกำจัดมูลฝอยติดเชื้อที่ถูกต้อง | - สำรวจโดยกรมอนามัย<br>- สำรวจโดยกรมอนามัย<br>- สำรวจโดยกรมอนามัย<br>- สำรวจโดยกรมอนามัย<br>- สำรวจโดยกรมอนามัย<br>- สำรวจโดยกรมอนามัย |

| แผนบูรณาการ                                                                                                                                                                                                                 | ตัวชี้วัด                                                                                                                                              | แหล่งข้อมูล                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| ด้านการแก้ไขปัญหาและพัฒนา<br>สาธารณสุขชายแดนภาคใต้<br>- กรมอนามัยเกี่ยวข้องกับประเด็น<br>การดูแลสุขภาพฟันของเด็ก<br>พัฒนาการเด็ก และมารดาตาย                                                                                | <u>ระดับเขต</u><br>1. อัตราส่วนมารดาตาย ไม่เกิน 30 ต่อแสนการเกิดมีชีพ<br><u>ระดับจังหวัด</u><br>2. อัตราฟันผุในเด็ก 3 ปี ลดลงไม่น้อยกว่าร้อยละ 2 ต่อปี | - ฐานข้อมูลการตาย<br>- สำรวจโดยกรมอนามัย |
| ด้านต่างประเทศและอาเซียน<br>- กรมอนามัยเกี่ยวข้องกับประเด็น<br>การเสริมสร้างบทบาทของประเทศ<br>ไทยในเวทีต่างประเทศ และความ<br>ร่วมมือทางวิชาการระดับทวิภาคี                                                                  | ไม่มีตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้องกับกรมอนามัย                                                                                                                |                                          |
| <b>สรุป</b> ตัวชี้วัดกรมอนามัยทุกระดับมี 27 ตัวชี้วัด จำแนกเป็น <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตัวชี้วัดระดับกระทรวง 6 ตัวชี้วัด</li> <li>- ระดับเขต 10 ตัวชี้วัด</li> <li>- ระดับจังหวัด 11 ตัวชี้วัด</li> </ul> |                                                                                                                                                        |                                          |

# ส่วนที่ 3

## การบริหารงบประมาณ

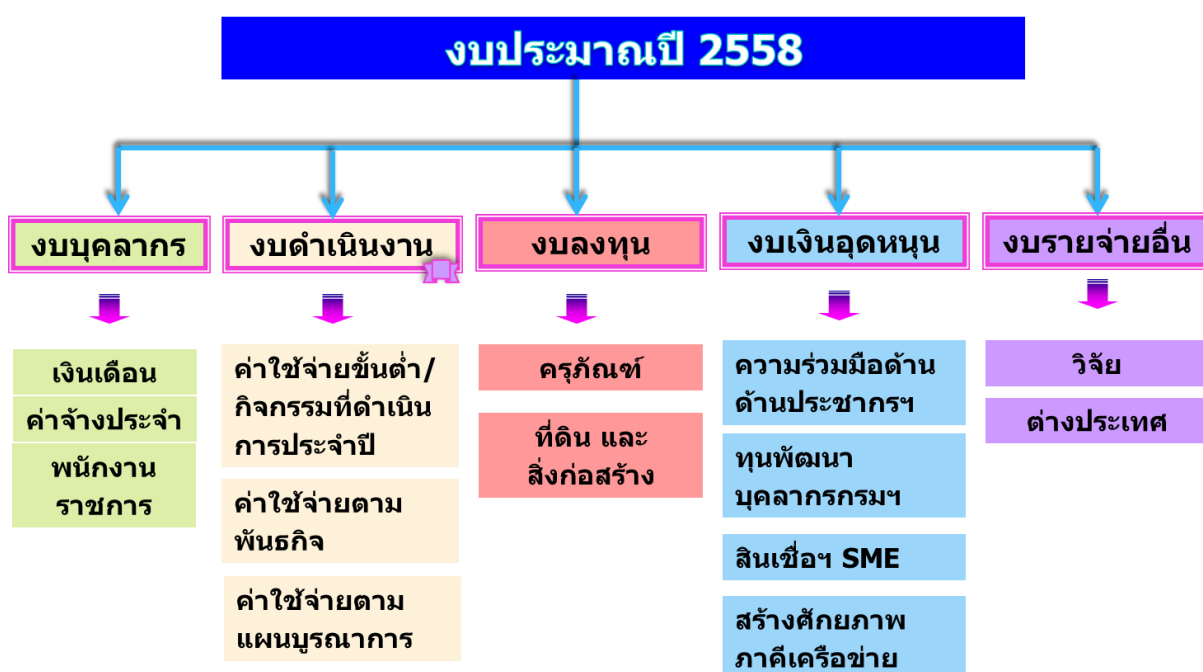
## แนวทางการบริหารงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 กรมอนามัย

\*\*\*\*\*

กรมอนามัย ได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 จำนวน 1,876.4044 ล้านบาท จำแนกเป็น

|                  |            |         |
|------------------|------------|---------|
| 1. งบบุคลากร     | 1,194.8259 | ล้านบาท |
| 2. งบดำเนินงาน   | 509.0866   | ล้านบาท |
| 3. งบลงทุน       | 123.5439   | ล้านบาท |
| 4. งบเงินอุดหนุน | 22.1133    | ล้านบาท |
| 5. งบรายจ่ายอื่น | 26.8347    | ล้านบาท |

ประกอบด้วยรายละเอียดรายการของแต่ละงบรายจ่าย ดังนี้

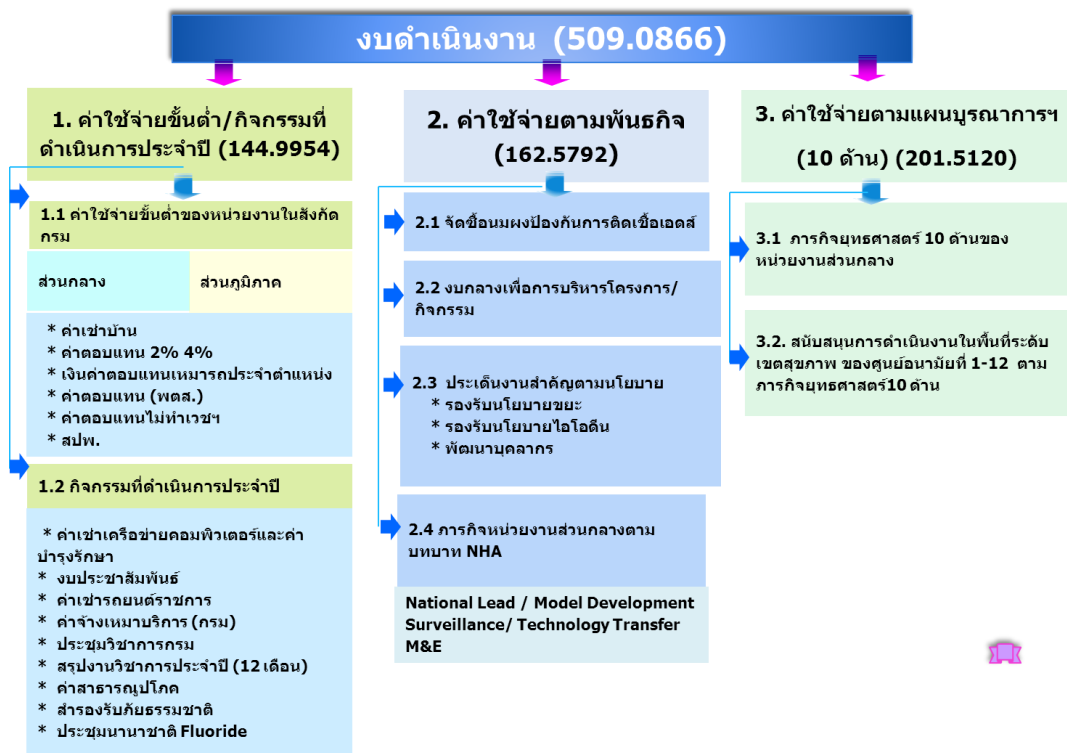


และได้จัดทำแผนการจัดสรรงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 และรายละเอียดการจัดสรรงบประมาณสำหรับหน่วยงานในสังกัดกรมอนามัย (ไม่รวมงบบุคลากร) รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 681.5785 ล้านบาท แบ่งเป็น งบดำเนินงาน 509.0866 ล้านบาท งบลงทุน 123.5439 ล้านบาท งบเงินอุดหนุน 22.1133 ล้านบาท และงบรายจ่ายอื่น 26.8347 ล้านบาท

2. สำหรับกรอบแนวทางการบริหารงบประมาณ (งบดำเนินงาน) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 กรมอนามัย จำนวนทั้งสิ้น 509.0866 ล้านบาท แบ่งเป็น 3 ส่วนหลัก ได้แก่

|                                                    |                |         |
|----------------------------------------------------|----------------|---------|
| 2.1 ค่าใช้จ่ายขั้นต่ำและกิจกรรมที่ดำเนินการประจำปี | จำนวน 144.9954 | ล้านบาท |
| 2.2 ค่าใช้จ่ายตามพันธกิจ                           | จำนวน 162.5792 | ล้านบาท |
| 2.3 ค่าใช้จ่ายตามแผนบูรณาการยุทธศาสตร์ฯ กระทรวง    | จำนวน 201.5120 | ล้านบาท |

โดยมีรายละเอียด ดังนี้



3. และเพื่อให้เป็นไปตามมาตรการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 กรมอนามัยได้กำหนดมาตรการดำเนินงานส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อมฯ ดังนี้

3.1 เน้นการทำงานแบบบูรณาการของทุกหน่วยงานทั้งด้าน คน เงิน กลุ่มเป้าหมาย ทั้งในสายงานเดียวกันและระหว่างสายงานตลอดจนหน่วยงานภายนอกอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง โดยมุ่งเน้นการมีส่วนร่วมจากทุกภาคส่วน เพื่อผลักดัน ขับเคลื่อนการดำเนินงานให้เกิดประโยชน์ต่อประชาชนอย่างเป็นรูปธรรม และให้ความสำคัญกับแผนบูรณาการยุทธศาสตร์ฯ ระดับกระทรวง โดยร่วมมือและใช้กลไกเขตบริการสุขภาพสำหรับการขับเคลื่อนให้เกิดการดำเนินงานแก้ไขปัญหาของพื้นที่ ซึ่งทุกหน่วยงานต้องจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 โดยส่วนกลางและส่วนภูมิภาคร่วมมือกันวางแผนปฏิบัติการที่ชัดเจน สามารถเชื่อมโยงและสอดคล้องรองรับนโยบายทุกระดับ โดยคำนึงถึงมาตรการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้จ่ายงบประมาณฯ และนโยบายประหยัด

3.2 ทุกหน่วยงานต้องเร่งรัดการเบิกจ่ายงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 ให้เป็นไปตามมาตรการเพิ่มประสิทธิภาพฯ ในภาพรวม (ทุกงบรายจ่าย) รายไตรมาส คือ ไตรมาส 1 : 32% ไตรมาส 2 : 55% ไตรมาส 3 : 76% และไตรมาส 4 : 96% สำหรับงบดำเนินงานจะต้องวางแผนเบิกจ่ายร้อยละ 50 ของไตรมาส 1 โดยเฉพาะการฝึกอบรมสัมมนา ต้องสามารถเบิกจ่ายในไตรมาส 1 ไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 สำหรับรายจ่ายลงทุน ต้องเร่งรัดการก่อหนี้ผูกพันและเบิกจ่ายรายการครุภัณฑ์ให้แล้วเสร็จภายในไตรมาส 1 (วันที่ 31 ธันวาคม 2557) และหน่วยงานที่มีเงินนอกงบประมาณ (เงินบำรุง) ขอให้วางแผนเบิกจ่ายจากเงินงบประมาณที่หน่วยงานได้รับการจัดสรร ก่อนการใช้เงินบำรุง

3.3 ให้ทุกหน่วยงานนำเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มาใช้ในการดำเนินงานให้มากขึ้น โดยเฉพาะการประชุมร่วมกันให้พิจารณาใช้เทคโนโลยีการประชุมทางไกล Web Conference เป็นเครื่องมือในการดำเนินการ อีกทั้งให้ส่งเสริมการสื่อสารตอบโต้ความเสี่ยงผ่านช่องทางที่ประหยัด และไม่เสียค่าใช้จ่าย

3.4 ให้หน่วยงานส่วนกลางและส่วนภูมิภาคเตรียมความพร้อม เพื่อรองรับระบบการติดตามและประเมินผลกรมอนามัย ด้วยการเสริมสร้างศักยภาพสมรรถนะบุคลากรผู้รับผิดชอบทุกระดับ พร้อมทั้งเสริมสร้างองค์ความรู้ทางวิชาการของทีมสนับสนุนการตรวจราชการและนิเทศงาน ตลอดจนการพัฒนา



## นโยบายการประหยัด กรมอนามัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558

ปีงบประมาณ 2558 นี้ นับเป็นปีแรกที่กระทรวงสาธารณสุข ได้มีการปรับเปลี่ยนแนวคิดและบทบาท ในการดำเนินงานในรูปแบบการบูรณาการ เพื่อส่งมอบและจัดระบบบริการสุขภาพแก่ประชาชน โดยมีการบูรณาการตั้งแต่การจัดทำงานงบประมาณร่วมกันทั้งกระทรวง ซึ่งนับเป็นมิติใหม่ในการจัดทำค่าของงบประมาณ อย่างไรก็ตาม ภายใต้สถานการณ์ด้านเศรษฐกิจ การเมืองของประเทศไทย งบประมาณที่ได้รับการจัดสรรในปีนี้ ในภาพรวมไม่สูงไปกว่าเดิม ประกอบกับนโยบายการดำเนินงาน The Better Service ของกระทรวงสาธารณสุขจะต้องพัฒนาการดำเนินงานให้มีประสิทธิภาพสูง รวดเร็ว โปร่งใส มีการใช้จ่ายงบประมาณที่คุ้มค่า มีผลผลิตภาพสูง

กรมอนามัย จึงได้กำหนดมาตรการและกลไกการทำงานต่างๆ เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานให้สามารถบรรลุตามเป้าหมายและวัตถุประสงค์ และได้จัดทำประกาศกรมอนามัย เรื่อง นโยบายการประหยัด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 ลงวันที่ 8 กันยายน 2557 ให้ทุกหน่วยงานถือปฏิบัติ ซึ่งครอบคลุมมาตรการทั้ง 4 ด้าน คือ

1. มาตรการประหยัดพลังงาน (Save Energy)
2. มาตรการด้านการเงิน การคลัง
3. มาตรการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (GREEN ICT)
4. มาตรการด้านการสื่อสาร

โดยมีสรุปสาระสำคัญ ดังนี้

### มาตรการที่ 1 มาตรการประหยัดพลังงาน (Save Energy)

#### 1. เครื่องปรับอากาศ

##### 1.1 กำหนดช่วงเวลาเปิด-ปิด เครื่องปรับอากาศ ดังนี้

ช่วงเช้า ระหว่างเวลา 09.30 - 11.30 น.

ช่วงบ่าย ระหว่างเวลา 14.00 - 16.00 น.

สำหรับผู้ปฏิบัติงานนอกเวลาไม่อนุญาตให้ใช้เครื่องปรับอากาศ

##### 1.2 ตั้งอุณหภูมิเครื่องปรับอากาศเป็น 26 - 27 องศาเซลเซียส และทำความสะอาด

เครื่องปรับอากาศ พร้อมตรวจเช็คสภาพการใช้งานอย่างสม่ำเสมอ อย่างน้อย 2 เดือน/ครั้ง

#### 2. หลอดไฟฟ้าปิดหลอดไฟฟ้าทุกครั้งเมื่อไม่ได้ใช้งาน

#### 3. กระดาษใช้กระดาษที่ใช้แล้วหนึ่งหน้าในการถ่ายเอกสาร/พิมพ์งาน ตามความเหมาะสมในเรื่องต่อไปนี้

- เรื่องแจ้งเวียนภายในหน่วยงาน
- เรื่องมอบหมายงานภายในหน่วยงานและเก็บเข้าแฟ้ม
- การร่างหนังสือประเภทต่างๆ
- การจัดทำชุดเอกสารประกอบการประชุม/อบรม/สัมมนา เป็นเอกสาร 2 หน้า โดยคำนึงถึงความเหมาะสม

#### 4. น้ำมันเชื้อเพลิง

##### 4.1 ส่งเสริมการใช้รถยนต์แบบ Car Pool

##### 4.2 ส่งเสริมการใช้แก๊สโซฮอล์ และ NGV โดยกำหนดในรายละเอียดการเข้า/ซื้อรถยนต์ของราชการ

## **มาตรการที่ 2 มาตรการด้านการเงิน การคลัง**

### **1.ด้านการประชุมอบรมสัมมนา**

- 1.1 ให้ทุกหน่วยงานคำนึงถึงการบูรณาการการประชุมร่วมกัน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้จ่าย
- 1.2 ใช้เทคโนโลยีการสื่อสารแบบประชุมทางไกล (Web Conference) สำหรับการประชุมร่วมกัน เพื่อประหยัดค่าใช้จ่ายในการเดินทาง
- 1.3 กลุ่มเป้าหมายในการประชุมเข้าร่วมอบรมสัมมนา ขอให้แจ้งรายชื่อแก่ผู้จัดประชุมและเข้าร่วมประชุมให้ได้จริง เพื่อกำหนดค่าใช้จ่ายต่างๆ ได้ใกล้เคียงความจริง กรณีเข้าที่ไม่สามารถเข้าร่วมประชุมได้ ให้แจ้งล่วงหน้าภายใน 5 วัน
- 1.4 การเบิกค่าพาหนะในการประชุมอบรมสัมมนา เจ้าหน้าที่กรมอนามัย เข้าร่วมประชุมฯ ไม่พักค้าง ให้งดเบิก ค่ารถรับจ้าง (แท็กซี่)
- 1.5 ค่าที่พัก ให้พักค้างคืนแบบพักรู ยกเว้นตำแหน่งผู้ดำรงตำแหน่งที่เบิกพักเดียวได้

### **2. ด้านการพัสดุ**

การจัดซื้อจัดจ้างพัสดุสำนักงานให้พิจารณาถึงความจำเป็นและเป็นประโยชน์ เช่น การจัดประชุมอบรมสัมมนาไม่ต้องจัดซื้อกระเป๋าเอกสาร

## **มาตรการที่ 3 มาตรการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (GREEN ICT)**

1. ใช้จอภาพแบบ Liquid-Crystal-Display (LCD) แทนการใช้จอภาพแบบ Cathode-Ray-Tube (CRT)
2. สนับสนุนให้ใช้เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก (Notebook Computer) แทนคอมพิวเตอร์แบบตั้งโต๊ะ
3. การใช้เครื่องพิมพ์ควรสนับสนุนให้มีการใช้หมึกเครื่องพิมพ์แบบเติมน้ำหมึกใหม่ได้
4. กำหนดให้ใช้เครื่องพิมพ์ (Printer) ร่วมกันอย่างน้อยจำนวน 4 เครื่องคอมพิวเตอร์/1 เครื่องพิมพ์
5. ปิดสวิทช์อุปกรณ์ทุกชนิดเมื่อไม่มีการใช้งานและตั้งโปรแกรมให้คอมพิวเตอร์ปิดหน้าจออัตโนมัติ (Standby mode)
6. ลดการใช้กระดาษในองค์กร(Paperless) สนับสนุนการใช้และเก็บเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ แทนการใช้กระดาษโดยการรับ - ส่ง เอกสารอิเล็กทรอนิกส์ผ่านช่องทางการติดต่อสื่อสาร เช่น ระบบอีเมล ระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ และระบบงานต่างๆของกรมอนามัย
7. การสื่อสารผ่านโซเชียลมีเดีย (Social Media) เช่น การใช้โปรแกรม LINE กรมอนามัย

## **มาตรการที่ 4 มาตรการด้านการสื่อสาร**

1. กำหนดให้หน่วยงานเจ้าของโครงการส่งข้อมูลให้สำนักสื่อสารและตอบโต้ความเสี่ยง เพื่อการบริหารจัดการสื่อสารและเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ล่วงหน้าอย่างน้อย 15 วัน กรณีเป็นงานเร่งด่วนนอกแผน ขอให้ส่งข้อมูลล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วัน เพื่อบูรณาการแผนสื่อสารและเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ในภาพรวมของกรมผ่านสื่อมวลชนหลัก โดยทำจัดซื้อจัดจ้างในคราวเดียวเป็นการประหยัดงบประมาณ
2. การจัดช่องทางการสื่อสารแบบไม่เสียค่าใช้จ่าย โดยเปิดให้มีช่องทางการเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อมวลชนหลัก ได้แก่ สื่อโทรทัศน์ วิทยุ และสื่อหนังสือพิมพ์
3. สนับสนุนให้นำภาพนิ่ง ภาพเคลื่อนไหว กิจกรรมสำคัญของกรมอนามัยไปติดต่อและเผยแพร่ผ่านช่องทางเฟซบุ๊ก ยูทูบ เว็บไซต์กรมอนามัย โดยไม่เสียค่าใช้จ่าย
4. จัดทำข้อมูลและข่าวสารลงแผ่น CD/DVD โดยสำเนาข้อมูลสำหรับแจกสื่อมวลชน แทนการแจกตำรา คู่มือ หรือแฟ้มเอกสาร

## ส่วนที่ 4

### การติดตามประเมินผล

## แนวทางการติดตามและประเมินผลการดำเนินงาน

การติดตามและประเมินผลถือเป็นกลไกสำคัญในการควบคุมกำกับติดตามความก้าวหน้าของการดำเนินงานให้บรรลุตามเป้าหมายที่กำหนด ตลอดจนใช้เป็นเครื่องมือในการวางแผน ค้นหาวิธีปรับปรุงการทำงาน และบริหารจัดการแผนงานโครงการให้ได้ผลที่ดียิ่งขึ้น

### แนวทางการติดตามและประเมินผลของกระทรวงสาธารณสุข

สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ กระทรวงสาธารณสุขได้กำหนดระบบการติดตาม และกลไกการรายงานผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดกระทรวงสาธารณสุข ดังนี้

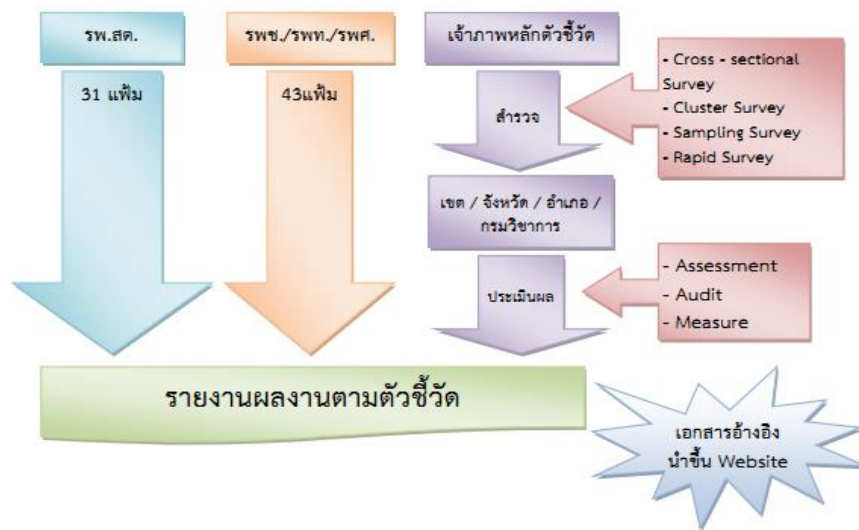
### ระบบ M&E

- การรายงานผลใน 31 และ 43 แฟ้ม
- การประเมินผลและพัฒนาบริการ
- การสำรวจและวิจัย



1. การรายงานผลการดำเนินงาน
  - 1.1 ระดับ รพ.สต. ให้จัดทำรายงานเฉพาะที่ต้องบันทึกข้อมูลตามระบบ 31 แฟ้ม เท่านั้น ให้ลดรายงานอื่นๆ ที่นอกเหนือจากนี้และร่วมทำ Survey ได้เป็นครั้งคราว
  - 1.2 ระดับรพช./รพท./รพศ. จัดทำรายงานตามระบบ 43 แฟ้มและต้องร่วมทำ Survey กับกรมและเขตสุขภาพ
2. กรณีที่นอกเหนือจาก 1.1 และ 1.2 ให้หน่วยงานที่เป็นเจ้าภาพหลักตัวชี้วัดต้องดำเนินการ
  - 2.1 สำรวจ ได้แก่ Cross-sectional Survey , Cluster Survey , Sampling Survey , Rapid Survey
  - 2.2 การประเมินผล เป็นการทำให้ Assessment/Audit/Measure โดยทีมของเขต/จังหวัด/อำเภอ/กรมวิชาการ
3. กรณีมีเอกสารอ้างอิง ที่เป็นเกณฑ์มาตรฐาน หรือแนวทางต่างๆ กรม/หน่วยงาน จะวางไว้ใน Website ของกรม/หน่วยงาน ให้สามารถเข้าไปค้นคว้าได้

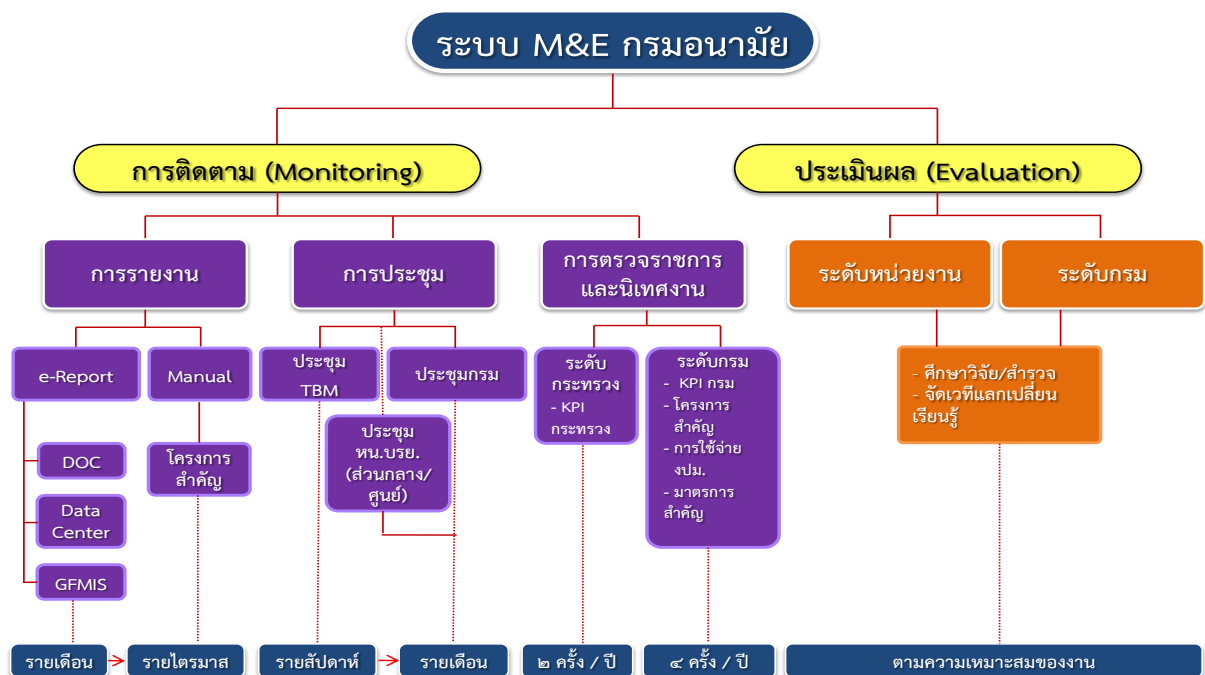
## กลไกการรายงานผลงานตามตัวชี้วัด



## แนวทางการติดตามและประเมินผลของกรมอนามัย

กรมอนามัยพัฒนาระบบการติดตามและประเมินผล โดยมีแนวทางการดำเนินงาน ดังนี้

1. บริหารจัดการข้อมูลเพื่อการติดตามประเมินผล และรายงานความก้าวหน้าและผลสำเร็จของการดำเนินงาน
2. จัดทำรายงานสถานการณ์ด้านส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม (Annual Report)
3. เสริมสร้างศักยภาพสมรรถนะบุคลากรผู้รับผิดชอบการติดตามประเมินในทุกระดับ รวมทั้งเสริมสร้างองค์ความรู้ทางวิชาการเพื่อให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลง
4. สื่อสารผลการวิเคราะห์การดำเนินงานให้ทั่วถึงทุกระดับ



**การติดตาม(Monitoring)ผลการดำเนินงาน** วัตถุประสงค์เพื่อรวบรวมข้อมูลการปฏิบัติงานตามแผนงาน/โครงการให้มีความครบถ้วน ถูกต้อง ทันสมัย เพื่อประโยชน์ในการควบคุม กำกับ ติดตาม และประเมินผลสัมฤทธิ์ของงาน รวมทั้งใช้เป็นฐานข้อมูลประกอบการวางแผนในระยะต่อไป จำแนกเป็น 3 ระบบใหญ่ คือ การรายงาน การประชุม และการตรวจราชการและนิเทศติดตาม ดังนี้

#### 1. การรายงานผลการดำเนินงาน

1.1 ระบบศูนย์ติดตามผลการปฏิบัติงาน กรมอนามัย (DOC) รายงานข้อมูลแผน/ผลการดำเนินงานงานโครงการ และการใช้จ่ายงบประมาณตามแผนปฏิบัติการ ให้รายงานข้อมูลภายในวันที่ 15 ของเดือนถัดไป ณ สิ้นไตรมาส

1.2 ระบบฐานข้อมูลกลาง กรมอนามัย (Data Center) เป็นระบบบริหารข้อมูลของกรมอนามัย ที่รวบรวมข้อมูลจากแหล่งข้อมูลต่างๆ ทั้งภายในและภายนอกกรมอนามัย มาใช้งานร่วมกันได้อย่างมีประสิทธิภาพและออกรายงานที่สนับสนุนการตัดสินใจและการวางแผนของผู้บริหาร ตลอดจนติดตามงานตามภารกิจกรมอนามัย

1.3 ระบบการบริหารงานการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ (GFMS) รายงานการใช้จ่ายงบประมาณ

1.4 รายงานความก้าวหน้าโครงการสำคัญกรมอนามัย ตามแบบฟอร์มที่กองแผนงานกำหนด ให้รายงานข้อมูลภายในวันที่ 15 ของเดือนถัดไป ณ สิ้นไตรมาส

#### 2. การประชุม

2.1 การประชุมผู้บริหารกรมอนามัยประจำสัปดาห์

2.2 การประชุมหัวหน้ากลุ่มบริหารยุทธศาสตร์ส่วนกลางและศูนย์อนามัยประจำเดือน

2.3 การประชุมผู้บริหารกรมอนามัยประจำเดือน

#### 3. การตรวจราชการและนิเทศติดตาม

3.1 การตรวจราชการกระทรวง

- กรอบการตรวจราชการ : ติดตามแผนบูรณาการยุทธศาสตร์กระทรวง 15 ด้าน และติดตามสภาพปัญหาในพื้นที่
- องค์ประกอบของทีมตรวจราชการ : 1) ผู้ทำหน้าที่ตรวจราชการจากส่วนกลาง 2) ผู้อำนวยการศูนย์อนามัย 3) นักวิชาการสนับสนุนจากส่วนกลางและศูนย์อนามัย สายส่งเสริมสุขภาพ/สายอนามัยสิ่งแวดล้อม

3.2 การนิเทศงานกรมอนามัย

- กรอบการนิเทศงาน : ชี้แจงแนวทางการดำเนินงาน ติดตามความก้าวหน้าการดำเนินงาน ตรวจเยี่ยมพื้นที่ แก้ไขปัญหา/อุปสรรค ให้ข้อเสนอแนะ และแลกเปลี่ยนเรียนรู้
- องค์ประกอบของทีมนิเทศงาน :
  - 1) รองอธิบดีกรมอนามัย (หัวหน้าทีมนิเทศ)
  - 2) ผู้ทำหน้าที่ตรวจราชการกรมจากส่วนกลาง
  - 3) ผู้อำนวยการสายส่งเสริมสุขภาพ/สายอนามัยสิ่งแวดล้อม/ผู้อำนวยการ
  - 4) ผู้แทนกรมอนามัย คณะกรรมการบริหารจัดการแผนบูรณาการยุทธศาสตร์กระทรวง 15 ด้าน
  - 5) ผู้ที่หัวหน้าทีมนิเทศพิจารณาให้ร่วมนิเทศงาน และ
  - 6) เลขานุการคณะนิเทศงาน (กองแผนงาน)

- ระยะเวลาการการนิเทศงาน : 4 ครั้ง ไตรมาสๆ ละ 1 ครั้ง

● **การประเมินผล (Evaluation) การดำเนินงาน**เป็นการเปรียบเทียบผลที่ได้จากการดำเนินงานตามเกณฑ์หรือมาตรฐานที่ตั้งไว้โดยเก็บรวบรวมข้อมูลเชิงปริมาณจากระบบรายงาน และเชิงคุณภาพจากการจัดเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ การศึกษาวิจัย และการสำรวจ

#### **บทบาทการดำเนินงาน M & E กรมอนามัย**

##### บทบาทของกองแผนงาน

1. บริหารจัดการและเชื่อมโยงข้อมูลจากระบบรายงาน 43 แฟ้ม และข้อมูลอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
2. จัดทำแนวทางการตรวจราชการและนิเทศงานของกรม
3. พัฒนาศักยภาพบุคลากรด้าน M & E
4. ติดตามผลการดำเนินงานภาพรวมเป็นระยะ
5. ประเมินผลการดำเนินงานในภาพรวม

##### บทบาทของสำนักและกองส่วนกลาง

1. ให้ความร่วมมือในการรายงานผลการดำเนินงาน
2. ดำเนินการสำรวจข้อมูลในส่วนที่รับผิดชอบที่นอกเหนือจากระบบรายงาน 43 แฟ้ม
3. ร่วมทีมสนับสนุนการตรวจราชการและนิเทศงาน
4. ติดตามผลการดำเนินงานโครงการที่รับผิดชอบเป็นระยะ
5. ประเมินผลการดำเนินงานโครงการในภาพรวม

##### บทบาทของศูนย์อนามัย

1. ขับเคลื่อนการดำเนินงานในระดับพื้นที่ และรายงานผลการดำเนินงาน
2. ให้ความร่วมมือในการสำรวจข้อมูลกับหน่วยงานส่วนกลาง
3. ร่วมทีมสนับสนุนการตรวจราชการ
4. ติดตามผลการดำเนินงานโครงการในระดับพื้นที่
5. ประเมินผลการดำเนินงานโครงการในภาพรวม

## ภาคผนวก



# ตัวชี้วัดระดับกระทรวง ที่เกี่ยวข้องกับกรมอนามัย

|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                          |                                                |                                 |                   |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------|
| ตัวชี้วัด                                    | 1. อัตราส่วนการตายมารดา                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                          |                                                |                                 |                   |
| คำนิยาม                                      | การตายมารดา หมายถึง การตายของมารดาไทยตั้งแต่ขณะตั้งครรภ์ การคลอดและหลังคลอด 42 วัน หลังคลอด ไม่ว่าอายุครรภ์จะเป็นเท่าใดหรือการตั้งครรภ์ที่ตำแหน่งใด จากสาเหตุที่เกี่ยวข้องหรือ ก่อให้เกิดความรุนแรงขึ้น จากการตั้งครรภ์และหรือการดูแลรักษาขณะตั้งครรภ์และคลอด แต่ไม่ใช่ จากอุบัติเหตุหรือสาเหตุที่ไม่เกี่ยวข้องต่อการเกิดมีชีพแสนคน |                                                                                                                                                                                                          |                                                |                                 |                   |
| เกณฑ์เป้าหมาย                                | ไม่เกิน 15 ต่อการเกิดมีชีพแสนคน                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                          |                                                |                                 |                   |
| ประชากรกลุ่มเป้าหมาย                         | หญิงตั้งครรภ์ หญิงคลอด มารดาหลังคลอด                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                          |                                                |                                 |                   |
| วิธีการจัดเก็บข้อมูล                         | 1. รวบรวมข้อมูลการแจ้งตายจากฐานข้อมูลการตายทะเบียนราษฎรของกระทรวงมหาดไทย โดย สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์<br>2. สถานบริการบันทึกข้อมูลการตายในฐานข้อมูล 43 แฟ้ม                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                          |                                                |                                 |                   |
| แหล่งข้อมูล                                  | สำรวจ/ฐานข้อมูล 43 แฟ้ม/สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                          |                                                |                                 |                   |
| รายการข้อมูล 1                               | A = จำนวนมารดาตายระหว่างการตั้งครรภ์ การคลอด หลังคลอด 42 วันหลังคลอดในช่วงเวลาที่กำหนด                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                          |                                                |                                 |                   |
| รายการข้อมูล 2                               | B = จำนวนการเกิดมีชีพทั้งหมดในช่วงเวลาเดียวกัน                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                          |                                                |                                 |                   |
| สูตรคำนวณตัวชี้วัด                           | (A/B) × 100,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                          |                                                |                                 |                   |
| ระยะเวลาประเมินผล                            | 1. จากฐานข้อมูลทะเบียนราษฎร 2. สำรวจทุกปี 5 ปี                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                          |                                                |                                 |                   |
| รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน                      | Baseline data                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | หน่วยวัด                                                                                                                                                                                                 | ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.             |                                 |                   |
|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                          | 2555                                           | 2556                            | 2557              |
|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                          | อัตราส่วนการตายมารดาต่อการเกิดมีชีพ 100,000 คน | 48.0<br>(WHO, UNICEF)           | 36.7<br>(ม.มหิดล) |
| เกณฑ์การประเมิน :                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                          |                                                |                                 |                   |
| รอบ 3 เดือน                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | รอบ 6 เดือน                                                                                                                                                                                              |                                                | รอบ 9 เดือน                     |                   |
| ไม่เกิน 15 ต่อการเกิดมีชีพแสนคน              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ไม่เกิน 15 ต่อการเกิดมีชีพแสนคน                                                                                                                                                                          |                                                | ไม่เกิน 15 ต่อการเกิดมีชีพแสนคน |                   |
| ไม่เกิน 15 ต่อการเกิดมีชีพแสนคน              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ไม่เกิน 15 ต่อการเกิดมีชีพแสนคน                                                                                                                                                                          |                                                | ไม่เกิน 15 ต่อการเกิดมีชีพแสนคน |                   |
| วิธีการประเมินผล :                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ส่วนกลางนำข้อมูลฐานข้อมูลการตายทะเบียนราษฎร และข้อมูลจากฐานข้อมูล 43 แฟ้ม มาตรวจสอบจำนวนการตายความถูกต้องของข้อมูล                                                                                       |                                                |                                 |                   |
| เอกสารสนับสนุน :                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | -                                                                                                                                                                                                        |                                                |                                 |                   |
| ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ/ผู้ประสานงานตัวชี้วัด |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1. นายแพทย์สรวิทย์ บุญสุขสำนักส่งเสริมสุขภาพ กรมอนามัย<br>โทรศัพท์มือถือ : 081-908-1761 โทรสาร : 02-590-4427<br>E-mail : wutmd39ju@hotmail.com<br>2. นางนงลักษณ์ รุ่งทรัพย์สิน<br>โทรศัพท์ : 02-590-4425 |                                                |                                 |                   |
| หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | นางนงลักษณ์ รุ่งทรัพย์สิน โทรศัพท์ : 02-590-4425                                                                                                                                                         |                                                |                                 |                   |
| ผู้รายงานผลการดำเนินงาน                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | นางนงลักษณ์ รุ่งทรัพย์สิน โทรศัพท์ : 02-590-4425 กรมอนามัย                                                                                                                                               |                                                |                                 |                   |

|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                              |                                    |                               |      |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------------|-------------------------------|------|
| ตัวชี้วัด                                        | 2. ร้อยละของเด็ก 0-5 ปี มีพัฒนาการสมวัย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                              |                                    |                               |      |
| คำนิยาม                                          | <p>เด็กที่มีพัฒนาการสมวัย หมายถึง เด็กอายุ 0-5 ปี ที่ได้รับสุ่มประเมินพัฒนาการ โดยใช้เครื่องมือ Denver II และมีพัฒนาการปกติ</p> <p>Denver IIหมายถึง แบบทดสอบพัฒนาการเด็กตั้งแต่แรกเกิดถึง 6 ปี ใช้คัดกรอง เด็กทั่วไปที่ไม่มีอาการผิดปกติ (Screening) และดำเนินการทดสอบอย่างเป็นระบบจากพฤติกรรมพัฒนาการตามอายุของเด็กใน 4 ด้าน ได้แก่ ด้านสังคมและการช่วยเหลือตนเอง, ด้านการใช้กล้ามเนื้อมัดเล็กและปรับตัว, ด้านภาษา และด้านการใช้กล้ามเนื้อ มัดใหญ่ (นิตยา คชภักดี และอรพินท์ เหล่าสุวรรณพงษ์,2542)</p> <p>กลุ่มเป้าหมาย คือ กลุ่มเด็กอายุ 18และ 30 เดือน กลุ่มละ 10 คน</p> <p>สถานบริการฯ ที่สุ่มประเมินเด็ก คือ รพช.,รพท., รพศ.และรพ.สต. สังกัดกรมอนามัยและศูนย์เด็กเล็ก ทำการสุ่มประเมินปีละ 2 ครั้ง ครั้งที่ 1 มีนาคม ครั้งที่ 2 กันยายน โดยสุ่มประเมินเด็กที่เข้ามาใช้บริการที่คลินิกสุขภาพเด็กดี ตามลำดับจนครบเป้าหมาย กลุ่มอายุละ 10 คนแล้วหยุด ส่วนกลุ่มอายุ 30 เดือน ให้ไปทำการประเมินเด็ก ณ ศูนย์เด็กเล็กในพื้นที่รับผิดชอบของสถานบริการฯ นั้นๆ</p> <p>ผู้ประเมิน คือ ผู้ที่ผ่านการอบรมนักส่งเสริมพัฒนาการหลักสูตรเร่งรัดหรือผู้ที่ผ่านการอบรมการประเมินพัฒนาการเด็กโดยเครื่องมือ Denver II</p> |                              |                                    |                               |      |
| เกณฑ์เป้าหมาย                                    | ไม่น้อยกว่า 85                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                              |                                    |                               |      |
| ประชากรกลุ่มเป้าหมาย                             | เด็กอายุ 18 และ 30 เดือน ที่มารับบริการที่คลินิกสุขภาพเด็กดี และศูนย์เด็กเล็ก                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                              |                                    |                               |      |
| วิธีการจัดเก็บข้อมูล                             | <p>1. สุ่มโดยสุ่มประเมินพัฒนาการเด็กอายุ 18 และ 30 เดือน กลุ่มอายุละ 10 คน ณ คลินิกสุขภาพเด็กดี และศูนย์เด็กเล็กแล้วส่งแบบรายงานทาง e mail: saiyairakhospital@hotmail.com/ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด /ศูนย์อนามัยที่ 1-12</p> <p>2. ผู้ประเมิน คือ ผู้ที่ผ่านการอบรมนักส่งเสริมพัฒนาการหลักสูตรเร่งรัด หรือผู้ที่ผ่านการอบรมการประเมินพัฒนาการเด็กโดยเครื่องมือ Denver II</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                              |                                    |                               |      |
| แหล่งข้อมูล                                      | ศูนย์อนามัย 1-12/ กรมอนามัย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                              |                                    |                               |      |
| รายการข้อมูล 1                                   | A = จำนวนเด็กแรกเกิดถึงอายุ 5 ปี ที่ได้รับการตรวจประเมินพัฒนาการตามเกณฑ์ และมีพัฒนาการปกติในช่วงเวลาที่กำหนด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                              |                                    |                               |      |
| รายการข้อมูล 2                                   | B=จำนวนเด็กแรกเกิดถึงอายุ 5ปี ที่ได้รับการตรวจประเมินพัฒนาการตามเกณฑ์ทั้งหมดในช่วงเวลาเดียวกัน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                              |                                    |                               |      |
| สูตรคำนวณตัวชี้วัด                               | (A/B) × 100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                              |                                    |                               |      |
| ระยะเวลาประเมินผล                                | ปีละ 2 ครั้ง (สุ่มตรวจครั้งที่ 1 เดือนมีนาคม/สุ่มตรวจครั้งที่ 2 เดือนกันยายน)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                              |                                    |                               |      |
| รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน                          | Baseline data                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | หน่วยวัด                     | ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. |                               |      |
|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                              | 2555                               | 2556                          | 2557 |
|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ร้อยละ                       | 67.7                               | -                             | 72.5 |
| เกณฑ์การประเมิน :                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                              |                                    |                               |      |
| รอบ 3 เดือน                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | รอบ 6 เดือน                  |                                    | รอบ 9 เดือน                   |      |
|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | เด็กมีพัฒนาการสมวัยร้อยละ 85 |                                    | เด็กมีพัฒนาการสมวัย ร้อยละ 85 |      |
| วิธีการประเมินผล                                 | ผลงานเปรียบเทียบกับเป้าหมายทุก 6 เดือน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                              |                                    |                               |      |
| เอกสารสนับสนุน                                   | คู่มือนักส่งเสริมพัฒนาการหลักสูตรเร่งรัดประจำโรงพยาบาล                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                              |                                    |                               |      |
| ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ/<br>ผู้ประสานงานตัวชี้วัด | <p>1. นายแพทย์สราวุธ บัญสุข สำนักส่งเสริมสุขภาพ กรมอนามัย<br/>โทรศัพท์ : 02-590-4417,081-908-1761โทรสาร : 02-590-4427<br/>E-mail : wutmd39ju@hotmail.com</p> <p>2. นางจินตนา พัฒนพงศ์ธร สำนักส่งเสริมสุขภาพ กรมอนามัย<br/>โทรศัพท์ : 02-590-4426 โทรสาร : 02-590-4427<br/>E-mail : jin_pattana@yahoo.com</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                              |                                    |                               |      |
| ผู้รายงานผลการดำเนินงาน                          | นางจินตนา พัฒนพงศ์ธร โทรศัพท์ : 02-590-4426 Email: jin_pattana@yahoo.com                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                              |                                    |                               |      |
| หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล                   | กลุ่มอนามัยแม่และเด็ก สำนักส่งเสริมสุขภาพ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                              |                                    |                               |      |
| ผู้บันทึกข้อมูล                                  | นางจินตนา พัฒนพงศ์ธร สำนักส่งเสริมสุขภาพ กรมอนามัย<br>โทรศัพท์02-590-4426 Email : jin_pattana@yahoo.com                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                              |                                    |                               |      |

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                |                                    |              |                   |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------------------|--------------|-------------------|
| ตัวชี้วัด                | 3. ร้อยละของเด็กนักเรียนมีภาวะเริ่มอ้วนและอ้วน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |                                    |              |                   |
| คำนิยาม                  | <p>1. เด็กนักเรียน หมายถึง เด็กที่มีอายุตั้งแต่ 5 ปี จนถึง 14 ปีเต็ม</p> <p><b>ภาวะเริ่มอ้วนและอ้วน</b> หมายถึง น้ำหนักของเด็กเมื่อเทียบกับมาตรฐานที่สูงส่วนสูงเดียวกันอ่านผลได้ที่จุดเริ่มอ้วนและอ้วน (มากกว่าหรือเท่ากับ + 2 S.D. ขึ้นไป) จากกราฟแสดงเกณฑ์อ้างอิงการเจริญเติบโต ของกรมอนามัย ปี 2542</p> <p>2. โรงเรียนระดับประถมศึกษาทุกสังกัด หมายถึง โรงเรียนระดับประถมศึกษา หรือ โรงเรียน</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ระดับประถมศึกษาขยายโอกาส สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.)</li> <li>- สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน (สช.) สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา</li> <li>- (สกอ.) ได้แก่ โรงเรียนสาธิตในมหาวิทยาลัยต่าง ๆ สังกัดองค์กรปกครองท้องถิ่น (อปท.) และสังกัดกรุงเทพมหานคร (กทม.)</li> </ul>                                                                                                          |                |                                    |              |                   |
| เกณฑ์เป้าหมาย            | <p>1. ภายในปี 2560 ไม่เกินร้อยละ 10</p> <p>2. ภาวะอ้วนลดลง ร้อยละ 0.5 ต่อปี เมื่อเทียบกับสถานการณ์เดิม</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |                                    |              |                   |
| ประชากรกลุ่มเป้าหมาย     | เด็กอายุ 5-14 ปี ในโรงเรียนระดับประถมศึกษาทุกสังกัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                |                                    |              |                   |
| วิธีการจัดเก็บข้อมูล     | ระบบรายงาน 43 แฟ้ม สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                |                                    |              |                   |
| แหล่งข้อมูล              | ฐานข้อมูล 43 แฟ้ม สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์, สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                |                                    |              |                   |
| การนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ | <p>1. เพื่อทราบสถานการณ์ภาวะเริ่มอ้วนและอ้วนของนักเรียนอายุ 5-14 ปี ระดับประเทศ</p> <p>2. เพื่อนำข้อมูลไปใช้ในการวางแผนควบคุมป้องกันและแก้ไขปัญหาภาวะเริ่มอ้วนและอ้วนในเด็กนักเรียนอายุ 5-14 ปี ไม่ให้เป็นปัญหาสาธารณสุขระดับประเทศ</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                |                                    |              |                   |
| รายการข้อมูล 1           | A=จำนวนเด็กอายุ 5-14 ปี ที่มีภาวะเริ่มอ้วน + อ้วน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                |                                    |              |                   |
| รายการข้อมูล 2           | B=จำนวนเด็กอายุ 5-14 ปี ที่ชั่งน้ำหนักและวัดส่วนสูงทั้งหมด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |                                    |              |                   |
| สูตรคำนวณตัวชี้วัด       | $(A/B) \times 100$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |                                    |              |                   |
| ระยะเวลาประเมินผล        | <p>ปีละ 2 ครั้ง (เดือนกรกฎาคม และธันวาคม) วิเคราะห์และสรุปผล</p> <p>โดยจัดเก็บข้อมูล 2 ภาคเรียน คือ :</p> <p>ภาคเรียนที่ 1 ระยะเวลาของการนำเข้าข้อมูล 3 เดือน (พ.ค.,มิ.ย.,ก.ค.)</p> <p>ภาคเรียนที่ 2 ระยะเวลาของการนำเข้าข้อมูล 3 เดือน ( ต.ค.,พ.ย.,ธ.ค.)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                |                                    |              |                   |
| รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน  | Baseline data                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | หน่วยวัด       | ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. |              |                   |
|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                | 2555                               | 2556         | 2557              |
|                          | 17.0 (2555)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ร้อยละ         | -                                  | 8.8          | 9.5               |
| เกณฑ์การประเมิน :        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                |                                    |              |                   |
| รอบ 3 เดือน              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | รอบ 6 เดือน    | รอบ 9 เดือน                        | รอบ 12 เดือน | รอบ 15 เดือน      |
| ขั้นตอนที่ 1-2           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ขั้นตอนที่ 3-7 | ขั้นตอนที่ 8(8.1), 9               | ขั้นตอนที่ 9 | ขั้นตอนที่ 8(8.2) |
| วิธีการประเมินผล :       | <p><b>วิธีการประเมินผล :</b></p> <p>ขั้นตอนที่ 1. จัดตั้งคณะกรรมการแก้ไขปัญหาภาวะเริ่มอ้วนและอ้วนในเด็กนักเรียนระดับเขตและจังหวัด</p> <p>ขั้นตอนที่ 2. จัดทำแผนควบคุมป้องกันและแก้ไขปัญหาภาวะเริ่มอ้วนและอ้วนในเด็กนักเรียนระดับเขตและจังหวัด</p> <p>ขั้นตอนที่ 3. จัดทำข้อเสนอแนะนโยบายสาธารณะระดับเขต จังหวัด และท้องถิ่น เพื่อขับเคลื่อนเป็นนโยบายสาธารณะในการแก้ไขปัญหาภาวะอ้วนในเด็กวัยเรียน</p> <p>ขั้นตอนที่ 4. จังหวัดคัดกรองนักเรียนที่มีภาวะเริ่มอ้วนและอ้วนและนักเรียนที่เริ่มอ้วนและอ้วนที่มีโรคประจำตัว ส่งต่อ รพ.สต.(คลินิก DPAC) หรือสถานบริการสาธารณสุข</p> <p>ขั้นตอนที่ 5. จังหวัดมีการสนับสนุนคู่มือการดำเนินงานเพื่อลดภาวะเริ่มอ้วนและอ้วนให้กับโรงเรียนเป้าหมาย</p> <p>ขั้นตอนที่ 6. จังหวัดมีรายงานการถ่ายทอดความรู้และทักษะให้กับบุคลากรที่เกี่ยวข้องในโรงเรียนด้านการจัดการอาหารโภชนาการ และการออกกำลังกาย เพื่อลดภาวะเริ่มอ้วนและอ้วน</p> |                |                                    |              |                   |

|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                  | <p>ขั้นตอนที่ 7. จังหวัดมีรายงานจำนวนโรงเรียนส่งเสริมสุขภาพทุกระดับ(ทองแดง เงิน ทอง เพชร) ที่ผ่านองค์ประกอบที่ 7 โภชนาการและอาหารที่ปลอดภัย และองค์ประกอบที่ 8 การออกกำลังกาย กีฬาและนันทนาการ</p> <p>ขั้นตอนที่ 8. ระบบติดตามและรายงานผลเฝ้าระวังภาวะเริ่มอ้วนและอ้วนในเด็กนักเรียนระดับจังหวัดและเครือข่ายบริการ</p> <p>8.1 รายงานรอบที่ 1 โดยนำเข้าข้อมูลสถานการณ์ในช่วง 3 เดือน คือ พ.ค.,มิ.ย.,ก.ค.ในภาคเรียนที่ 1และส่งสรุปผลภาวะโภชนาการมายัง สนย.ในเดือนกรกฎาคม</p> <p>8.2 รายงานรอบที่ 2 โดยนำเข้าข้อมูลสถานการณ์ในช่วง 3 เดือน คือ ต.ค.,พ.ย.,ธ.ค.ในภาคเรียนที่ 2และส่งสรุปผลภาวะโภชนาการมายัง สนย.ในเดือนธันวาคม</p> <p>ขั้นตอนที่ 9. จังหวัดมีรายงานการจัดทำค่ายปรับเปลี่ยนพฤติกรรมสำหรับเด็กนักเรียนที่มีภาวะเริ่มอ้วนและอ้วน</p> <p>หมายเหตุ : การชั่งน้ำหนัก-วัดส่วนสูง เพื่อประเมินภาวะโภชนาการของเด็กนักเรียน จะเริ่มต้นในภาคเรียนที่ 1 ช่วงระหว่างเดือน พ.ค.-มิ.ย. และภาคเรียนที่ 2 ช่วงระหว่างเดือน ต.ค.-พ.ย. จึงมีความจำเป็นจะต้องเพิ่มการตรวจประเมิน เป็นรอบ 15 เดือน ในขั้นตอนที่ 7 (7.2) เนื่องจากปีงบประมาณและปีการศึกษา ระยะเวลาไม่ตรงกับไตรมาสของการตรวจประเมิน ซึ่งการประเมินสถานการณ์ภาวะเริ่มอ้วนและอ้วนมีแนวโน้มลดลงหรือไม่ ในระดับจังหวัดจำเป็นจะต้องใช้ข้อมูลทั้ง 2 ภาคเรียนเปรียบเทียบ</p> |
| เอกสารสนับสนุน :                                 | <ol style="list-style-type: none"> <li>คู่มือการควบคุมและป้องกันภาวะโภชนาการเกินในเด็กนักเรียน</li> <li>แนวทางการจัดค่ายลดน้ำหนักกินพอดีไม่มีอ้วน</li> <li>หนังสืออยากผอม...มาลองทำดู “ดูแลหุ่นสวยด้วยตัวเอง” สำหรับเด็กวัยเรียนและวัยใส</li> <li>คู่มือพ่อแม่ “จ๋าม่าน่ารัก...ลูกรักอันตราย”</li> <li>แนวทางการควบคุมป้องกันภาวะอ้วนในเด็กนักเรียน</li> <li>หนังสือการตุนกินพอดีไม่มีอ้วน</li> <li>หนังสือผักผลไม้สีรุ้ง</li> <li>แผ่นพับกินพอดี ไม่มีอ้วน</li> <li>แผ่นพับผักผลไม้สีรุ้ง</li> <li>แผ่นพับโตขึ้นหุ่นดีไม่มีอ้วน</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ/<br>ผู้ประสานงานตัวชี้วัด | <ol style="list-style-type: none"> <li>ดร.แพทย์หญิงสายพิณ โชติวิเชียร<br/>โทรศัพท์ : 02 590 4329 โทรศัพท์มือถือ : 083-017-9638<br/>โทรสาร : 02-590-4339 E-mail : saipin.c@anamai.mail.go.th</li> <li>นางสาวพรวิภา ดาวดวง<br/>โทรศัพท์ : 02-590-4334 โทรศัพท์มือถือ : 081-611-5020<br/>E-mail : siribongkot.d@anamai.mail.go.th<br/>กลุ่มควบคุมป้องกันด้านโภชนาการ สำนักโภชนาการ กรมอนามัย</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| หน่วยงานประมวลผลและ<br>จัดทำข้อมูล               | สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| ผู้รายงานผลการดำเนินงาน                          | <p>นางสาวพรวิภา ดาวดวง</p> <p>โทรศัพท์ : 02-590-4334 โทรศัพท์มือถือ : 081-611-5020</p> <p>โทรสาร : 02-590-4339 E-mail : siribongkot.d@anamai.mail.go.th</p> <p>กลุ่มควบคุมป้องกันด้านโภชนาการ สำนักโภชนาการ กรมอนามัย</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

|                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |                            |             |      |       |   |   |   |   |   |       |      |            |            |            |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------------|-------------|------|-------|---|---|---|---|---|-------|------|------------|------------|------------|-----|
| ตัวชี้วัด                                                                                                    | 4. อัตราการเสียชีวิตจากการจมน้ำของเด็ก                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |                            |             |      |       |   |   |   |   |   |       |      |            |            |            |     |
| คำนิยาม                                                                                                      | - เด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี หมายถึง เด็กแรกเกิดถึงเด็กที่มีอายุต่ำกว่า 15 ปี<br>- การจมน้ำ หมายถึง การจมน้ำที่เกิดจากอุบัติเหตุ (W65-W74) ยกเว้นที่เกิดจากการใช้ยานพาหนะหรือการเดินทางทางน้ำ และภัยพิบัติ                                                                                                                                                           |                      |                            |             |      |       |   |   |   |   |   |       |      |            |            |            |     |
| เกณฑ์เป้าหมาย                                                                                                | ไม่เกิน 6.5 ต่อประชากรเด็ก (อายุต่ำกว่า 15 ปี) แสนคน                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |                            |             |      |       |   |   |   |   |   |       |      |            |            |            |     |
| ประชากรกลุ่มเป้าหมาย                                                                                         | เด็กที่มีอายุต่ำกว่า 15 ปี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                      |                            |             |      |       |   |   |   |   |   |       |      |            |            |            |     |
| วิธีการจัดเก็บข้อมูล                                                                                         | ข้อมูลการตายจากการจมน้ำ จำแนกเป็นรายจังหวัด จากสำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ (ทุกไตรมาส)                                                                                                                                                                                                                                                                             |                      |                            |             |      |       |   |   |   |   |   |       |      |            |            |            |     |
| แหล่งข้อมูล                                                                                                  | ฐานข้อมูลการตายจากทะเบียนราษฎร สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                      |                            |             |      |       |   |   |   |   |   |       |      |            |            |            |     |
| รายการข้อมูล 1                                                                                               | A = จำนวนเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปีที่เสียชีวิตจากการจมน้ำ                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                      |                            |             |      |       |   |   |   |   |   |       |      |            |            |            |     |
| รายการข้อมูล 2                                                                                               | B = จำนวนประชากรกลางปีของเด็ก อายุต่ำกว่า 15 ปี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |                            |             |      |       |   |   |   |   |   |       |      |            |            |            |     |
| สูตรคำนวณตัวชี้วัด                                                                                           | $(A/B) \times 100,000$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |                            |             |      |       |   |   |   |   |   |       |      |            |            |            |     |
| ระยะเวลาประเมินผล                                                                                            | ทุก 1 ปี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                      |                            |             |      |       |   |   |   |   |   |       |      |            |            |            |     |
| รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน                                                                                      | Baseline data                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | หน่วยวัด             | ผลการดำเนินงานในรอบปี พ.ศ. |             |      |       |   |   |   |   |   |       |      |            |            |            |     |
|                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      | 2555                       | 2556        | 2557 |       |   |   |   |   |   |       |      |            |            |            |     |
|                                                                                                              | 7.6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | อัตราต่อประชากรแสนคน | 8□4                        | 7.6         | -    |       |   |   |   |   |   |       |      |            |            |            |     |
| ตัวชี้วัดระดับกระทรวง : อัตราการเสียชีวิตจากการจมน้ำของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ไม่เกิน 6.5 ต่อประชากรเด็กแสนคน |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |                            |             |      |       |   |   |   |   |   |       |      |            |            |            |     |
| เกณฑ์การประเมิน :                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |                            |             |      |       |   |   |   |   |   |       |      |            |            |            |     |
| รอบ 3 เดือน                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | รอบ 6 เดือน          |                            | รอบ 9 เดือน |      |       |   |   |   |   |   |       |      |            |            |            |     |
|                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |                            |             |      |       |   |   |   |   |   |       |      |            |            |            |     |
| รอบ 12 เดือน                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |                            |             |      |       |   |   |   |   |   |       |      |            |            |            |     |
|                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |                            |             |      |       |   |   |   |   |   |       |      |            |            |            |     |
| วิธีการประเมินผล :                                                                                           | ส่วนกลาง คู่อัตราตายจากการจมน้ำในปี พ.ศ. 2558 ให้คะแนนดังนี้ <table border="1"> <tr> <td>คะแนน</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td></tr> <tr> <td>อัตรา</td><td>&gt;7.4</td><td>&gt;7.1 - 7.4</td><td>&gt;6.8 - 7.1</td><td>&gt;6.5 - 6.8</td><td>≤6.</td></tr> </table>                                                                      |                      |                            |             |      | คะแนน | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | อัตรา | >7.4 | >7.1 - 7.4 | >6.8 - 7.1 | >6.5 - 6.8 | ≤6. |
| คะแนน                                                                                                        | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2                    | 3                          | 4           | 5    |       |   |   |   |   |   |       |      |            |            |            |     |
| อัตรา                                                                                                        | >7.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | >7.1 - 7.4           | >6.8 - 7.1                 | >6.5 - 6.8  | ≤6.  |       |   |   |   |   |   |       |      |            |            |            |     |
| เอกสารสนับสนุน :                                                                                             | 1. สถานการณ์การป้องกันเด็กจมน้ำ ปี 2555-2556 ของสำนักโรคไม่ติดต่อ<br>2. แนวทางการดำเนินงานป้องกันการจมน้ำในชุมชน<br>3. สื่อเผยแพร่ (สื่อสิ่งพิมพ์และสื่อวีดิทัศน์) ที่เกี่ยวข้องกับการป้องกันเด็กจมน้ำ ของสำนักโรคไม่ติดต่อ, กรมอนามัย และศูนย์วิจัยเพื่อสร้างเสริมและป้องกัน การบาดเจ็บ รพ. รามาธิบดี<br>4. ข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ website ของสำนักโรคไม่ติดต่อ |                      |                            |             |      |       |   |   |   |   |   |       |      |            |            |            |     |
| ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ/<br>ผู้ประสานงานตัวชี้วัด                                                             | 1. นางสุชาดา เกิดมงคลการสำนักโรคไม่ติดต่อ กรมควบคุมโรค<br>โทร : 02-590-3967, 089-21881589<br>E-mail : <a href="mailto:jew_suchada@hotmail.com">jew_suchada@hotmail.com</a><br>2. นางสาวส้ม เอกเฉลิมเกียรติสำนักโรคไม่ติดต่อ กรมควบคุมโรค<br>โทร : 02-590-3967, 08-9130-3519<br>E-mail : <a href="mailto:som_atat@yahoo.com">som_atat@yahoo.com</a>              |                      |                            |             |      |       |   |   |   |   |   |       |      |            |            |            |     |
| หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล                                                                               | สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                      |                            |             |      |       |   |   |   |   |   |       |      |            |            |            |     |
| ผู้รายงานผลการดำเนินงาน                                                                                      | 1. กรมอนามัย<br>2. กรมควบคุมโรค                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |                            |             |      |       |   |   |   |   |   |       |      |            |            |            |     |

|                                                    |                                                                                                                                                                                                                                   |             |                                                |      |      |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------|------|------|
| ตัวชี้วัด                                          | 5. อัตราการคลอดมีชีพในหญิงอายุ 15-19 ปี                                                                                                                                                                                           |             |                                                |      |      |
| คำนิยาม                                            | หญิงอายุ 15-19 ปี ตั้งครรภ์และคลอดบุตรมีชีพ                                                                                                                                                                                       |             |                                                |      |      |
| เกณฑ์เป้าหมาย                                      | ไม่เกิน 50 ต่อประชากรหญิงอายุ 15-19 ปี 1,000 คน                                                                                                                                                                                   |             |                                                |      |      |
| ประชากรกลุ่มเป้าหมาย                               | หญิงตั้งครรภ์อายุ 15-19 ปี ที่มีการคลอดมีชีพในระหว่างปี 2558                                                                                                                                                                      |             |                                                |      |      |
| วิธีการจัดเก็บข้อมูล                               | เก็บรวบรวมข้อมูลจากหญิงตั้งครรภ์ อายุ 15-19 ปี ที่มีการคลอดและแจ้งเกิดในทะเบียนราษฎร                                                                                                                                              |             |                                                |      |      |
| แหล่งข้อมูล                                        | ฐานข้อมูลทะเบียนราษฎร (การเกิด) จากสำนักนโยบายและยุทธศาสตร์                                                                                                                                                                       |             |                                                |      |      |
| รายการข้อมูล 1                                     | A =จำนวนการคลอดมีชีพของหญิงอายุ 15-19 ปี (จากทะเบียนเกิด)                                                                                                                                                                         |             |                                                |      |      |
| รายการข้อมูล 2                                     | B = จำนวนหญิงอายุ 15-19 ปี ทั้งหมด (จำนวนประชากรกลางปีจากฐานข้อมูลทะเบียนราษฎร)                                                                                                                                                   |             |                                                |      |      |
| สูตรคำนวณตัวชี้วัด                                 | (A/B)X 1,000                                                                                                                                                                                                                      |             |                                                |      |      |
| ระยะเวลาการประเมินผล                               | ปีละ 1 ครั้ง (มกราคม-ธันวาคม)                                                                                                                                                                                                     |             |                                                |      |      |
| รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน                            | Baseline data                                                                                                                                                                                                                     | หน่วยวัด    | ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.             |      |      |
|                                                    |                                                                                                                                                                                                                                   |             | 2555                                           | 2556 | 2557 |
|                                                    | 50                                                                                                                                                                                                                                | อัตรา       | 53.8                                           | 51.2 | -    |
| เกณฑ์การประเมิน :                                  |                                                                                                                                                                                                                                   |             |                                                |      |      |
| รอบ 3 เดือน                                        | รอบ 6 เดือน                                                                                                                                                                                                                       | รอบ 9 เดือน | รอบ 12 เดือน                                   |      |      |
| -                                                  | -                                                                                                                                                                                                                                 | -           | ผลการสำรวจอัตราการคลอด<br>ในมารดาอายุ 15-19 ปี |      |      |
| วิธีการประเมิน                                     | สำรวจข้อมูลจากทะเบียนราษฎร                                                                                                                                                                                                        |             |                                                |      |      |
| เอกสารสนับสนุน                                     | รายงานข้อมูลจากทะเบียนราษฎร (การเกิด)                                                                                                                                                                                             |             |                                                |      |      |
| ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ /<br>ผู้ประสานงานตัวชี้วัด  | นายสมสุข โสภานิตย์ สำนักอนามัยการเจริญพันธุ์ กรมอนามัย<br>โทรศัพท์มือถือ : 089-2048295 โทรศัพท์สำนักงาน : 02-590-4166<br>โทรสาร : 02-590-4163 E-mail : <a href="mailto:somsuk.s@anamai.mail.go.th">somsuk.s@anamai.mail.go.th</a> |             |                                                |      |      |
| หน่วยงานประมวลผลและ<br>จัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง) | สำนักอนามัยการเจริญพันธุ์ กรมอนามัย                                                                                                                                                                                               |             |                                                |      |      |
| ผู้บันทึกข้อมูล (ระดับ<br>ส่วนกลาง)                | นายสมสุขโสภานิตย์ สำนักอนามัยการเจริญพันธุ์ กรมอนามัย<br>โทรศัพท์มือถือ : 089-2048295 โทรศัพท์สำนักงาน : 02-590-4166<br>โทรสาร : 02-590-4163 E-mail : <a href="mailto:somsuk.s@anamai.mail.go.th">somsuk.s@anamai.mail.go.th</a>  |             |                                                |      |      |
| ผู้รับผิดชอบรายงานผลการ<br>ดำเนินงาน               | 1. กรมสุขภาพจิต<br>2. นายสมสุขโสภานิตย์ สำนักอนามัยการเจริญพันธุ์ กรมอนามัย<br>โทรศัพท์มือถือ : 089-2048295 โทรศัพท์สำนักงาน : 02-590-4166                                                                                        |             |                                                |      |      |

|                                                    |                                                                                                               |             |                                    |                                                    |      |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------|----------------------------------------------------|------|
| ตัวชี้วัด                                          | 6. ความชุกของผู้บริโภคเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในประชากรอายุ 15-19 ปี                                              |             |                                    |                                                    |      |
| คำนิยาม                                            | ผู้บริโภคเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ หมายถึง ผู้ที่บริโภคเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ภายในรอบ ๑๒ เดือนที่ผ่านมา              |             |                                    |                                                    |      |
| เกณฑ์เป้าหมาย                                      | ไม่เกินร้อยละ 13 ในปี 2560                                                                                    |             |                                    |                                                    |      |
| ประชากรกลุ่มเป้าหมาย                               | ประชากรอายุ 15-19 ปี                                                                                          |             |                                    |                                                    |      |
| วิธีการจัดเก็บข้อมูล                               | จากรายงานสำรวจพฤติกรรม การสูบบุหรี่และดื่มสุราของประชากร ปี 2560                                              |             |                                    |                                                    |      |
| แหล่งข้อมูล                                        | สำนักงานสถิติแห่งชาติ                                                                                         |             |                                    |                                                    |      |
| รายการข้อมูล 1                                     | A = จำนวนผู้บริโภคเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ อายุ 15-19 ปี ในพื้นที่                                                |             |                                    |                                                    |      |
| รายการข้อมูล 2                                     | B = จำนวนประชากรอายุ 15-19 ปี ทั้งหมดในพื้นที่                                                                |             |                                    |                                                    |      |
| สูตรคำนวณตัวชี้วัด                                 | $(A/B) \times 1,000$                                                                                          |             |                                    |                                                    |      |
| ระยะเวลาการประเมินผล                               | ทุก 3 ปี (ตากสำนักงานสถิติแห่งชาติ) และปีละ 1 ครั้ง (จากการสำรวจ BSS)                                         |             |                                    |                                                    |      |
| รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน                            | Baseline <input type="checkbox"/> data                                                                        | หน่วยวัด    | ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. |                                                    |      |
|                                                    |                                                                                                               |             | 2555                               | 2556                                               | 2557 |
|                                                    | 14                                                                                                            | ร้อยละ      | -                                  | -                                                  | -    |
| เกณฑ์การประเมิน :                                  |                                                                                                               |             |                                    |                                                    |      |
| รอบ 3 เดือน                                        |                                                                                                               | รอบ 6 เดือน |                                    | รอบ 9 เดือน                                        |      |
| -                                                  |                                                                                                               | -           |                                    | -                                                  |      |
|                                                    |                                                                                                               |             |                                    | ผลการสำรวจพฤติกรรมเสี่ยงในกลุ่มอายุ 15-19 ปี (BSS) |      |
| วิธีการประเมิน                                     | สำรวจพฤติกรรมเสี่ยงในกลุ่มวัยรุ่น อายุ 15-19 ปี/สำมะโนประชากร ทุก 3 ปี                                        |             |                                    |                                                    |      |
| เอกสารสนับสนุน                                     | รายงานผลการสำรวจพฤติกรรมเสี่ยงในกลุ่มวัยรุ่น อายุ 15-19 ปี                                                    |             |                                    |                                                    |      |
| ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ/<br>ผู้ประสานงานตัวชี้วัด   | นพ.สมาน ฟูตระกูล ผู้อำนวยการ สำนักคณะกรรมการควบคุมเครื่องดื่มแอลกอฮอล์<br>โทรศัพท์สำนักงาน : 02-591-9315      |             |                                    |                                                    |      |
| หน่วยงานประมวลผลและ<br>จัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง) | สำนักคณะกรรมการควบคุมเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ กรมควบคุมโรค                                                        |             |                                    |                                                    |      |
| ผู้บันทึกข้อมูล (ระดับ<br>ส่วนกลาง)                | นายสาวสิริกุล วงษ์ศิริโสภาคย์ นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ กรมควบคุมโรค<br>โทรศัพท์สำนักงาน : 02-590-3373 |             |                                    |                                                    |      |
| ผู้รับผิดชอบรายงานผลการ<br>ดำเนินงาน               | นายสาวสิริกุล วงษ์ศิริโสภาคย์ นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ กรมควบคุมโรค<br>โทรศัพท์สำนักงาน : 02-590-3373 |             |                                    |                                                    |      |



|                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                         |                                    |             |      |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------|-------------|------|
| ตัวชี้วัด                                      | 11. การส่งต่อผู้ป่วยออกนอกเขตสุขภาพลดลง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                         |                                    |             |      |
| คำนิยาม                                        | <p><b>การส่งต่อ</b> หมายถึง การส่งต่อผู้ป่วยเพื่อไปรับการรักษาต่อในสถานบริการระดับเดียวกันหรือสถานบริการที่มีศักยภาพสูงกว่านอกเขตสุขภาพ เช่น กรณีขาดแพทย์เฉพาะทาง ขาดเครื่องมืออุปกรณ์จำเป็นต้องส่งต่อผู้ป่วยเพื่อการวินิจฉัย รักษา ผ่าตัดขั้นสูง เป็นต้น และทำให้ผู้ป่วยได้รับการส่งต่อไปยังสถานพยาบาลปลายทางนั้นๆ(การส่งต่อรวมทั้งฉุกเฉินและไม่ฉุกเฉินและทุกสิทธิการรักษา)</p> <p><b>การส่งต่อในเขตสุขภาพ</b> หมายถึง การส่งต่อภายในเขตบริการสุขภาพตามแผนพัฒนาระบบบริการสุขภาพรวมทั้งสถานบริการนอกสังกัดกระทรวงสาธารณสุขที่อยู่ในเขตสุขภาพนั้นๆ</p> <p><b>การส่งต่อนอกเขตสุขภาพ</b> หมายถึง การส่งต่อไปสถานบริการที่อยู่นอกเขตสุขภาพของตนเองและบันทึกความเข้าใจข้อตกลง(MOU) ที่ได้ทำไว้นอกเขตสุขภาพ</p> |                         |                                    |             |      |
| เกณฑ์เป้าหมาย                                  | ลดลงร้อยละ 50 เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                         |                                    |             |      |
| ประชากรกลุ่มเป้าหมาย                           | โรงพยาบาลระดับทุติยภูมิทุติยภูมิทุกแห่ง ในจังหวัด/เขตสุขภาพ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                         |                                    |             |      |
| วิธีการจัดเก็บข้อมูล                           | รายงานผลการดำเนินการของเขตสุขภาพ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                         |                                    |             |      |
| แหล่งข้อมูล                                    | ศูนย์ประสานการส่งต่อระดับจังหวัด/เขต                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                         |                                    |             |      |
| รายการข้อมูล 1                                 | A = จำนวนการส่งต่อผู้ป่วยออกนอกเขตสุขภาพปี 2557                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                         |                                    |             |      |
| รายการข้อมูล 2                                 | B = จำนวนการส่งต่อผู้ป่วยออกนอกเขตสุขภาพปี 2558                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                         |                                    |             |      |
| สูตรคำนวณตัวชี้วัด                             | $(A-B)/A \times 100$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                         |                                    |             |      |
| ระยะเวลาการประเมินผล                           | 6 เดือน, 12 เดือน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                         |                                    |             |      |
| รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน                        | Baseline data                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | หน่วยวัด                | ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. |             |      |
|                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                         | 2555                               | 2556        | 2557 |
|                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | (ตัวชี้วัดไม่เหมือนกัน) |                                    | 0.4         | 32.4 |
| เกณฑ์การประเมิน :                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                         |                                    |             |      |
| รอบ 3 เดือน                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | รอบ 6 เดือน             |                                    | รอบ 9 เดือน |      |
| 1-3                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1-5                     |                                    | 1-5         |      |
| วิธีการประเมิน                                 | <ol style="list-style-type: none"> <li>มีการจัดตั้งศูนย์ประสานการส่งต่อ (ศสต.) ระดับจังหวัด/เขต เพื่อทำบทบาทหน้าที่ในการประสานงานรับส่งต่อผู้ป่วยตามแนวทางพัฒนาระบบส่งต่อ</li> <li>มีการจัดทำระบบข้อมูลการส่งต่อผู้ป่วย เพื่อใช้ประโยชน์ในการวิเคราะห์ข้อมูลและแก้ไขปัญหา</li> <li>มีการจัดทำเครือข่ายผู้เชี่ยวชาญ สาขาที่มีการส่งต่อผู้ป่วยจำนวนมาก และเป็นปัญหาของจังหวัด/เขต ที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาระบบบริการสุขภาพ Service Plan เพื่อแก้ไขปัญหาการส่งต่อ</li> <li>มีการติดตามผลและวิเคราะห์ผลการดำเนินงาน การส่งต่อผู้ป่วยระดับจังหวัด/เขตเพื่อร่วมกันแก้ไขปัญหาในเครือข่าย</li> <li>สรุปและรายงานผลการส่งต่อผู้ป่วยระดับจังหวัด/เขต ตามแบบบันทึกข้อมูลการส่งต่อผู้ป่วยออกนอกเขตสุขภาพ</li> </ol>     |                         |                                    |             |      |
| หน่วยงานที่รับผิดชอบ                           | สำนักบริหารการสาธารณสุข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                         |                                    |             |      |
| เอกสารสนับสนุน                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                         |                                    |             |      |
| ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด | <ol style="list-style-type: none"> <li>ผู้อำนวยการสำนักบริหารการสาธารณสุข</li> <li>รองผู้อำนวยการสำนักบริหารการสาธารณสุข</li> <li>หัวหน้างานพัฒนาระบบบริการทุติยภูมิ/นักวิชาสาธารณสุขในงาน</li> </ol> E-mail: refermoph@hotmail.com                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                         |                                    |             |      |
| หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง) | สำนักบริหารการสาธารณสุข<br>โทรศัพท์สำนักงาน 02-590-1637                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                         |                                    |             |      |
| ผู้รับผิดชอบรายงานผลการดำเนินงาน               | สำนักบริหารการสาธารณสุข<br>โทรศัพท์สำนักงาน 02-590-1637                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                         |                                    |             |      |

|                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                    |                                                                                                          |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| ตัวชี้วัด                                                                                                                                             | 12. กระทรวงสาธารณสุขมีระบบฐานข้อมูล สถานการณ์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ ระบบเฝ้าระวังสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                    |                                                                                                          |      |
| คำนิยาม                                                                                                                                               | <p>1. ระบบฐานข้อมูลคือ ระบบการจัดเก็บข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพจากแหล่งต่างๆ โดยเป็นระบบฐานข้อมูลเดียวกัน ที่เชื่อมโยงทุกระดับตั้งแต่ส่วนกลาง เขตสุขภาพและจังหวัด เพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ในการดำเนินงานด้านต่างๆ</p> <p>2. สถานการณ์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ คือ รายงานที่รวบรวมข้อมูลสิ่งแวดล้อมและสุขภาพที่เกิดขึ้นในรอบปี เพื่อให้เห็นการเปลี่ยนแปลงในแต่ละปี รวมทั้งประเด็นสถานการณ์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ ที่มีความสำคัญและเป็นที่สนใจของประชาชน ตลอดจนการคาดการณ์แนวโน้ม สถานการณ์ในอนาคต พร้อมข้อเสนอแนะในการดำเนินงาน</p> <p>3. ระบบเฝ้าระวังสิ่งแวดล้อมและสุขภาพคือ มีข้อมูลที่ได้จากการรวบรวมตามประเด็นด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ อย่างเป็นระบบและต่อเนื่อง และนำมาวิเคราะห์ เผยแพร่รวมทั้งนำผลไปใช้แก้ไขปัญหา</p> <p>โดยประเด็นงานสำคัญที่เน้นให้มีในระบบฐานข้อมูล รายงานสถานการณ์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ ระบบเฝ้าระวังสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ ได้แก่ มูลฝอยติดเชื้อ มูลฝอยทั่วไป ตลาดนัด น้ำบริโภค ดูน้าหยอดเหรียญ โรงน้ำแข็ง มาตรการทางกฎหมายสาธารณสุข และพื้นที่เสี่ยง (พื้นที่ที่มีมลพิษสิ่งแวดล้อมที่อาจมีผลกระทบต่อสุขภาพ)</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                    |                                                                                                          |      |
| เกณฑ์เป้าหมาย                                                                                                                                         | กระทรวงสาธารณสุขมีระบบฐานข้อมูล สถานการณ์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ และระบบเฝ้าระวังสิ่งแวดล้อมและสุขภาพในประเด็นสำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                    |                                                                                                          |      |
| ประชากรกลุ่มเป้าหมาย                                                                                                                                  | จังหวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                    |                                                                                                          |      |
| วิธีการจัดเก็บข้อมูล                                                                                                                                  | รวบรวมข้อมูล สํารวจและสุ่มตรวจวิเคราะห์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                    |                                                                                                          |      |
| แหล่งข้อมูล                                                                                                                                           | เขตสุขภาพและสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                    |                                                                                                          |      |
| รายการข้อมูล 1                                                                                                                                        | มีระบบฐานข้อมูล สถานการณ์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ และระบบเฝ้าระวังสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                    |                                                                                                          |      |
| ระยะเวลาประเมินผล                                                                                                                                     | รอบ 3, 6, 9 และ 12 เดือน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                    |                                                                                                          |      |
| รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน                                                                                                                               | Baseline data                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | หน่วยวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. |                                                                                                          |      |
|                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2555                               | 2556                                                                                                     | 2557 |
|                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | -                                  | -                                                                                                        | -    |
| เกณฑ์การประเมิน :ประเมินผล 4 ครั้ง รอบ 3, 6, 9 และ 12 เดือน                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                    |                                                                                                          |      |
| รอบ 3 เดือน                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | รอบ 6 เดือน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                    | รอบ 9 เดือน                                                                                              |      |
| <ul style="list-style-type: none"><li>- มีหลักสูตรและคู่มือแนวทางการปฏิบัติงานการเฝ้าระวังฯ</li><li>- มีการพัฒนาศักยภาพบุคลากรที่เกี่ยวข้อง</li></ul> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <ul style="list-style-type: none"><li>- มีข้อมูลสำหรับจัดทำระบบฐานข้อมูล และข้อมูลสถานการณ์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                    | <ul style="list-style-type: none"><li>- มีตัวระบบฐานข้อมูลสารสนเทศ</li></ul>                             |      |
|                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                    | มีระบบฐานข้อมูลที่มีรายงานสถานการณ์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพระดับประเทศ และมีการเฝ้าระวังสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ |      |
| วิธีการประเมินผล :                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ติดตาม ประเมินผล                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                    |                                                                                                          |      |
| เอกสารสนับสนุน :                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1. แนวทางการจัดทำสถานการณ์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ<br>2. แนวทางการเฝ้าระวังสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                    |                                                                                                          |      |
| ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1.นางสาวอำพร บุตรังษ์ นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ กองประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ กรมอนามัย โทร 0 2590 4349<br>2. นางพิมพ์รณ จันทร์แก้ว นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย โทร 0 2590 4128<br>3. นางปรียานุช บุณยะภักดีนักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย โทร 0 2590 4261<br>4. นางนัยนา หาญโรดม นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ สำนักสุขาภิบาลอาหารและน้ำ กรมอนามัย โทร 0 2590 4607<br>5. นางจิรพรรณ พรหมลิขิตชัย นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ สำนักสุขาภิบาลอาหารและน้ำ กรมอนามัย โทร 0 2590 4184 |                                    |                                                                                                          |      |
| ผู้รายงานผลการดำเนินงาน                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | กรมอนามัย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                    |                                                                                                          |      |
| หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | กองประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ กรมอนามัย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                    |                                                                                                          |      |
| ผู้บันทึกข้อมูล                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | นางเพ็ญผกา วงศ์กระพันธุ์ นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ กองประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ กรมอนามัย โทร.0 2590 4202 โทรสาร. 0 2590 4356                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                    |                                                                                                          |      |

(ร่าง)

ตัวชี้วัดระดับเขต

ที่เกี่ยวข้องกับกรมอนามัย

|                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |             |                                    |      |      |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------|------|------|
| ตัวชี้วัด                                      | 1.ร้อยละของ MCH Board ระดับจังหวัด มีกลไกในการเฝ้าระวังและแก้ปัญหาสุขภาพอนามัยแม่และเด็ก                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |             |                                    |      |      |
| คำนิยาม                                        | MCH Board มีกลไกหมายถึง<br>1. มีการประชุมคณะกรรมการทุก 3 เดือนโดยมีวาระการประชุมคือสถานการณ์และผลการดำเนินงานอนามัยแม่และเด็ก และวิเคราะห์สถานการณ์อนามัยแม่และเด็กและจัดทำแผนงาน/โครงการเพื่อการแก้ไขปัญหาอนามัยแม่และเด็ก<br>2. มีการสืบสวนการตายของมารดาและทารกทุกรายและรายงานสู่กรมอนามัยภายใน 1 เดือน<br>3. มีระบบเครือข่ายและการส่งต่อหญิงตั้งครรภ์ที่มีภาวะเสี่ยงพบสูติแพทย์ในกรณีหญิงตั้งครรภ์ที่มีภาวะฉุกเฉินจะต้องได้รับการช่วยเหลือภายใน 5 นาที และเด็กที่สงสัยพัฒนาการล่าช้าพบกุมารแพทย์ภายในจังหวัดภายใน 1 เดือน |             |                                    |      |      |
| เกณฑ์เป้าหมาย                                  | ร้อยละ 100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |                                    |      |      |
| ประชากรกลุ่มเป้าหมาย                           | MCH Board ระดับจังหวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |             |                                    |      |      |
| วิธีการจัดเก็บข้อมูล                           | ประเมิน MCH Board ระดับจังหวัดโดยศูนย์อนามัยที่ 1-12 และรายงานทุก 3 เดือน<br>ทาง E-mail : saiyairakhospital@hotmail.com                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                                    |      |      |
| แหล่งข้อมูล                                    | ทีมประเมินระดับเขต/จังหวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |                                    |      |      |
| รายการข้อมูล 1                                 | A = จำนวน MCH Board ระดับจังหวัดที่เข้มแข็งในเขต                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |             |                                    |      |      |
| รายการข้อมูล 2                                 | B = จำนวน MCH Board ระดับจังหวัดทั้งหมดในเขต                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |             |                                    |      |      |
| สูตรคำนวณตัวชี้วัด                             | $(A/B) \times 100$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |             |                                    |      |      |
| ระยะเวลาประเมินผล                              | ทุก 3 เดือน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |             |                                    |      |      |
| รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน                        | Baseline data                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | หน่วยวัด    | ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. |      |      |
|                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |             | 2555                               | 2556 | 2557 |
|                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ร้อยละ      | -                                  | -    | -    |
| เกณฑ์การประเมิน :                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |             |                                    |      |      |
| รอบ 3 เดือน                                    | รอบ 6 เดือน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | รอบ 9 เดือน | รอบ 12 เดือน                       |      |      |
| ร้อยละ 25                                      | ร้อยละ 50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ร้อยละ 75   | ร้อยละ 100                         |      |      |
| วิธีการประเมินผล :                             | ทีมผู้ตรวจ สัมภาษณ์ ดูเอกสาร สังเกตการปฏิบัติงานของ MCH Board ระดับจังหวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |                                    |      |      |
| เอกสารสนับสนุน :                               | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |             |                                    |      |      |
| ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด | 1. นายแพทย์สรวิชัย บัญญา สำนักรส่งเสริมสุขภาพ กรมอนามัย<br>โทรศัพท์มือถือ : 081-908-1761 โทรศัพท์ : 02-590-4427<br>E-mail: wutmd39ju@hotmail.com,<br>2. นางประภาภรณ์ จังพานิช<br>โทรศัพท์ : 02-590-4430                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                                    |      |      |
| ผู้รายงานผลการดำเนินงาน                        | นางประภาภรณ์ จังพานิช<br>โทรศัพท์ : 02-590-4430                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |             |                                    |      |      |
| หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล                 | ศูนย์อนามัย/กลุ่มอนามัยแม่และเด็ก สำนักรส่งเสริมสุขภาพ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |             |                                    |      |      |
| ผู้บันทึกข้อมูล                                | ศูนย์อนามัย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |             |                                    |      |      |

\*\* หมายเหตุ KPI ระดับเขตและจังหวัด เป็นทางเลือกในการดำเนินงานตามสภาพปัญหาพื้นที่ และเพื่อส่งผลต่อเป้าหมายระดับกระทรวง

|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                              |                                    |                              |                           |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ตัวชี้วัด                                     | 2. ร้อยละของศูนย์เด็กเล็กคุณภาพ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                              |                                    |                              |                           |
| คำนิยาม                                       | <p><b>ศูนย์เด็กเล็กคุณภาพ</b> หมายถึง ศูนย์เด็กเล็กทุกสังกัดที่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานศูนย์เด็กเล็กคุณภาพ กระทรวงสาธารณสุข2557 โดยมีกระบวนการจัดบริการที่ได้มาตรฐาน 6 ด้าน คือ</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ด้านการเจริญเติบโตของร่างกาย ด้วยการจัดอาหารมื้อหลักตามหลักโภชนาการและอาหารเสริม ตามวัย สะอาดถูกหลักสุขาภิบาลอาหารและการดูแลสุขภาพช่องปาก</li> <li>2. ด้านพัฒนาการและการเรียนรู้ตามช่วงวัย</li> <li>3. ด้านการจัดสภาพแวดล้อมภายในและภายนอกศูนย์ฯ สะอาดและปลอดภัย</li> <li>4. ด้านการป้องกันและควบคุมโรคติดต่อภายในศูนย์เช่น มือเท้าปาก ฯลฯ</li> <li>5. ด้านบุคลากรมีสุขภาพร่างกายและจิตใจที่ดีและมีความรู้ในการเลี้ยงดูเด็ก</li> <li>6. ด้านการมีส่วนร่วมของผู้ปกครอง ชุมชน ท้องถิ่นและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</li> </ol> <p><b>พร้อมทั้งบรรลุลดผล 4 ข้อคือ</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เด็กมีพัฒนาการสมวัยไม่น้อยกว่าร้อยละ 85(อนามัย 55)</li> <li>2. เด็กมีส่วนสูงระดับดีและรูปร่างสมส่วน ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 70</li> <li>3. เด็กมีปัญหาฟันน้ำนมผุไม่เกินร้อยละ 57</li> <li>4. มีการส่งต่อเด็กที่พัฒนาการไม่สมวัยเข้ารับการประเมินและแก้ไขพัฒนาการ ณ สถานบริการสาธารณสุขทุกคน</li> </ol> |                              |                                    |                              |                           |
| เกณฑ์เป้าหมาย                                 | ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                              |                                    |                              |                           |
| ประชากรกลุ่มเป้าหมาย                          | ศูนย์เด็กเล็กทุกสังกัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                              |                                    |                              |                           |
| วิธีการจัดเก็บข้อมูล                          | ประเมินมาตรฐานโดยทีมศูนย์อนามัยที่ 1- 12 และรายงานทุก 3 เดือน<br>ทาง E-mail : saiyaiahospital@hotmail.com                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                              |                                    |                              |                           |
| แหล่งข้อมูล                                   | ทีมประเมินมาตรฐานฯ ระดับส่วนกลาง, เขต, จังหวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                              |                                    |                              |                           |
| รายการข้อมูล 1                                | A = จำนวนศูนย์เด็กเล็กที่ผ่านเกณฑ์ศูนย์เด็กเล็กคุณภาพในปี 2558                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                              |                                    |                              |                           |
| รายการข้อมูล 2                                | B =จำนวนศูนย์เด็กเล็กทั้งหมด ในปีเดียวกัน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                              |                                    |                              |                           |
| สูตรคำนวณตัวชี้วัด                            | $(A/B) \times 100$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                              |                                    |                              |                           |
| ระยะเวลาประเมินผล                             | ทุก 3 เดือน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                              |                                    |                              |                           |
| รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน                       | Baseline data                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | หน่วยวัด                     | ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. |                              |                           |
|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                              | 2555                               | 2556                         | 2557                      |
|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ร้อยละ                       | -                                  | -                            | 55.09<br>(ต.ค.56-มี.ค.57) |
| เกณฑ์การประเมิน :                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                              |                                    |                              |                           |
| รอบ 3 เดือน                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | รอบ 6 เดือน                  |                                    | รอบ 9 เดือน                  |                           |
| ศูนย์เด็กเล็กคุณภาพร้อยละ 15                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ศูนย์เด็กเล็กคุณภาพร้อยละ 30 |                                    | ศูนย์เด็กเล็กคุณภาพร้อยละ 45 |                           |
|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                              |                                    | รอบ 12 เดือน                 |                           |
|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                              |                                    | ศูนย์เด็กเล็กคุณภาพร้อยละ 60 |                           |
| วิธีการประเมินผล :                            | ทีมประเมินมาตรฐานบูรณาการระดับส่วนกลาง/ เขต/ จังหวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                              |                                    |                              |                           |
| เอกสารสนับสนุน :                              | คู่มือมาตรฐานศูนย์เด็กเล็กคุณภาพ/ โปรแกรมมาตรฐานศูนย์เด็กเล็ก                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                              |                                    |                              |                           |
| ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ /ผู้ประสานงานตัวชี้วัด | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. นายแพทย์สรวิชัย บุญสุข สำนักส่งเสริมสุขภาพ กรมอนามัย<br/>โทรศัพท์สำนักงาน : 02-590-4417 , 081-908-1761 โทรสาร : 02-590-4427<br/>E-mail : wutmd39ju@hotmail.com</li> <li>2. นางจินตนา พัฒนพงศ์ธร<br/>โทรศัพท์สำนักงาน : 02-590-4426 โทรสาร : 02-590-4427<br/>E-mail : jin_pattana@yahoo.com</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                              |                                    |                              |                           |

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ผู้รายงานผลการดำเนินงาน        | <p>1. นายแพทย์สรวิทย์ บุญสุข สำนักส่งเสริมสุขภาพ กรมอนามัย<br/>โทรศัพท์ 02-590-4417, 081-908-1761 โทรสาร : 02-590-4427<br/>E-mail: <a href="mailto:wutmd39ju@hotmail.com">wutmd39ju@hotmail.com</a></p> <p>2. นางจินตนา พัฒนพงศ์ธร สำนักส่งเสริมสุขภาพ กรมอนามัย<br/>โทรศัพท์สำนักงาน : 02-590-4426 โทรสาร : 02-590-4427<br/>E-mail: jin_pattana@yahoo.com</p> |
| หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล | สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด/ศูนย์อนามัย/ กรมอนามัย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| ผู้บันทึกข้อมูล                | สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด/ศูนย์อนามัย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

\*\* หมายเหตุ KPI ระดับเขตและจังหวัด เป็นทางเลือกในการดำเนินงานตามสภาพปัญหาพื้นที่ และเพื่อส่งผลต่อเป้าหมายระดับกระทรวง

|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |                                    |       |                                                               |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------|-------|---------------------------------------------------------------|
| ตัวชี้วัด                                     | 3. ร้อยละของโรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการโรงเรียนส่งเสริมสุขภาพ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |                                    |       |                                                               |
| คำนิยาม                                       | โรงเรียนส่งเสริมสุขภาพ คือ โรงเรียนที่มีความร่วมมือร่วมใจกันพัฒนาพฤติกรรมสิ่งแวดล้อมให้เอื้อต่อสุขภาพอย่างสม่ำเสมอ เพื่อการมีสุขภาพดีของทุกคนในโรงเรียน แนวทางการดำเนินงานโรงเรียนส่งเสริมสุขภาพ เป็นการดำเนินงานซึ่งเน้นกระบวนการของกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพเพื่อเป็นทิศทางแก่โรงเรียนเพื่อให้เกิดกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคตาม 10 องค์ประกอบ ได้แก่ 1. นโยบายของโรงเรียน 2. การบริหารจัดการในโรงเรียน 3. โครงการร่วมระหว่างโรงเรียนกับชุมชน 4. การจัดการสิ่งแวดล้อมในโรงเรียนที่เอื้อต่อสุขภาพ 5. บริการอนามัยโรงเรียน 6. สุขศึกษาในโรงเรียน 7. โภชนาการและอาหารที่ปลอดภัย 8. การออกกำลังกาย กีฬา และนันทนาการ9. การให้คำปรึกษาและสนับสนุนทางสังคม10.การส่งเสริมสุขภาพบุคลากรในโรงเรียน |          |                                    |       |                                                               |
| เกณฑ์เป้าหมาย                                 | ร้อยละ 95                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |                                    |       |                                                               |
| ประชากรกลุ่มเป้าหมาย                          | โรงเรียนทุกสังกัดทั่วประเทศ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |                                    |       |                                                               |
| วิธีการจัดเก็บข้อมูล                          | สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดรวบรวมข้อมูลจำนวนโรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการโรงเรียนส่งเสริมสุขภาพ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |                                    |       |                                                               |
| แหล่งข้อมูล                                   | สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดทุกจังหวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |                                    |       |                                                               |
| รายการข้อมูล 1                                | A=จำนวนโรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการโรงเรียนส่งเสริมสุขภาพ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |                                    |       |                                                               |
| รายการข้อมูล 2                                | B=จำนวนโรงเรียนทั้งหมดจากทุกสังกัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |                                    |       |                                                               |
| สูตรคำนวณตัวชี้วัด                            | (A /B) × 100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |                                    |       |                                                               |
| ระยะเวลาประเมินผล                             | กันยายน 2558                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |                                    |       |                                                               |
| รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน                       | Baseline data                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | หน่วยวัด | ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. |       |                                                               |
|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          | 2555                               | 2556  | 2557                                                          |
|                                               | 93.4 (ปี 2553)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ร้อยละ   | -                                  | 94.37 | -                                                             |
| เกณฑ์การประเมิน :                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |                                    |       |                                                               |
| รอบ 3 เดือน                                   | รอบ 6 เดือน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          | รอบ 9 เดือน                        |       | รอบ 12 เดือน                                                  |
| -                                             | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          | -                                  |       | ร้อยละ 95 ของโรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการโรงเรียนส่งเสริมสุขภาพ |
| วิธีการประเมินผล :                            | การสำรวจ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |                                    |       |                                                               |
| เอกสารสนับสนุน :                              | คู่มือการดำเนินงานโรงเรียนส่งเสริมสุขภาพ<br>คู่มือการประเมินโรงเรียนส่งเสริมสุขภาพ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |                                    |       |                                                               |
| ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ /ผู้ประสานงานตัวชี้วัด | นางชนกานต์ ด่านวนกิจเจริญ<br>นางสาวฟารีดา เม้าะสนิ<br>กลุ่มอนามัยเด็กวัยเรียนและเยาวชน      สำนักส่งเสริมสุขภาพ กรมอนามัย<br>โทร : 02-5904487, 02-590-4495      โทรสาร : 02-590-4488                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |                                    |       |                                                               |
| ผู้รายงานผลการดำเนินงาน                       | นางชนกานต์ ด่านวนกิจเจริญ<br>นางสาวฟารีดา เม้าะสนิ<br>กลุ่มอนามัยเด็กวัยเรียนและเยาวชน      สำนักส่งเสริมสุขภาพ กรมอนามัย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |                                    |       |                                                               |
| หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล                | กลุ่มอนามัยเด็กวัยเรียนและเยาวชน      สำนักส่งเสริมสุขภาพ กรมอนามัย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |                                    |       |                                                               |
| ผู้บันทึกข้อมูล                               | กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |                                    |       |                                                               |

\*\* หมายเหตุ KPI ระดับเขตและจังหวัด เป็นทางเลือกในการดำเนินงานตามสภาพปัญหาพื้นที่ และเพื่อส่งผลต่อเป้าหมายระดับกระทรวง

|                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                    |                                                             |      |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------|
| ตัวชี้วัด                                      | 4. ร้อยละของโรงเรียนที่ดำเนินกิจกรรมผ่านเกณฑ์ KPI ระดับจังหวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                    |                                                             |      |
| คำนิยาม                                        | โรงเรียนที่ดำเนินกิจกรรมผ่านเกณฑ์KPIระดับจังหวัดหมายถึงโรงเรียนที่มีผลการดำเนินงานผ่านเกณฑ์ครบทั้ง 4 ด้านดังนี้<br>1. เด็กนักเรียนมีส่วนสูงระดับดีและรูปร่างสมส่วนร้อยละ 70<br>2. เด็ก ป.1 ทุกคนได้รับการตรวจสายตาและการได้ยิน โดยร้อยละ 80 ของเด็กที่มีปัญหาได้รับการช่วยเหลือแก้ไข<br>3. รพ.สต./รพช.ให้บริการทันตกรรมส่งเสริมป้องกันแก่นักเรียนชั้น ป 1 และ ป 6 ร้อยละ 50 และร้อยละ 75 โรงเรียนปลอดน้ำอัดลม ลูกอมและขนมขมกรูบกรอบ เครื่องดื่มที่มีส่วนผสมของน้ำตาล และจัดกิจกรรมฝึกทักษะการแปรงฟันนักเรียน<br>4. จำนวนการเสียชีวิตจากการจมน้ำของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ลดลงตามเกณฑ์ในแต่ละพื้นที่เสี่ยงสูงมาก ร้อยละ 20 เสี่ยงปานกลาง ร้อยละ 10 เสี่ยงน้อย อย่างน้อยปีละ 1 คน |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                    |                                                             |      |
| เกณฑ์เป้าหมาย                                  | ผ่านเกณฑ์ครบทั้ง 4 ด้านร้อยละ 40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                    |                                                             |      |
| ประชากรกลุ่มเป้าหมาย                           | โรงเรียนทุกสังกัดทั่วประเทศ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                    |                                                             |      |
| วิธีการจัดเก็บข้อมูล                           | สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดรวบรวมข้อมูลจำนวนโรงเรียนที่ดำเนินกิจกรรมผ่านเกณฑ์ KPI ระดับจังหวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                    |                                                             |      |
| แหล่งข้อมูล                                    | สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดทุกจังหวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                    |                                                             |      |
| รายการข้อมูล 1                                 | A=จำนวนโรงเรียนที่ดำเนินกิจกรรมผ่านเกณฑ์KPIระดับจังหวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                    |                                                             |      |
| รายการข้อมูล 2                                 | B=จำนวนโรงเรียนทั้งหมดจากทุกสังกัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                    |                                                             |      |
| สูตรคำนวณตัวชี้วัด                             | (A/B) x 100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                    |                                                             |      |
| ระยะเวลาประเมินผล                              | กันยายน 2558                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                    |                                                             |      |
| รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน                        | Baseline data                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | หน่วยวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. |                                                             |      |
|                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2555                               | 2556                                                        | 2557 |
|                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ร้อยละ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | -                                  | -                                                           | -    |
|                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                    |                                                             |      |
| เกณฑ์การประเมิน :                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                    |                                                             |      |
| รอบ 3 เดือน                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | รอบ 6 เดือน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                    | รอบ 9 เดือน                                                 |      |
| -                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                    | -                                                           |      |
|                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                    | โรงเรียนที่ดำเนินกิจกรรมผ่านเกณฑ์ KPI ระดับจังหวัดร้อยละ 40 |      |
| วิธีการประเมินผล :                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | สำรวจ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    |                                                             |      |
| เอกสารสนับสนุน :                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | คู่มือการดำเนินงานโรงเรียนส่งเสริมสุขภาพ, คู่มือการประเมินโรงเรียนส่งเสริมสุขภาพ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                    |                                                             |      |
| ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1. นางณัฐวรรณ เชวาน์ลิขิตกุล กลุ่มสร้างเสริมสุขภาพะโขนนาการ สำนักโขนนาการ กรมอนามัย โทร : 02-590-4327โทรสาร : 02-590-4339<br>2. นางเบญจมาภรณ์ศิริเฉลิม กลุ่มอนามัยเด็กวัยเรียนและเยาวชนสำนักส่งเสริมสุขภาพ กรมอนามัย โทร : 02-590-4487 โทรสาร : 02-590-4488<br>3. นางสุชาดา เกิดมงคลการ สำนักโรคไม่ติดต่อ กรมควบคุมโรค โทร :02-590-3967, 089-21881589 E-mail : <a href="mailto:jew_suchada@hotmail.com">jew_suchada@hotmail.com</a> |                                    |                                                             |      |
| ผู้รายงานผลการดำเนินงาน                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | นายแพทย์กิตติ ลาภสมบัติศิริ กลุ่มอนามัยเด็กวัยเรียนและเยาวชน สำนักส่งเสริมสุขภาพ กรมอนามัย โทร : 02-590-4487 โทรสาร : 02-590-4488                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                    |                                                             |      |
| หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | กลุ่มอนามัยเด็กวัยเรียนและเยาวชน สำนักส่งเสริมสุขภาพ กรมอนามัย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                    |                                                             |      |
| ผู้บันทึกข้อมูล                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |                                                             |      |

\*\* หมายเหตุ KPI ระดับเขตและจังหวัด เป็นทางเลือกในการดำเนินงานตามสภาพปัญหาพื้นที่ และเพื่อส่งผลต่อเป้าหมายระดับกระทรวง



|                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                       |               |            |                            |      |              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------|----------------------------|------|--------------|
| ตัวชี้วัด                                                                                                                       | 5. จำนวนการเสียชีวิตจากการจมน้ำของเด็ก                                                                                                                                                                |               |            |                            |      |              |
| คำนิยาม                                                                                                                         | - เด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี หมายถึง เด็กแรกเกิดถึงเด็กที่มีอายุต่ำกว่า 15 ปี<br>- การจมน้ำ หมายถึง การจมน้ำที่เกิดจากอุบัติเหตุ (W65-W74) ยกเว้นที่เกิดจากการใช้ยานพาหนะหรือการเดินทางทางน้ำ และภัยพิบัติ |               |            |                            |      |              |
| เกณฑ์เป้าหมาย                                                                                                                   | จำนวนการเสียชีวิตจากการจมน้ำของเด็ก (อายุต่ำกว่า 15 ปี) ลดลงตามเกณฑ์ในแต่ละพื้นที่เสี่ยง                                                                                                              |               |            |                            |      |              |
| ประชากรกลุ่มเป้าหมาย                                                                                                            | เด็กที่มีอายุต่ำกว่า 15 ปี                                                                                                                                                                            |               |            |                            |      |              |
| วิธีการจัดเก็บข้อมูล                                                                                                            | ข้อมูลการตายจากการจมน้ำ จำแนกเป็นรายจังหวัด จากสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และ/หรือสำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ (ทุกไตรมาส)                                                                                  |               |            |                            |      |              |
| แหล่งข้อมูล                                                                                                                     | ฐานข้อมูลการตายจากใบมรณะบัตร สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์                                                                                                                                                 |               |            |                            |      |              |
| รายการข้อมูล 1                                                                                                                  | จำนวนเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปีที่เสียชีวิตจากการจมน้ำของเขตบริการสุขภาพ                                                                                                                                   |               |            |                            |      |              |
| รายการข้อมูล 2                                                                                                                  | -                                                                                                                                                                                                     |               |            |                            |      |              |
| สูตรคำนวณตัวชี้วัด                                                                                                              | -                                                                                                                                                                                                     |               |            |                            |      |              |
| ระยะเวลาประเมินผล                                                                                                               | ทุก 1 ปี                                                                                                                                                                                              |               |            |                            |      |              |
| รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน                                                                                                         | เขต                                                                                                                                                                                                   | Baseline data | หน่วยวัด   | ผลการดำเนินงานในรอบปี พ.ศ. |      |              |
|                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                       |               |            | 2555                       | 2556 | 2557         |
|                                                                                                                                 | 1                                                                                                                                                                                                     | 42            | จำนวน (คน) | -                          | 42   | -            |
|                                                                                                                                 | 2                                                                                                                                                                                                     | 62            |            | -                          | 62   | -            |
|                                                                                                                                 | 3                                                                                                                                                                                                     | 47            |            | -                          | 47   | -            |
|                                                                                                                                 | 4                                                                                                                                                                                                     | 52            |            | -                          | 52   | -            |
|                                                                                                                                 | 5                                                                                                                                                                                                     | 91            |            | -                          | 91   | -            |
|                                                                                                                                 | 6                                                                                                                                                                                                     | 106           |            | -                          | 106  | -            |
|                                                                                                                                 | 7                                                                                                                                                                                                     | 59            |            | -                          | 59   | -            |
|                                                                                                                                 | 8                                                                                                                                                                                                     | 81            |            | -                          | 81   | -            |
|                                                                                                                                 | 9                                                                                                                                                                                                     | 131           |            | -                          | 131  | -            |
|                                                                                                                                 | 10                                                                                                                                                                                                    | 91            |            | -                          | 91   | -            |
|                                                                                                                                 | 11                                                                                                                                                                                                    | 74            |            | -                          | 74   | -            |
|                                                                                                                                 | 12                                                                                                                                                                                                    | 66            |            | -                          | 66   | -            |
| ตัวชี้วัดระดับเขต : จำนวนการเสียชีวิตจากการจมน้ำของเด็ก (อายุต่ำกว่า 15 ปี) ลดลงตามเกณฑ์ในแต่ละพื้นที่เสี่ยง (ตามเอกสารแนบท้าย) |                                                                                                                                                                                                       |               |            |                            |      |              |
| เกณฑ์การประเมิน :                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                       |               |            |                            |      |              |
| รอบ 3 เดือน                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                       | รอบ 6 เดือน   |            | รอบ 9 เดือน                |      | รอบ 12 เดือน |
|                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                       |               |            |                            |      |              |

|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               |     |     |     |      |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----|-----|-----|------|
| วิธีการประเมินผล :                               | ระดับเขตบริการสุขภาพ ดูจำนวนตายจากการจมน้ำในปี พ.ศ. 2558 ให้คะแนนดังนี้                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |               |     |     |     |      |
|                                                  | คะแนน/<br>เขต                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | จำนวนตาย (คน) |     |     |     |      |
|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1             | 2   | 3   | 4   | 5    |
|                                                  | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 40            | 38  | 37  | 35  | ≤33  |
|                                                  | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 60            | 57  | 55  | 52  | ≤50  |
|                                                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 45            | 43  | 41  | 39  | ≤37  |
|                                                  | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 51            | 49  | 48  | 46  | ≤45  |
|                                                  | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 88            | 84  | 81  | 77  | ≤74  |
|                                                  | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 102           | 98  | 95  | 91  | ≤87  |
|                                                  | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 57            | 55  | 53  | 51  | ≤49  |
|                                                  | 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 78            | 75  | 72  | 69  | ≤66  |
|                                                  | 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 126           | 121 | 115 | 110 | ≤105 |
|                                                  | 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 87            | 84  | 80  | 77  | ≤73  |
|                                                  | 11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 71            | 68  | 65  | 62  | ≤59  |
|                                                  | 12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 64            | 62  | 60  | 58  | ≤56  |
| เอกสารสนับสนุน :                                 | 1. สถานการณ์การป้องกันเด็กจมน้ำ ปี 2555-2556 ของสำนักโรคไม่ติดต่อ<br>2. แนวทางการดำเนินงานป้องกันการจมน้ำในชุมชน<br>3. สื่อเผยแพร่ (สื่อสิ่งพิมพ์และสื่อวีดิทัศน์) ที่เกี่ยวข้องกับการป้องกันเด็กจมน้ำ ของสำนักโรคไม่ติดต่อ, กรมอนามัย และศูนย์วิจัยเพื่อสร้างเสริมและป้องกัน การบาดเจ็บ รพ.รามาธิบดี<br>4. ข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ website ของสำนักโรคไม่ติดต่อ                                                                          |               |     |     |     |      |
| ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ/<br>ผู้ประสานงานตัวชี้วัด | 1. นางสาวสุชาดา เกิดมงคลการ สำนักโรคไม่ติดต่อกรมควบคุมโรค<br>โทร : 02-590-3967, 089-21881589 E-mail : <a href="mailto:jew_suchada@hotmail.com">jew_suchada@hotmail.com</a><br>2. นางสาวส้ม เอกเฉลิมเกียรติ สำนักโรคไม่ติดต่อ กรมควบคุมโรค<br>โทร : 02-590-3967, 089-1303519 E-mail : <a href="mailto:som_atat@yahoo.com">som_atat@yahoo.com</a><br>3. ดร.สุพิชชา วงศ์จันทร์ กองออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ<br>โทร : 02-590-4582, 086-3323600 |               |     |     |     |      |
| ผู้รายงานผลการดำเนินงาน                          | เขตบริการสุขภาพ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               |     |     |     |      |
| หน่วยงานประมวลผลและ<br>จัดทำข้อมูล               | สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 1 - 12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |     |     |     |      |
| ผู้บันทึกข้อมูล                                  | สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               |     |     |     |      |

\*\* หมายเหตุ KPI ระดับเขตและจังหวัด เป็นทางเลือกในการดำเนินงานตามสภาพปัญหาพื้นที่ และเพื่อส่งผลต่อเป้าหมายระดับกระทรวง

(เอกสารแนบท้าย)

(จำนวนการเสียชีวิตจากการจมน้ำของเด็ก (อายุต่ำกว่า 15 ปี) ลดลงตามเกณฑ์ในแต่ละพื้นที่เสี่ยง)

เป้าหมายลดการเสียชีวิตจากการจมน้ำของเด็ก (<15 ปี) ปี พ.ศ. 2558 จำแนกตามพื้นที่เครือข่ายบริการสุขภาพ

| เครือข่ายบริการสุขภาพ | Base line<br>จำนวน, (อัตราต่อประชากรเด็กแสนคน) | เป้าหมายการลดลง ปีพ.ศ. 2558<br>จำนวน (คน) |
|-----------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 1                     | 42 (4.6)                                       | 33                                        |
| 2                     | 62 (9.7)                                       | 50                                        |
| 3                     | 47 (8.7)                                       | 37                                        |
| 4                     | 52 (5.7)                                       | 45                                        |
| 5                     | 91 (9.7)                                       | 74                                        |
| 6                     | 106 (9.5)                                      | 87                                        |
| 7                     | 59 (6.6)                                       | 49                                        |
| 8                     | 81 (7.5)                                       | 66                                        |
| 9                     | 131 (10.1)                                     | 105                                       |
| 10                    | 91 (10.1)                                      | 73                                        |
| 11                    | 74 (8.2)                                       | 59                                        |
| 12                    | 66 (5.8)                                       | 56                                        |

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ กระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์: สำนักโรคไม่ติดต่อ กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

หมายเหตุ: 1) Base line ใช้ฐานข้อมูลปี พ.ศ. 2556

2) อัตรา หมายถึงอัตราต่อประชากรเด็กแสนคน

|                                                                         |                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ตัวชี้วัด                                                               | 6. ร้อยละของการตั้งครรภ์ซ้ำในวัยรุ่นอายุ 15-19 ปี                                                                                                                                                                  |
| คำนิยาม                                                                 | ร้อยละของวัยรุ่นอายุ 15-19 ปีที่มาคลอดหรือแท้งบุตรและเป็นการตั้งครรภ์ครั้งที่ 2 ขึ้นไปต่อจำนวนวัยรุ่นอายุ 15-19 ปีที่มาใช้บริการด้วยเรื่องคลอดหรือแท้งบุตรทั้งหมด                                                  |
| เกณฑ์เป้าหมาย                                                           | ไม่เกินร้อยละ 10                                                                                                                                                                                                   |
| ประชากรกลุ่มเป้าหมาย                                                    | หญิงตั้งครรภ์อายุ 15-19 ปี ที่มาใช้บริการด้วยเรื่องคลอดหรือแท้งบุตรในระหว่างปีทำการเก็บข้อมูล                                                                                                                      |
| วิธีการจัดเก็บข้อมูล                                                    | เก็บรวบรวมข้อมูลจากหญิงตั้งครรภ์ อายุ 15-19 ปี ที่มาใช้บริการด้วยเรื่องคลอดหรือแท้งบุตรในสถานบริการสาธารณสุข                                                                                                       |
| แหล่งข้อมูล                                                             | โรงพยาบาลสังกัดกระทรวงสาธารณสุขทุกแห่ง                                                                                                                                                                             |
| รายการข้อมูล 1                                                          | A = จำนวนหญิงอายุ 15-19 ปีที่มาที่มาใช้บริการด้วยเรื่องคลอดหรือแท้งบุตร และเป็นการตั้งครรภ์ครั้งที่ 2 ขึ้นไป                                                                                                       |
| รายการข้อมูล 2                                                          | B = จำนวนหญิงอายุ 15-19 ปี ที่มาที่มาใช้บริการด้วยเรื่องคลอดหรือแท้งบุตรทั้งหมด                                                                                                                                    |
| สูตรคำนวณตัวชี้วัด 1                                                    | $(A/B) \times 100$                                                                                                                                                                                                 |
| หน่วยงานจัดเก็บข้อมูล                                                   | โรงพยาบาลสังกัดกระทรวงสาธารณสุขทุกแห่ง                                                                                                                                                                             |
| วิธีการรายงาน / ความถี่ในการรายงาน                                      | สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเก็บรวบรวมข้อมูลของแต่ละจังหวัด และรายงานข้อมูลรายจังหวัดทุก 3 เดือน<br>สำนักอนามัยการเจริญพันธุ์ร่วมกับสำนักนโยบายและยุทธศาสตร์เป็นผู้วิเคราะห์ข้อมูลและรายงานผลในภาพรวมของประเทศทุก 1 ปี |
| หน่วยงานที่รับผิดชอบตัวชี้วัด                                           | สำนักอนามัยการเจริญพันธุ์ กรมอนามัย                                                                                                                                                                                |
| ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ/<br>ผู้ประสานงานจัดทำรายงาน<br>ตัวชี้วัด         | นางปิยะรัตน์ เอี่ยมคง<br>โทร : 02-590-4166 โทรสาร : 02-590-4167                                                                                                                                                    |
| หน่วยงานนำเข้าข้อมูล                                                    | สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ (43 แฟ้ม)                                                                                                                                                                                 |
| หน่วยงานนำเข้าข้อมูล<br>ส่วนกลาง/ชื่อผู้รับผิดชอบ<br>โทรศัพท์/โทรสาร    | สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ (43 แฟ้ม)                                                                                                                                                                                 |
| หน่วยงานนำเข้าข้อมูลส่วน<br>ภูมิภาค/ชื่อผู้รับผิดชอบ<br>โทรศัพท์/โทรสาร | สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด                                                                                                                                                                                           |
| การนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์                                                | 1. เพื่อทราบสถานการณ์การตั้งครรภ์ซ้ำในกลุ่มแม่วัยรุ่น<br>2. เพื่อใช้ในการวางแผนการดำเนินงานป้องกันและแก้ไขปัญหาการตั้งครรภ์ซ้ำในวัยรุ่น                                                                            |

**\*\*หมายเหตุ** KPI ระดับเขตและจังหวัด เป็นทางเลือกในการดำเนินงานตามสภาพปัญหาพื้นที่ และเพื่อส่งผลต่อเป้าหมายระดับกระทรวง

| ตัวชี้วัด                                     | 7. มีระบบการดูแลผู้สูงอายุระยะยาวและผู้สูงอายุที่ต้องการการพึ่งพิง (Long Term Care) ด้านสุขภาพในระดับDHS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |               |              |                                    |              |   |           |           |           |                                               |        |   |      |      |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------|------------------------------------|--------------|---|-----------|-----------|-----------|-----------------------------------------------|--------|---|------|------|
| คำนิยาม                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>มีระบบการดูแลผู้สูงอายุระยะยาวและผู้สูงอายุที่ต้องการการพึ่งพิง (Long Term Care) ด้านสุขภาพในระดับ DHSหมายถึง<br/>มีการดำเนินงานตามองค์ประกอบการดำเนินงาน 6 ข้อ ดังนี้ <ol style="list-style-type: none"> <li>มีระบบการประเมิน/คัดกรองข้อมูลผู้สูงอายุตามกลุ่มศักยภาพตามความสามารถในการประกอบกิจวัตรประจำวัน (Barthel Activities of Daily Living : ADL)/ ข้อมูลผู้สูงอายุที่จำเป็นต้องได้รับการดูแลช่วยเหลือระยะยาว</li> <li>มีชมรมผู้สูงอายุผ่านเกณฑ์ชมรมผู้สูงอายุคุณภาพ</li> <li>มีอาสาสมัครดูแลผู้สูงอายุในชุมชนทั้งที่เป็นทางการ(Formal)และไม่เป็นทางการ (Informal)</li> <li>มีบริการการดูแลสุขภาพผู้สูงอายุที่บ้านที่มีคุณภาพ (Home Health Care) จากสถานบริการชุมชนโดยบุคลากรสาธารณสุขและทีมสหวิชาชีพ</li> <li>มีบริการส่งเสริมป้องกันทันตสุขภาพในระดับตำบล</li> <li>มีระบบการดูแลผู้สูงอายุ กลุ่มที่ ๒ (ติดบ้าน) และผู้สูงอายุ กลุ่มที่ ๓ (ติดเตียง) โดยท้องถิ่น ชุมชน มีส่วนร่วม</li> </ol> </li> <li>ชมรมผู้สูงอายุที่ผ่านเกณฑ์ชมรมผู้สูงอายุคุณภาพ หมายถึง ชมรมผู้สูงอายุที่อยู่ในพื้นที่ดำเนินการDHS ด้านการดูแลสุขภาพผู้สูงอายุระยะยาว (LTC) และผ่านเกณฑ์ชมรมผู้สูงอายุคุณภาพ</li> <li>มีบริการส่งเสริมป้องกันทันตสุขภาพในระดับDHS/ตำบล หมายถึง มีการจัดบริการป้องกันโรคในช่องปากตามชุดสิทธิประโยชน์ในโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล หรือสนับสนุนการจัดกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพช่องปากในชมรมผู้สูงอายุที่ดำเนินการโดยแกนนำชมรมผู้สูงอายุหรือ อสม.</li> </ul> |               |              |                                    |              |   |           |           |           |                                               |        |   |      |      |
| เกณฑ์เป้าหมาย                                 | ร้อยละ 30หมายเหตุ: ผ่านเกณฑ์หมายถึงมีองค์ประกอบครบทุกข้อ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |               |              |                                    |              |   |           |           |           |                                               |        |   |      |      |
| ประชากรกลุ่มเป้าหมาย                          | ผู้สูงอายุทุกคน (ผู้ที่มีอายุ 60 ปี บริบูรณ์ขึ้นไป)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |              |                                    |              |   |           |           |           |                                               |        |   |      |      |
| วิธีการจัดเก็บข้อมูล                          | - รายงานทาง E-mail หรือส่งข้อมูลผ่านศูนย์อนามัยเขต/ศูนย์อนามัยที่ 1-12 รายงานตามระบบเข้าส่วนกลาง ตามรอบรายงาน 6 เดือน9 เดือน และ 12 เดือน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |               |              |                                    |              |   |           |           |           |                                               |        |   |      |      |
| แหล่งข้อมูล                                   | สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด/ศูนย์อนามัยที่ 1-12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |              |                                    |              |   |           |           |           |                                               |        |   |      |      |
| รายการข้อมูล 1                                | A =จำนวนDHS ที่มีระบบการดูแลผู้สูงอายุระยะยาวและผู้สูงอายุที่ต้องการการพึ่งพิง (Long Term Care) ด้านสุขภาพผ่านเกณฑ์                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |              |                                    |              |   |           |           |           |                                               |        |   |      |      |
| รายการข้อมูล 2                                | B = จำนวน DHS ทั้งหมด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |               |              |                                    |              |   |           |           |           |                                               |        |   |      |      |
| สูตรคำนวณตัวชี้วัด                            | (รายการข้อมูลที่1/รายการข้อมูลที่2) x100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |               |              |                                    |              |   |           |           |           |                                               |        |   |      |      |
| ระยะเวลาประเมินผล                             | ปีละ 2 ครั้ง โดยทีมนิเทศงานและตรวจราชการกระทรวง ,กรมอนามัย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               |              |                                    |              |   |           |           |           |                                               |        |   |      |      |
| รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน                       | <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Baseline data</th><th rowspan="2">หน่วยวัด</th><th colspan="3">ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.</th></tr> <tr> <th>2555</th><th>2556</th><th>2557</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>จำนวนตำบลดูแลสุขภาพผู้สูงอายุระยะยาวผ่านเกณฑ์</td><td>ร้อยละ</td><td>-</td><td>15.0</td><td>27.0</td></tr> </tbody> </table> <p><b>หมายเหตุ :</b> การพัฒนาต่อยอดจากตำบล Long Term Care ซึ่งเป็นความร่วมมือระหว่างรัฐบาลไทยกับรัฐบาลญี่ปุ่นภายใต้องค์กร JICA และดัชนีวัดที่ 38 ตามแผนผู้สูงอายุแห่งชาติฉบับที่ 2 และการศึกษาวิจัยพัฒนารูปแบบ LTC ในประเทศไทยร่วมกับองค์กรทางวิชาการและภาคีเครือข่ายต่างๆ</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Baseline data | หน่วยวัด     | ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. |              |   | 2555      | 2556      | 2557      | จำนวนตำบลดูแลสุขภาพผู้สูงอายุระยะยาวผ่านเกณฑ์ | ร้อยละ | - | 15.0 | 27.0 |
| Baseline data                                 | หน่วยวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |               |              | ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. |              |   |           |           |           |                                               |        |   |      |      |
|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2555          | 2556         | 2557                               |              |   |           |           |           |                                               |        |   |      |      |
| จำนวนตำบลดูแลสุขภาพผู้สูงอายุระยะยาวผ่านเกณฑ์ | ร้อยละ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | -             | 15.0         | 27.0                               |              |   |           |           |           |                                               |        |   |      |      |
| เกณฑ์การประเมิน :                             | <table border="1"> <thead> <tr> <th>รอบ 3 เดือน</th><th>รอบ 6 เดือน</th><th>รอบ 9 เดือน</th><th>รอบ 12 เดือน</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>-</td><td>ร้อยละ 20</td><td>ร้อยละ 25</td><td>ร้อยละ 30</td></tr> </tbody> </table>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | รอบ 3 เดือน   | รอบ 6 เดือน  | รอบ 9 เดือน                        | รอบ 12 เดือน | - | ร้อยละ 20 | ร้อยละ 25 | ร้อยละ 30 |                                               |        |   |      |      |
| รอบ 3 เดือน                                   | รอบ 6 เดือน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | รอบ 9 เดือน   | รอบ 12 เดือน |                                    |              |   |           |           |           |                                               |        |   |      |      |
| -                                             | ร้อยละ 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ร้อยละ 25     | ร้อยละ 30    |                                    |              |   |           |           |           |                                               |        |   |      |      |

|                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| วิธีการประเมินผล :                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>- DHS ประเมินตนเอง และรายงาน สสจ.</li> <li>- สสจ.ประเมิน และรายงานศูนย์อนามัยเขต</li> <li>- ศูนย์อนามัยเขต ประเมินและรายงานส่วนกลาง</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| เอกสารสนับสนุน :                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- คู่มือกลยุทธ์การดำเนินงานตำบลดูแลสุขภาพผู้สูงอายุระยะยาวกับตำบลต้นแบบดีเด่น</li> <li>- คู่มือแนวทางการประเมิน ADL</li> <li>- คู่มือการประเมินผู้สูงอายุที่จำเป็นต้องได้รับการดูแลช่วยเหลือระยะยาว โดยคณะอนุกรรมการพัฒนาระบบการดูแลระยะยาวสำหรับผู้สูงอายุที่อยู่ในภาวะพึ่งพิง</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                            |
| ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด | <p>1. นายแพทย์เอกชัย เพียรศรีวัชรา นายแพทย์เชี่ยวชาญด้านสาธารณสุข<br/>ผู้อำนวยการสำนักอนามัยผู้สูงอายุ กรมอนามัย<br/>โทรศัพท์ : 02-590-4503 มือถือ : 081-6008543 โทรสาร : 02-590-4500<br/>E-mail : ekachai.p@anamai.mail.go.th, <a href="mailto:ekachaipien@hotmail.com">ekachaipien@hotmail.com</a></p> <p>2. นางวิมล บ้านพวน นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ<br/>สำนักอนามัยผู้สูงอายุ กรมอนามัย<br/>โทรศัพท์ : 02-590-4508 มือถือ :081-444-2864 โทรสาร :02-590-4500<br/>E-mail : <a href="mailto:vimol.b@anamai.mail.go.th">vimol.b@anamai.mail.go.th</a></p> |
| ผู้รายงานผลการดำเนินงาน                        | <p>นางวิมล บ้านพวน นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ<br/>สำนักอนามัยผู้สูงอายุ กรมอนามัย<br/>โทรศัพท์ : 02-590-4508 มือถือ :081-444-2864 โทรสาร :02-590-4500<br/>E-mail : <a href="mailto:vimol.b@anamai.mail.go.th">vimol.b@anamai.mail.go.th</a></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

\*\* หมายเหตุ KPI ระดับเขตและจังหวัด เป็นทางเลือกในการดำเนินงานตามสภาพปัญหาพื้นที่ และเพื่อส่งผลกระทบต่อเป้าหมายระดับกระทรวง

|                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                    |      |      |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|
| ตัวชี้วัด                                                   | 8. เขตสุขภาพมีระบบฐานข้อมูล สถานการณ์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ ระบบเฝ้าระวังสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                    |      |      |
| คำนิยาม                                                     | <p>1. ระบบฐานข้อมูลคือ ระบบการจัดเก็บข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพจากแหล่งต่างๆ โดยเป็นระบบฐานข้อมูลเดียวกัน ที่เชื่อมโยงทุกระดับตั้งแต่ส่วนกลาง เขตสุขภาพและจังหวัด เพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง นำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ในการดำเนินงานด้านต่างๆ</p> <p>2. สถานการณ์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ คือ รายงานที่รวบรวมข้อมูลสิ่งแวดล้อมและสุขภาพที่เกิดขึ้นในรอบปี เพื่อให้เห็นการเปลี่ยนแปลงในแต่ละปี รวมทั้งประเด็นสถานการณ์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ ที่มีความสำคัญและเป็นที่สนใจของประชาชน ตลอดจนการคาดการณ์แนวโน้ม สถานการณ์ในอนาคต พร้อมข้อเสนอแนะในการดำเนินงาน</p> <p>3. ระบบเฝ้าระวังสิ่งแวดล้อมและสุขภาพคือ มีข้อมูลที่ได้จากการรวบรวมตามประเด็นด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพอย่างเป็นระบบและต่อเนื่อง และนำมาวิเคราะห์ เผยแพร่รวมทั้งนำผลไปใช้แก้ไขปัญหา</p> <p>โดย</p> <p>ประเด็นงานสำคัญที่เน้นให้มีในระบบฐานข้อมูล รายงานสถานการณ์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ ระบบเฝ้าระวังสิ่งแวดล้อมและสุขภาพได้แก่ มูลฝอยติดเชื้อ มูลฝอยทั่วไป ตลาดนัด น้ำบริโภค ดินน้ำหยดเห็ดราย โรงน้ำแข็ง มาตรการทางกฎหมายสาธารณสุข และพื้นที่เสี่ยง (พื้นที่ที่มีมลพิษสิ่งแวดล้อมที่อาจมีผลกระทบต่อสุขภาพ)</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                    |      |      |
| เกณฑ์เป้าหมาย                                               | เขตสุขภาพมีระบบฐานข้อมูล สถานการณ์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ และระบบเฝ้าระวังสิ่งแวดล้อมและสุขภาพในประเด็นสำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                    |      |      |
| ประชากรกลุ่มเป้าหมาย                                        | จังหวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                    |      |      |
| วิธีการจัดเก็บข้อมูล                                        | รวบรวมข้อมูล สํารวจและสุ่มตรวจวิเคราะห์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                    |      |      |
| แหล่งข้อมูล                                                 | เขตสุขภาพและสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                    |      |      |
| รายการข้อมูล 1                                              | มีระบบฐานข้อมูล สถานการณ์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ และระบบเฝ้าระวังสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                    |      |      |
| ระยะเวลาประเมินผล                                           | รอบ 3, 6, 9 และ 12 เดือน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                    |      |      |
| รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน                                     | Baseline data                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | หน่วยวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.                                                                 |      |      |
|                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2555                                                                                               | 2556 | 2557 |
|                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | -                                                                                                  | -    | -    |
| เกณฑ์การประเมิน :ประเมินผล 4 ครั้ง รอบ 3, 6, 9 และ 12 เดือน |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                    |      |      |
| รอบ 3 เดือน                                                 | รอบ 6 เดือน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | รอบ 9 เดือน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | รอบ 12 เดือน                                                                                       |      |      |
| - ได้รับการพัฒนาศักยภาพบุคลากร                              | - มีการรวบรวมข้อมูลสถานการณ์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | - มีการวิเคราะห์ข้อมูลสถานการณ์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | มีระบบฐานข้อมูลมีรายงานสถานการณ์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพระดับเขต และมีการเฝ้าระวังสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ |      |      |
| วิธีการประเมินผล :                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ติดตาม ประเมินผล                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                    |      |      |
| เอกสารสนับสนุน :                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 3. แนวทางการจัดทำสถานการณ์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ<br>4. แนวทางการเฝ้าระวังสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                    |      |      |
| ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <p>1.นางสาวอำพร บุตรังษ์<br/>นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ<br/>กองประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ กรมอนามัย โทร 0 2590 4349</p> <p>2. นางพิมพ์พรณ จันทร์แก้ว<br/>นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ<br/>สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย โทร 0 2590 4128</p> <p>3. นางปรียานุช บุรณะภักดี<br/>นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ<br/>สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย โทร 0 2590 4261</p> <p>4. นางนัยนา หาญโรดม<br/>นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ<br/>สำนักสุขาภิบาลอาหารและน้ำ กรมอนามัย โทร 0 2590 4607</p> <p>5. นางจิรพรรณ พรหมลิขิตชัย<br/>นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ<br/>สำนักสุขาภิบาลอาหารและน้ำ กรมอนามัย โทร 0 2590 4184</p> |                                                                                                    |      |      |
| ผู้รายงานผลการดำเนินงาน                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | เขตสุขภาพ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                    |      |      |
| หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | เขตสุขภาพ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                    |      |      |
| ผู้บันทึกข้อมูล                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | นางเพ็ญผกา วงศ์กระพันธุ์ นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ<br>กองประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ กรมอนามัย โทร.0 2590 4202 โทรสาร. 0 2590 4356                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                    |      |      |

\*\* หมายเหตุ KPI ระดับเขตและจังหวัด เป็นทางเลือกในการดำเนินงานตามสภาพปัญหาพื้นที่ และเพื่อส่งผลต่อเป้าหมายระดับกระทรวง

(ร่าง)

ตัวชี้วัดระดับจังหวัด  
ที่เกี่ยวข้องกับกรมอนามัย



|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |                                    |              |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------|--------------|
| ตัวชี้วัด                                        | 1. ร้อยละเด็กแรกเกิด - ต่ำกว่า 6 เดือน กินนมแม่อย่างเดียว                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                                    |              |
| คำนิยาม                                          | ทารกแรกเกิดจนถึงอายุต่ำกว่า 6 เดือน หมายถึง ทารกแรกเกิดจนถึง 5 เดือน 29 วัน ในเขตรับผิดชอบทั้งหมด<br>กินนมแม่อย่างเดียว 6 เดือน หมายถึง เด็กแรกเกิด ต่ำกว่า 6 เดือน (แรกเกิดจนถึง 5 เดือน 29 วัน ) ใน 24 ชั่วโมงที่ผ่านกินนมแม่อย่างเดียว (ถามด้วยคำถาม “24 ชั่วโมงที่ผ่านมาให้ลูกกินอะไรบ้าง” แล้วนับเฉพาะแม่ที่ให้ออกว่ากินนมแม่อย่างเดียว)                                   |             |                                    |              |
| เกณฑ์เป้าหมาย                                    | ร้อยละ 50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                                    |              |
| ประชากรกลุ่มเป้าหมาย                             | ทารกแรกเกิดจนถึงอายุต่ำกว่า 6 เดือนในเขตรับผิดชอบทั้งหมด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |             |                                    |              |
| วิธีการจัดเก็บข้อมูล                             | 1. สุ่มถามแม่หรือผู้เลี้ยงดู ครั้งที่ 1 เดือนมีนาคม ครั้งที่ 2 เดือนกันยายน ที่นำเด็กทารกแรกเกิดถึงอายุต่ำกว่าหกเดือน มารับบริการ ณ คลินิก WCC หรือมุนนแม่ทุกคนตามอายุ ดังนี้ อายุต่ำกว่า 1, 2, 3, 4, 5 และ 5 เดือน 29 วัน<br>2. ถามด้วยคำถาม 24 ชั่วโมงที่ผ่านมาให้ลูกกินอะไรบ้าง แล้วนับเฉพาะที่พบว่ากินนมแม่อย่างเดียวไม่กินนมแม่ทั้งนี้<br>3. บันทึกข้อมูลในโปรแกรม 43 แฟ้ม |             |                                    |              |
| แหล่งข้อมูล                                      | หน่วยบริการ /สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |             |                                    |              |
| รายการข้อมูล 1                                   | A = จำนวนทารกแรกเกิดจนถึงอายุต่ำกว่า 6 เดือนที่ตอบว่ากินนมแม่อย่างเดียวภายใน 24 ชั่วโมงในช่วงเวลาที่กำหนด                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                                    |              |
| รายการข้อมูล 2                                   | B =จำนวนทารกแรกเกิดจนถึงอายุต่ำกว่า 6 เดือนที่ได้สอบถามทั้งหมดในช่วงเวลาเดียวกัน                                                                                                                                                                                                                                                                                                |             |                                    |              |
| สูตรคำนวณตัวชี้วัด                               | $(A/B) \times 100$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |             |                                    |              |
| ระยะเวลาประเมินผล                                | ทุก 6 เดือน โดยทีมนิเทศงานและตรวจราชการกระทรวงสาธารณสุข,กรมอนามัย                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |             |                                    |              |
| รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน                          | Baseline data                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | หน่วยวัด    | ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. |              |
|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             | 2555                               | 2556         |
|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ร้อยละ      | 47.5                               | 53.00        |
| เกณฑ์การประเมิน :                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |                                    |              |
| รอบ 3 เดือน                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | รอบ 6 เดือน | รอบ 9 เดือน                        | รอบ 12 เดือน |
| -                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ร้อยละ 50   | -                                  | ร้อยละ 50    |
| วิธีการประเมินผล :                               | ผลงานเทียบกับเป้าหมาย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |             |                                    |              |
| เอกสารสนับสนุน :                                 | คู่มือการเลี้ยงลูกด้วยนมแม่                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |             |                                    |              |
| ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ/<br>ผู้ประสานงานตัวชี้วัด | 1. นายแพทย์สราวุธ บุญสุข สำนักส่งเสริมสุขภาพ กรมอนามัย<br>โทรศัพท์มือถือ : 081-908-1761 โทรสาร : 02-590-4427<br>E-mail: wutmd39ju@hotmail.com,<br>2. นางจินตนา พัฒนพงศ์ธร โทรศัพท์ : 02-590-4426<br>E-mail : jin_pattana@yahoo.com                                                                                                                                              |             |                                    |              |
| ผู้รายงานผลการดำเนินงาน                          | 1. นายแพทย์สราวุธ บุญสุข สำนักส่งเสริมสุขภาพ กรมอนามัย<br>โทรศัพท์มือถือ : 081-908-1761 โทรสาร : 02-590-4427<br>E-mail: wutmd39ju@hotmail.com,<br>2. นางจินตนา พัฒนพงศ์ธร<br>โทรศัพท์ : 02-590-4426 Email: jin_pattana@yahoo.com                                                                                                                                                |             |                                    |              |
| หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล                   | สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด/ศูนย์อนามัยที่ 1 – 12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |             |                                    |              |
| ผู้บันทึกข้อมูล                                  | หน่วยบริการ/ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด/ศูนย์อนามัยที่ 1 – 12/อนามัยที่ 1 - 12                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |                                    |              |

\*\* หมายเหตุ KPI ระดับเขตและจังหวัด เป็นทางเลือกในการดำเนินงานตามสภาพปัญหาพื้นที่ และเพื่อส่งผลกระทบต่อเป้าหมายระดับกระทรวง

|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                            |                                    |              |      |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------------|------|
| ตัวชี้วัด                                    | 2. ร้อยละของหญิงตั้งครรภ์ที่ได้รับการฝากครรภ์ครั้งแรกเมื่ออายุครรภ์ ≤ 12 สัปดาห์                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                            |                                    |              |      |
| คำนิยาม                                      | หญิงตั้งครรภ์ หมายถึง หญิงตั้งครรภ์ทุกรายที่อาศัยในเขตรับผิดชอบและนอกเขตรับผิดชอบที่มาใช้บริการในสถานบริการสาธารณสุขนั้นๆ<br>หญิงตั้งครรภ์ฝากครรภ์ครั้งแรก เมื่ออายุครรภ์≤ 12 สัปดาห์ หมายถึง หญิงตั้งครรภ์ที่มาฝากครรภ์ครั้งแรก เมื่ออายุครรภ์ก่อนหรือเท่ากับ 12 สัปดาห์ ณ สถานบริการนั้นๆ ในช่วงระยะเวลาที่กำหนด (บันทึกที่ห้องฝากครรภ์) |                                                                                                                                                                                                            |                                    |              |      |
| เกณฑ์เป้าหมาย                                | ร้อยละ 60                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                            |                                    |              |      |
| ประชากรกลุ่มเป้าหมาย                         | หญิงตั้งครรภ์ที่มาฝากครรภ์ในโรงพยาบาลสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                            |                                    |              |      |
| วิธีการจัดเก็บข้อมูล                         | ข้อมูลในโปรแกรม 43 แฟ้ม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                            |                                    |              |      |
| แหล่งข้อมูล                                  | สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด /ศูนย์อนามัยที่ 1 – 12                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                            |                                    |              |      |
| รายการข้อมูล 1                               | A = จำนวนหญิงตั้งครรภ์ที่ฝากครรภ์ครั้งแรกเมื่ออายุครรภ์ ≤ 12 สัปดาห์ (นับที่ห้องคลอด)                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                            |                                    |              |      |
| รายการข้อมูล 2                               | B = จำนวนหญิงคลอดที่สถานบริการฯ ทั้งหมดในเวลาเดียวกัน (นับที่ห้องคลอด)                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                            |                                    |              |      |
| สูตรคำนวณตัวชี้วัด                           | (A/B) × 100 (จำนวนหญิงตั้งครรภ์ ที่มาฝากครรภ์ครั้งแรกเมื่ออายุครรภ์≤12 สัปดาห์/จำนวนหญิงคลอดที่สถานบริการฯ ทั้งหมดในเวลาเดียวกัน) × 100                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                            |                                    |              |      |
| ระยะเวลาประเมินผล                            | ทุก 6 เดือน โดยทีมนิเทศงานและตรวจราชการกระทรวง,กรมอนามัย                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                            |                                    |              |      |
| รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน                      | Baseline data                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | หน่วยวัด                                                                                                                                                                                                   | ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. |              |      |
|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                            | 2555                               | 2556         | 2557 |
|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ร้อยละ                                                                                                                                                                                                     | 52.4                               | 53.7         | 55.8 |
| เกณฑ์การประเมิน :                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                            |                                    |              |      |
| รอบ 3 เดือน                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | รอบ 6 เดือน                                                                                                                                                                                                |                                    | รอบ 9 เดือน  |      |
| ร้อยละ 15                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ร้อยละ 30                                                                                                                                                                                                  |                                    | ร้อยละ 45    |      |
|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                            |                                    | รอบ 12 เดือน |      |
|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                            |                                    | ร้อยละ 60    |      |
| วิธีการประเมินผล :                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ผลงานเปรียบเทียบกับเป้าหมาย                                                                                                                                                                                |                                    |              |      |
| เอกสารสนับสนุน :                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | คู่มือ ANC คุณภาพ/ สมุดบันทึกสุขภาพ                                                                                                                                                                        |                                    |              |      |
| ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ/ผู้ประสานงานตัวชี้วัด |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1. นายแพทย์สราวุธ บุญสุข สำนักส่งเสริมสุขภาพ กรมอนามัย<br>โทรศัพท์มือถือ : 081-908-1761 โทรศัพท์ : 02-590-4427<br>Email : wutmd39ju@hotmail.com,<br>2. นางนงลักษณ์ รุ่งทรัพย์สิน<br>โทรศัพท์ : 02-590-4425 |                                    |              |      |
| ผู้รายงานผลการดำเนินงาน                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | นางนงลักษณ์ รุ่งทรัพย์สิน<br>โทรศัพท์ : 02-590-4425                                                                                                                                                        |                                    |              |      |
| หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์                                                                                                                                                                                   |                                    |              |      |
| ผู้บันทึกข้อมูล                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด/ศูนย์อนามัยที่ 1 – 12                                                                                                                                                             |                                    |              |      |

\*\* หมายเหตุ KPI ระดับเขตและจังหวัด เป็นทางเลือกในการดำเนินงานตามสภาพปัญหาพื้นที่ และเพื่อส่งผลกระทบต่อเป้าหมายระดับกระทรวง

|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                                    |             |      |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------|-------------|------|
| ตัวชี้วัด                                        | 3. ร้อยละเด็กอายุ 18, 30 เดือน ได้รับการคัดกรองพัฒนาการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |             |                                    |             |      |
| คำนิยาม                                          | <p>เด็กอายุ 18,30 เดือน ที่มารับบริการคลินิกเด็กดีคุณภาพ (WCC) ณ สถานบริการนั้นๆและศูนย์เด็กเล็กในช่วงระยะเวลาที่กำหนด (ตามแบบประเมินอนามัย 55 หรือ Denver II )</p> <p>แบบประเมินอนามัย 55 หมายถึง แบบคัดกรองพัฒนาการเด็กปฐมวัยที่ใช้เพื่อการคัดกรองพัฒนาการเด็กปฐมวัยเบื้องต้นและเฝ้าระวังติดตามพัฒนาการเด็กพร้อมให้คำแนะนำแก่ครอบครัว ส่งเสริมให้เด็กมีพัฒนาการสมวัย ใช้ในการให้บริการ ณ คลินิกสุขภาพเด็กดีและศูนย์เด็กเล็กฯ โดยใช้ควบคู่กับกรอบแนวคิดการส่งเสริมพัฒนาการเด็กแรกเกิด – 5 ปี และคู่มือส่งเสริมพัฒนาการเด็กปฐมวัยหลักสูตรเร่งรัดประจำโรงพยาบาล (ปรับปรุงครั้งที่ 1) (กรมอนามัย,2558) ซึ่งเป็นข้อตกลงร่วมกันของ กรมอนามัย กรมการแพทย์ กรมควบคุมโรค และกรมสุขภาพจิต เมื่อวันที่ 12 พฤศจิกายน 2557</p> <p>เด็กที่เข้ารับการบริการอายุ 18และ 30 เดือนทุกคน ได้รับการตรวจพัฒนาการอย่างละเอียดและให้เวลาในการตรวจคัดกรองไม่น้อยกว่า 5 นาที/คน หากพบเด็กสงสัยพัฒนาการล่าช้าเด็กจะต้องได้รับการแก้ไขพัฒนาการอย่างทันที่โดย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล : ส่งต่อเด็กที่สงสัยล่าช้าทันทีไปยังโรงพยาบาลแม่ข่าย</li> <li>▪ โรงพยาบาลชุมชน : หากให้บริการแก้ไขพัฒนาการครบ ๒ ครั้ง (ห่างกันครั้งละ ๑ เดือน) แต่เด็กยังคงมีพัฒนาการล่าช้าให้ส่งต่อ พบกุมารแพทย์/จิตแพทย์ ณ โรงพยาบาลศูนย์หรือโรงพยาบาลทั่วไป</li> </ul> |             |                                    |             |      |
| เกณฑ์เป้าหมาย                                    | ร้อยละ 100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |             |                                    |             |      |
| ประชากรกลุ่มเป้าหมาย                             | เด็กอายุ 18และ 30 เดือน ที่มารับบริการที่คลินิกเด็กและศูนย์เด็กเล็กฯ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |             |                                    |             |      |
| วิธีการจัดเก็บข้อมูล                             | บันทึกข้อมูลในโปรแกรมของโรงพยาบาล 43 แฟ้ม<br><input type="checkbox"/> ได้รับการประเมิน <input type="checkbox"/> ไม่ได้รับการประเมิน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |             |                                    |             |      |
| แหล่งข้อมูล                                      | หน่วยบริการ/ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด /ศูนย์อนามัยที่ 1 - 12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |             |                                    |             |      |
| รายการข้อมูล 1                                   | A = จำนวนอายุ 18 และ 30 ที่ได้รับการตรวจประเมินพัฒนาการตามเกณฑ์                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                                    |             |      |
| รายการข้อมูล 2                                   | B = จำนวนอายุ 18 และ 30 ในเขตรับผิดชอบทั้งหมด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |             |                                    |             |      |
| สูตรคำนวณตัวชี้วัด                               | $(A/B) \times 100$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |                                    |             |      |
| ระยะเวลาประเมินผล                                | 3 เดือน โดยทีมนิเทศงานและตรวจราชการกระทรวง,กรมอนามัย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |             |                                    |             |      |
| รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน                          | Baseline data                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | หน่วยวัด    | ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. |             |      |
|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             | 2555                               | 2556        | 2557 |
|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ร้อยละ      | -                                  | 90.01       | 87.3 |
| เกณฑ์การประเมิน :                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                                    |             |      |
| รอบ 3 เดือน                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | รอบ 6 เดือน |                                    | รอบ 9 เดือน |      |
| ร้อยละ 25                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ร้อยละ 50   |                                    | ร้อยละ 75   |      |
| รอบ 12 เดือน                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                                    | ร้อยละ 100  |      |
| วิธีการประเมินผล :                               | ผลงานเปรียบเทียบกับเป้าหมาย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |             |                                    |             |      |
| เอกสารสนับสนุน :                                 | สมุดบันทึกสุขภาพแม่และเด็ก, คู่มือ WCC คุณภาพ, คู่มืออนามัย 55                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |             |                                    |             |      |
| ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ/<br>ผู้ประสานงานตัวชี้วัด | 1. นายแพทย์สราวุธ บุญสุข สำนักส่งเสริมสุขภาพ กรมอนามัย<br>โทรศัพท์มือถือ : 081-908-1761 โทรศัพท์ : 02-590-4427<br>E-mail: wutmd39ju@hotmail.com,<br>2. นางจินตนา พัฒนพงศ์ธร<br>โทรศัพท์ : 02-590-4426 E-mail: jin_pattana@yahoo.com                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |             |                                    |             |      |
| ผู้รายงานผลการดำเนินงาน                          | นางจินตนา พัฒนพงศ์ธร<br>โทรศัพท์ : 02-590-4426 E-mail: jin_pattana@yahoo.com                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |             |                                    |             |      |
| หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล                   | หน่วยบริการ/สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด/ศูนย์อนามัยที่ 1 – 12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |             |                                    |             |      |
| ผู้บันทึกข้อมูล                                  | หน่วยบริการ/สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |             |                                    |             |      |

\*\*หมายเหตุ KPI ระดับเขตและจังหวัด เป็นทางเลือกในการดำเนินงานตามสภาพปัญหาพื้นที่ และเพื่อส่งผลต่อเป้าหมายระดับกระทรวง

|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |                                    |             |      |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------|-------------|------|
| ตัวชี้วัด                                        | 4. โรงเรียนจัดกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพช่องปากและนักเรียนในโรงเรียนได้รับการทันตกรรมป้องกันและรักษาตามความจำเป็น                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |                                    |             |      |
| คำนิยาม                                          | กิจกรรมส่งเสริมสุขภาพช่องปาก ประกอบด้วย การดำเนินการให้โรงเรียนปลอดน้ำอัดลม ลูกอมและควบคุมขนมกรุบกรอบ เครื่องดื่มน้ำตาลสูง และการจัดให้มีการฝึกทักษะการแปรงฟันในเด็ก<br>บริการทันตกรรมป้องกันและรักษาตามความจำเป็น หมายถึง การให้บริการส่งเสริมสุขภาพช่องปากได้แก่ การฝึกแปรงฟันให้นักเรียน การควบคุมอาหาร ฯลฯ การจัดบริการทันตกรรมป้องกัน ตามชุดสิทธิประโยชน์ ได้แก่ การใช้ฟลูออไรด์ การเคลือบหลุมร่องฟัน การขัดและทำความสะอาดฟันเพื่อป้องกันโรคฟันผุ และการรักษาโรคฟันผุ การทำ caries control |             |                                    |             |      |
| เกณฑ์เป้าหมาย                                    | ร้อยละ 50 ของโรงเรียนในความรับผิดชอบดำเนินการกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพช่องปาก โดยเด็ก ป 1 และ ป 6 ได้รับการทันตกรรมป้องกันและรักษาตามความจำเป็น                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |             |                                    |             |      |
| ประชากรกลุ่มเป้าหมาย                             | โรงเรียนทุกสังกัด/นักเรียนชั้น ป 1 และ ป 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |             |                                    |             |      |
| วิธีการจัดเก็บข้อมูล                             | การสำรวจ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |             |                                    |             |      |
| แหล่งข้อมูล                                      | ระบบรายงานโปรแกรมหลัก หรือโปรแกรมที่จังหวัดเลือกใช้                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |             |                                    |             |      |
| รายการข้อมูล 1                                   | จำนวนโรงเรียนปลอดน้ำอัดลม ลูกอมและควบคุมขนมกรุบกรอบ เครื่องดื่มที่มีส่วนผสมของน้ำตาล และจัดกิจกรรมฝึกทักษะการแปรงฟันนักเรียน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |                                    |             |      |
| รายการข้อมูล 2                                   | จำนวนโรงเรียนประถมศึกษาทุกสังกัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |             |                                    |             |      |
| รายการข้อมูล 3                                   | จำนวนนักเรียน ป 1 และ ป 6 ที่ได้รับการทันตกรรมส่งเสริมป้องกัน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |             |                                    |             |      |
| รายการข้อมูล 4                                   | จำนวนนักเรียน ป 1 และ ป 6 ทั้งหมด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |             |                                    |             |      |
| สูตรคำนวณตัวชี้วัด                               | 1.(รายการข้อมูล 1/รายการข้อมูล 2)*100<br>2. (รายการข้อมูล 3/รายการข้อมูล 4)*100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |                                    |             |      |
| ระยะเวลาประเมินผล                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |                                    |             |      |
| รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน                          | Baseline data                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | หน่วยวัด    | ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. |             |      |
|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             | 2555                               | 2556        | 2557 |
|                                                  | 50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ร้อยละ      |                                    |             |      |
| เกณฑ์การประเมิน :                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |                                    |             |      |
| รอบ 3 เดือน                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | รอบ 6 เดือน |                                    | รอบ 9 เดือน |      |
| 30                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 40          |                                    | 45          |      |
| รอบ 12 เดือน                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |                                    |             |      |
| 50                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |                                    |             |      |
| วิธีการประเมินผล :                               | จากระบบรายงาน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |             |                                    |             |      |
| เอกสารสนับสนุน :                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |                                    |             |      |
| ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ/<br>ผู้ประสานงานตัวชี้วัด | นางปิยะดา ประเสริฐสม/นางสาวณัฐมนันท์ ศรีทอง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |             |                                    |             |      |
| ผู้รายงานผลการดำเนินงาน                          | นางสุปราณี ดาโสดมผู้อำนวยการสำนักทันตสาธารณสุข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |             |                                    |             |      |
| หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล                   | สำนักทันตสาธารณสุข กรมอนามัย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |                                    |             |      |
| ผู้บันทึกข้อมูล                                  | รพสต/รพช-สสจ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |                                    |             |      |

\*\* หมายเหตุ KPI ระดับเขตและจังหวัด เป็นทางเลือกในการดำเนินงานตามสภาพปัญหาพื้นที่ และเพื่อส่งผลกระทบต่อเป้าหมายระดับกระทรวง

|                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                        |                                        |                                        |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|------|
| ตัวชี้วัด                                                                                                                           | 5. ร้อยละของเด็กวัยเรียน (6-14 ปี) มีส่วนสูงระดับดีและรูปร่างสมส่วน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                        |                                        |                                        |      |
| คำนิยาม                                                                                                                             | <p>เด็กอายุ 6-14 ปี หมายถึง เด็กที่มีอายุ 6 ปีเต็ม จนถึง 14 ปี 11 เดือน 29 วัน</p> <p>ส่วนสูงระดับดี หมายถึง เด็กที่มีส่วนสูงอยู่ในระดับสูงตามเกณฑ์ขึ้นไป เมื่อเทียบกับกราฟการเจริญเติบโต กรมอนามัย ปี 2542 มีค่ามากกว่าหรือเท่ากับ -1.5 SD ของส่วนสูงตามเกณฑ์อายุ</p> <p>สมส่วนหมายถึง เด็กที่มีน้ำหนักอยู่ในระดับสมส่วน เมื่อเทียบกราฟการเจริญเติบโต กรมอนามัย ปี 2542 มีค่าระหว่าง +1.5 SD ถึง -1.5 SD ของน้ำหนักตามเกณฑ์ส่วนสูง</p> <p>เด็กมีส่วนสูงระดับดีและรูปร่างสมส่วน หมายถึง เด็กที่มีส่วนสูงอยู่ในระดับสูงตามเกณฑ์ขึ้นไปและมีน้ำหนักอยู่ในระดับสมส่วน (ในคนเดียวกัน)</p> |                                        |                                        |                                        |      |
| เกณฑ์เป้าหมาย                                                                                                                       | ไม่น้อยกว่าร้อยละ 70                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                        |                                        |                                        |      |
| ประชากรกลุ่มเป้าหมาย                                                                                                                | เด็กอายุ 6-14 ปี หมายถึง เด็กที่มีอายุ 6 ปีเต็ม จนถึง 14 ปี 11 เดือน 29 วัน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                        |                                        |                                        |      |
| วิธีการจัดเก็บข้อมูล                                                                                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>- รพ.สต. และ PCU ของโรงพยาบาลนำข้อมูลน้ำหนักส่วนสูงของเด็กจากโรงเรียนบันทึกในโปรแกรมสำเร็จรูป เช่น JHCS, HosXP PCU เป็นต้น เพื่อส่งต่อให้สสอและสสจ. รวบรวมส่งผ่านโปรแกรม Provis ระบบรายงาน 21/43 แฟ้ม</li> <li>- โรงเรียนบันทึกข้อมูลน้ำหนักส่วนสูงลงในโปรแกรมเฝ้าระวังการเจริญเติบโตของเด็ก และส่งข้อมูลผ่านทางอิเล็กทรอนิกส์ผ่านระบบและสำนักโภชนาการ กรมอนามัย</li> <li>- สํารวจโดยนักวิชาการกรมอนามัยสุ่มชั่งน้ำหนักและวัดส่วนสูงนักเรียนเป้าหมายที่เป็นตัวแทนระดับจังหวัด 76 จังหวัด</li> </ul>                                           |                                        |                                        |                                        |      |
| แหล่งข้อมูล                                                                                                                         | โรงเรียนทั้งภาครัฐและเอกชน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                        |                                        |                                        |      |
| รายการข้อมูล 1                                                                                                                      | A=จำนวนเด็กที่มีส่วนสูงระดับดีและรูปร่างสมส่วน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                        |                                        |                                        |      |
| รายการข้อมูล 2                                                                                                                      | B=จำนวนเด็กที่ชั่งน้ำหนักและวัดส่วนสูงทั้งหมด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                        |                                        |                                        |      |
| สูตรคำนวณตัวชี้วัด                                                                                                                  | $(A/B) \times 100$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                        |                                        |                                        |      |
| ระยะเวลาประเมินผล                                                                                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดส่งข้อมูลผ่านโปรแกรม Provis เข้าสู่ระบบรายงาน 21/43 แฟ้มปีละ 2 ครั้งคือ เดือนพฤษภาคม-มิถุนายน สำหรับเทอม 1 และเดือนพฤศจิกายน-ธันวาคม สำหรับเทอม 2</li> <li>- โรงเรียนส่งรายงานผ่านโปรแกรมเฝ้าระวังการเจริญเติบโตของเด็ก ปีละ 2 ครั้ง คือ เดือนพฤษภาคม-มิถุนายน สำหรับเทอม 1 และเดือนพฤศจิกายน-ธันวาคม สำหรับเทอม 2</li> <li>- กรมอนามัยสำรวจปีละ 1 ครั้ง</li> </ul>                                                                                                                                                 |                                        |                                        |                                        |      |
| รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน                                                                                                             | Baseline data                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | หน่วยวัด                               | ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.     |                                        |      |
|                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                        | 2555                                   | 2556                                   | 2557 |
|                                                                                                                                     | 68                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ร้อยละ                                 | -                                      | 60.7                                   | 63.9 |
| เกณฑ์การประเมิน :                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                        |                                        |                                        |      |
| รอบ 3 เดือน                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | รอบ 6 เดือน                            | รอบ 9 เดือน                            | รอบ 12 เดือน                           |      |
| 1. จัดทำนโยบาย โครงการ/มาตรการ/กิจกรรมและแผนปฏิบัติการส่งเสริมเด็กไทยสูงดีสมส่วน                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 5. ดำเนินงานส่งเสริมเด็กไทยสูงดีสมส่วน | 7. ดำเนินงานส่งเสริมเด็กไทยสูงดีสมส่วน | 9. ดำเนินงานส่งเสริมเด็กไทยสูงดีสมส่วน |      |
| 2. ถ่ายทอดนโยบาย โครงการ/มาตรการ/กิจกรรมและแผนปฏิบัติการส่งเสริมเด็กไทยสูงดีสมส่วนสู่ระดับล่าง                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 6. นิเทศติดตามประเมินผล                | 8. นิเทศติดตามประเมินผล                | 10. นิเทศติดตามประเมินผล               |      |
| 3. พัฒนาศักยภาพครู แม่ครัว สพป./สพม. อบต. บุคลากรสาธารณสุข ด้านโภชนาการเพื่อส่งเสริมเด็กไทยสูงดีสมส่วน                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                        |                                        |                                        |      |
| 4. ดำเนินงานส่งเสริมเด็กไทยสูงดีสมส่วน                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                        |                                        |                                        |      |
| 4.1 จัดการอาหารในโรงเรียน ครอบครัวยุวมชนให้มีคุณค่าทางโภชนาการครบถ้วน ปริมาณเพียงพอ และหลากหลาย ไม่หวานจัด ไม่เค็มจัด ไม่มีไขมันสูง |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                        |                                        |                                        |      |
| 4.2 พัฒนาระบบเฝ้าระวังการเจริญเติบโตในโรงเรียนให้มีคุณภาพ                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                        |                                        |                                        |      |
| 4.3 สร้างเครือข่ายการใช้โปรแกรมเฝ้าระวังการเจริญเติบโตในระดับตำบลและอำเภอ                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                        |                                        |                                        |      |
| 4.4 พัฒนาโรงเรียนเป็นองค์กรส่งเสริมเด็กไทยเติบโตเต็มศักยภาพ                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                        |                                        |                                        |      |

|                                                  |                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| วิธีการประเมินผล :                               | 1. มีกระบวนการดำเนินงานส่งเสริมเด็กไทยสูงดีสมส่วนที่เป็นรูปธรรมชัดเจน<br>2. เปรียบเทียบร้อยละเด็กไทยสูงดีสมส่วนระหว่างผลการดำเนินงานกับค่าเป้าหมาย        |
| เอกสารสนับสนุน :                                 | 1. หนังสือแนวทางการดำเนินงานเฝ้าระวังการเจริญเติบโตของเด็กอายุ 6-18 ปี<br>2. หนังสือคู่มือการพัฒนาสู่องค์กรส่งเสริมเด็กไทยเติบโตเต็มศักยภาพ               |
| ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ/<br>ผู้ประสานงานตัวชี้วัด | นางณัฐวรรณ เชาวน์ลิลิตกุล<br>นายสุพจน์ รื่นเรืองกลิ่น<br>กลุ่มสร้างเสริมสุขภาวะโภชนาการ สำนักโภชนาการ กรมอนามัย<br>โทร : 02-590-4327 โทรสาร : 02-590-4339 |
| ผู้รายงานผลการดำเนินงาน                          | นางณัฐวรรณ เชาวน์ลิลิตกุล<br>นายสุพจน์ รื่นเรืองกลิ่น<br>กลุ่มสร้างเสริมสุขภาวะโภชนาการ สำนักโภชนาการ กรมอนามัย<br>โทร : 02-590-4327 โทรสาร 02-590-4339   |
| หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล                   | สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด                                                                                                                                  |
| ผู้บันทึกข้อมูล                                  | สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด                                                                                                                                  |

\*\* หมายเหตุ KPI ระดับเขตและจังหวัด เป็นทางเลือกในการดำเนินงานตามสภาพปัญหาพื้นที่ และเพื่อส่งผลต่อเป้าหมายระดับกระทรวง

|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                  |                                    |                                                                                                       |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ตัวชี้วัด                                        | 6. เด็ก ป.1 ทุกคนได้รับการตรวจวัดสายตาและการได้ยินโดยร้อยละ80ของเด็กที่มีปัญหาได้รับการช่วยเหลือแก้ไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                  |                                    |                                                                                                       |
| คำนิยาม                                          | <p>การตรวจวัดสายตา หมายถึงนักเรียนได้รับการตรวจสายตาโดยใช้เครื่องมือเช่นSnellen's chart หรือ E-chart ถ้าค่าการมองเห็นตั้งแต่ 20/50 หรือ 6/18 ขึ้นไปอย่างน้อย 1 ข้าง ต้องได้รับการแก้ไขช่วยเหลือ</p> <p>การตรวจการได้ยิน หมายถึงนักเรียนได้รับการตรวจการได้ยินโดยใช้เทคนิคอย่างง่ายด้วยการใช้นิ้วหัวแม่มือและนิ้วชี้ถูกันเบาๆห่างจากรูหูประมาณ 1 นิ้ว ตรวจหูทีละข้าง ถ้าข้างใดข้างหนึ่งไม่ได้ยิน ต้องได้รับการแก้ไขช่วยเหลือ</p> |                                                                                                                                                  |                                    |                                                                                                       |
| เกณฑ์เป้าหมาย                                    | เด็กที่มีปัญหาได้รับการช่วยเหลือแก้ไข ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                  |                                    |                                                                                                       |
| ประชากรกลุ่มเป้าหมาย                             | เด็ก ป.1 ทุกคน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                  |                                    |                                                                                                       |
| วิธีการจัดเก็บข้อมูล                             | เจ้าหน้าที่สาธารณสุขบันทึกการตรวจสายตาและการได้ยินของนักเรียนชั้นป.1 ทุกคนลงใน บัตรบันทึกสุขภาพประจำตัวนักเรียน (ส.ศ.3) หากพบนักเรียนที่มีปัญหาให้ดำเนินการช่วยเหลือแก้ไข/ส่งต่อยังสถานบริการสาธารณสุขอื่นๆ และบันทึกการช่วยเหลือแก้ไขในสมุดบันทึกกิจกรรมอนามัยโรงเรียน (อร. 14)                                                                                                                                                |                                                                                                                                                  |                                    |                                                                                                       |
| แหล่งข้อมูล                                      | - ส.ศ.3<br>- สมุดบันทึกกิจกรรมอนามัยโรงเรียน(อร. 14)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                  |                                    |                                                                                                       |
| รายการข้อมูล 1                                   | A=จำนวนนักเรียนชั้นป.1ที่ได้รับการตรวจสายตาและการได้ยิน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                  |                                    |                                                                                                       |
| รายการข้อมูล 2                                   | B=จำนวนนักเรียนชั้นป.1ทั้งหมด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                  |                                    |                                                                                                       |
| รายการข้อมูล 3                                   | C=จำนวนนักเรียนชั้นป.1ที่มีปัญหาสายตาและการได้ยิน และได้รับการช่วยเหลือแก้ไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                  |                                    |                                                                                                       |
| รายการข้อมูล 4                                   | D=จำนวนนักเรียนชั้นป.1ที่ได้รับการตรวจสายตาและการได้ยินทั้งหมด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                  |                                    |                                                                                                       |
| สูตรคำนวณตัวชี้วัด                               | 1. $(A / B) \times 100$<br>2. $(C / D) \times 100$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                  |                                    |                                                                                                       |
| ระยะเวลาประเมินผล                                | เจ้าหน้าที่สาธารณสุขส่งรายงานการตรวจวัดสายตาและการได้ยินของนักเรียนชั้นป.1 ทุกคน รวมทั้งการช่วยเหลือแก้ไขนักเรียนที่มีปัญหาปีละ 1 ครั้ง                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                  |                                    |                                                                                                       |
| รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน                          | Baseline data                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | หน่วยวัด                                                                                                                                         | ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. |                                                                                                       |
|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                  | 2555                               | 2556                                                                                                  |
|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                  | 2557                               |                                                                                                       |
|                                                  | นร.ชั้น ป.6 ได้รับการตรวจ<br>สายตาดูแผ่นวัดสายตาเพียง<br>ร้อยละ 37.4 และได้รับการตรวจ<br>การได้ยิน เพียงร้อยละ 46.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ร้อยละ                                                                                                                                           | -                                  | -                                                                                                     |
| เกณฑ์การประเมิน :                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                  |                                    |                                                                                                       |
| รอบ 3 เดือน                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | รอบ 6 เดือน                                                                                                                                      | รอบ 9 เดือน                        | รอบ 12 เดือน                                                                                          |
| -                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | -                                                                                                                                                | -                                  | เด็ก ป.1 ทุกคนได้รับการตรวจวัดสายตาและการได้ยินโดย ร้อยละ 80 ของเด็กที่มีปัญหาได้รับการช่วยเหลือแก้ไข |
| วิธีการประเมินผล :                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | จากรายงานและติดตามการดำเนินผลรอบ 12 เดือน                                                                                                        |                                    |                                                                                                       |
| เอกสารสนับสนุน :                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | หนังสือแนวทางการส่งเสริมสุขภาพป้องกันโรคเด็กวัยเรียนและเยาวชน Snellen's chart E-chart                                                            |                                    |                                                                                                       |
| ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ/<br>ผู้ประสานงานตัวชี้วัด |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | นางศศิวิมล ปุจฉาการ , นายเนติ ภูประสม<br>กลุ่มอนามัยเด็กวัยเรียนและเยาวชน สำนักส่งเสริมสุขภาพ กรมอนามัย<br>โทร : 02-5904495 โทรสาร : 02-5904488  |                                    |                                                                                                       |
| ผู้รายงานผลการดำเนินงาน                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | นางศศิวิมล ปุจฉาการ, นายเนติ ภูประสม<br>กลุ่มอนามัยเด็กวัยเรียนและเยาวชน สำนักส่งเสริมสุขภาพ กรมอนามัย<br>โทร : 02-590-4495 โทรสาร : 02-590-4488 |                                    |                                                                                                       |
| หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | กลุ่มอนามัยเด็กวัยเรียนและเยาวชน สำนักส่งเสริมสุขภาพ กรมอนามัย                                                                                   |                                    |                                                                                                       |
| ผู้บันทึกข้อมูล                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด                                                                                                                         |                                    |                                                                                                       |

**\*\* หมายเหตุ** KPI ระดับเขตและจังหวัด เป็นทางเลือกในการดำเนินงานตามสภาพปัญหาพื้นที่ และเพื่อส่งผลต่อเป้าหมายระดับกระทรวง

|                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------|
| ตัวชี้วัด                                                                                                                                                                                    | 7. จำนวนการเสียชีวิตจากการจมน้ำของเด็ก                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |              |
| คำนิยาม                                                                                                                                                                                      | - เด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี หมายถึง เด็กแรกเกิดถึงเด็กที่มีอายุต่ำกว่า 15 ปี<br>- การจมน้ำ หมายถึง การจมน้ำที่เกิดจากอุบัติเหตุ (W65-W74) ยกเว้นที่เกิดจากการใช้ยานพาหนะ หรือการเดินทางทางน้ำ และภัยพิบัติ   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |              |
| เกณฑ์เป้าหมาย                                                                                                                                                                                | จำนวนการเสียชีวิตจากการจมน้ำของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ลดลงตามเกณฑ์ในแต่ละพื้นที่เสี่ยง (พื้นที่เสี่ยงมาก ร้อยละ 20, พื้นที่เสี่ยงปานกลาง ร้อยละ 10 และพื้นที่เสี่ยงน้อย อย่างน้อยปีละ 1 คน)               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |              |
| ประชากรกลุ่มเป้าหมาย                                                                                                                                                                         | เด็กที่มีอายุต่ำกว่า 15 ปี                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |              |
| วิธีการจัดเก็บข้อมูล                                                                                                                                                                         | ข้อมูลการตายจากการจมน้ำ จำแนกเป็นรายจังหวัด จากสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และ/หรือสำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ (ทุกไตรมาส)                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |              |
| แหล่งข้อมูล                                                                                                                                                                                  | ฐานข้อมูลการตายจากใบมรณบัตร สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |              |
| รายการข้อมูล 1                                                                                                                                                                               | A = จำนวนเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปีที่เสียชีวิตจากการจมน้ำของจังหวัดนั้นในปี พ.ศ. 2557                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |              |
| รายการข้อมูล 2                                                                                                                                                                               | B = จำนวนเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปีที่เสียชีวิตจากการจมน้ำของจังหวัดนั้นในปี พ.ศ. 2558                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |              |
| สูตรคำนวณตัวชี้วัด                                                                                                                                                                           | (B-A) x 100/A                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |              |
| ระยะเวลาประเมินผล                                                                                                                                                                            | ทุก 1 ปี                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |              |
| รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน                                                                                                                                                                      | จังหวัดในเขตพื้นที่เสี่ยงมาก (แดง) จำนวน 37 จังหวัด<br>จังหวัดในเขตพื้นที่เสี่ยงปานกลาง (เหลือง) จำนวน 22 จังหวัด<br>จังหวัดในเขตพื้นที่เสี่ยงน้อย (เขียว) จำนวน 18 จังหวัด (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |              |
| ตัวชี้วัดระดับจังหวัด : จำนวนการเสียชีวิตจากการจมน้ำของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปีลดลงตามเกณฑ์ในแต่ละพื้นที่เสี่ยง (เสี่ยงมาก ร้อยละ 20, เสี่ยงปานกลาง ร้อยละ 10 และเสี่ยงน้อย อย่างน้อยปีละ 1 คน) |                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |              |
| เกณฑ์การประเมิน :                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |              |
| รอบ 3 เดือน                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                          | รอบ 6 เดือน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  | รอบ 9 เดือน  |
|                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  | รอบ 12 เดือน |
| วิธีการประเมินผล :                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                          | วัดระดับความสำเร็จ<br>ขั้นตอนที่ 1 มีข้อมูลสถานการณ์การจมน้ำของจังหวัดในรายอำเภอทั้งข้อมูลเชิงปริมาณและคุณภาพ<br>ขั้นตอนที่ 2 สนับสนุน/กระตุ้น/ร่วมกับหน่วยงานภาคีเครือข่ายในการดำเนินงานป้องกันเด็กจมน้ำ<br>ขั้นตอนที่ 3 จำนวนการเสียชีวิตจากการจมน้ำของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปีลดลงตามเกณฑ์ที่กำหนด (จังหวัดพื้นที่เสี่ยงมาก ลดลงร้อยละ 20, พื้นที่เสี่ยงปานกลาง ลดลงร้อยละ 10 และพื้นที่เสี่ยงน้อย ลดลงอย่างน้อยปีละ 1 คน) |  |              |
| เอกสารสนับสนุน :                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                          | 1. สถานการณ์การป้องกันเด็กจมน้ำ ปี 2555-2556 ของสำนักโรคไม่ติดต่อ<br>2. แนวทางการดำเนินงานป้องกันการจมน้ำในชุมชน<br>3. สื่อเผยแพร่ (สื่อสิ่งพิมพ์และสื่อวีดิทัศน์) ที่เกี่ยวข้องกับการป้องกันเด็กจมน้ำ ของสำนักโรคไม่ติดต่อ, กรมอนามัย และศูนย์วิจัยเพื่อสร้างเสริมและป้องกัน การบาดเจ็บ รพ. ราชวิถี<br>4. ข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ website ของสำนักโรคไม่ติดต่อ                                                              |  |              |
| ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ/ผู้ประสานงานตัวชี้วัด                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                          | 1. นางสุชาดา เกิดมงคลการ สำนักโรคไม่ติดต่อ กรมควบคุมโรค<br>โทร :02-5903967, 089-21881589 E-mail : <a href="mailto:jew_suchada@hotmail.com">jew_suchada@hotmail.com</a><br>2. นางสาวส้ม เอกเฉลิมเกียรติ สำนักโรคไม่ติดต่อ กรมควบคุมโรค<br>โทร :02-590-3967, 089-130 3519 E-mail: <a href="mailto:som_atat@yahoo.com">som_atat@yahoo.com</a>                                                                                 |  |              |
| ผู้รายงานผลการดำเนินงาน                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                          | สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |              |
| หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                          | สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |              |
| ผู้บันทึกข้อมูล                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                          | สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |              |

\*\* หมายเหตุ KPI ระดับเขตและจังหวัด เป็นทางเลือกในการดำเนินงานตามสภาพปัญหาพื้นที่ และเพื่อส่งผลต่อเป้าหมายระดับกระทรวง



## (เอกสารแนบท้าย)

จำนวนการเสียชีวิตจากการจมน้ำของเด็ก (อายุต่ำกว่า 15 ปี) ลดลงตามเกณฑ์ในแต่ละพื้นที่เสี่ยง (จังหวัดพื้นที่เสี่ยงมาก ลดลงร้อยละ 20, พื้นที่เสี่ยงปานกลาง ลดลงร้อยละ 10 และพื้นที่เสี่ยงน้อย ลดลงอย่างน้อยปีละ 1 คน)

เป้าหมายลดการเสียชีวิตจากการจมน้ำของเด็ก (<15 ปี) ปี พ.ศ. 2558 จำแนกรายจังหวัด

| เขต<br>สุขภาพ | ลำดับ | จังหวัด         | Base line<br>จำนวน (คน) | เป้าหมายการลดลง ปีพ.ศ. 2558<br>จำนวน (คน) |
|---------------|-------|-----------------|-------------------------|-------------------------------------------|
| 1             | 1     | ลำพูน           | 2                       | 1                                         |
|               | 2     | น่าน            | 5                       | 4                                         |
|               | 3     | เชียงใหม่       | 11                      | 10                                        |
|               | 4     | แพร่            | 1                       | 0                                         |
|               | 5     | พะเยา           | 4                       | 3                                         |
|               | 6     | ลำปาง           | 4                       | 3                                         |
|               | 7     | แม่ฮ่องสอน      | 1                       | 0                                         |
|               | 8     | เชียงราย        | 14                      | 12                                        |
|               |       | รวม             | 42                      | 33                                        |
| 2             | 1     | อุดรดิตถ์       | 12                      | 10                                        |
|               | 2     | พิษณุโลก        | 19                      | 15                                        |
|               | 3     | สุโขทัย         | 10                      | 8                                         |
|               | 4     | เพชรบูรณ์       | 15                      | 12                                        |
|               | 5     | ตาก             | 6                       | 5                                         |
|               |       | รวม             | 62                      | 50                                        |
| 3             | 1     | พิจิตร          | 5                       | 4                                         |
|               | 2     | อุทัยธานี       | 4                       | 3                                         |
|               | 3     | กำแพงเพชร       | 15                      | 12                                        |
|               | 4     | นครสวรรค์       | 19                      | 15                                        |
|               | 5     | ชัยนาท          | 4                       | 3                                         |
|               |       | รวม             | 47                      | 37                                        |
| 4             | 1     | พระนครศรีอยุธยา | 10                      | 9                                         |
|               | 2     | นนทบุรี         | 9                       | 8                                         |
|               | 3     | ปทุมธานี        | 11                      | 10                                        |
|               | 4     | สระบุรี         | 7                       | 6                                         |
|               | 5     | สิงห์บุรี       | 0                       | 0                                         |
|               | 6     | อ่างทอง         | 4                       | 3                                         |

| เขต<br>สุขภาพ | ลำดับ | จังหวัด         | Base line<br>จำนวน (คน) | เป้าหมายการลดลง ปีพ.ศ. 2558<br>จำนวน (คน) |
|---------------|-------|-----------------|-------------------------|-------------------------------------------|
|               | 7     | ลพบุรี          | 9                       | 8                                         |
|               | 8     | นครนายก         | 2                       | 1                                         |
|               |       | รวม             | 52                      | 45                                        |
| 5             | 1     | กาญจนบุรี       | 17                      | 14                                        |
|               | 2     | สมุทรสงคราม     | 4                       | 3                                         |
|               | 3     | ประจวบคีรีขันธ์ | 18                      | 14                                        |
|               | 4     | เพชรบุรี        | 9                       | 7                                         |
|               | 5     | สุพรรณบุรี      | 14                      | 11                                        |
|               | 6     | สมุทรสาคร       | 11                      | 9                                         |
|               | 7     | ราชบุรี         | 10                      | 9                                         |
|               | 8     | นครปฐม          | 8                       | 7                                         |
|               |       | รวม             | 91                      | 74                                        |
| 6             | 1     | ระยอง           | 12                      | 10                                        |
|               | 2     | ตราด            | 3                       | 2                                         |
|               | 3     | สระแก้ว         | 28                      | 22                                        |
|               | 4     | ฉะเชิงเทรา      | 20                      | 16                                        |
|               | 5     | ปราจีนบุรี      | 10                      | 8                                         |
|               | 6     | ชลบุรี          | 12                      | 11                                        |
|               | 7     | จันทบุรี        | 12                      | 10                                        |
|               | 8     | สมุทรปราการ     | 9                       | 8                                         |
|               |       | รวม             | 106                     | 87                                        |
| 7             | 1     | กาฬสินธุ์       | 11                      | 10                                        |
|               | 2     | มหาสารคาม       | 6                       | 5                                         |
|               | 3     | ร้อยเอ็ด        | 20                      | 16                                        |
|               | 4     | ขอนแก่น         | 22                      | 18                                        |
|               |       | รวม             | 59                      | 49                                        |
| 8             | 1     | เลย             | 9                       | 7                                         |
|               | 2     | หนองบัวลำภู     | 6                       | 5                                         |
|               | 3     | บึงกาฬ          | 6                       | 5                                         |
|               | 4     | อุดรธานี        | 21                      | 17                                        |
|               | 5     | หนองคาย         | 12                      | 10                                        |
|               | 6     | นครพนม          | 18                      | 14                                        |

| เขต<br>สุขภาพ | ลำดับ | จังหวัด       | Base line<br>จำนวน (คน) | เป้าหมายการลดลง ปีพ.ศ. 2558<br>จำนวน (คน) |
|---------------|-------|---------------|-------------------------|-------------------------------------------|
|               | 7     | สกลนคร        | 9                       | 8                                         |
|               |       | รวม           | 81                      | 66                                        |
| 9             | 1     | สุรินทร์      | 40                      | 32                                        |
|               | 2     | บุรีรัมย์     | 34                      | 27                                        |
|               | 3     | นครราชสีมา    | 36                      | 29                                        |
|               | 4     | ชัยภูมิ       | 21                      | 17                                        |
|               |       | รวม           | 131                     | 105                                       |
| 10            | 1     | มุกดาหาร      | 9                       | 7                                         |
|               | 2     | อำนาจเจริญ    | 7                       | 6                                         |
|               | 3     | ยโสธร         | 8                       | 6                                         |
|               | 4     | อุบลราชธานี   | 31                      | 25                                        |
|               | 5     | ศรีสะเกษ      | 36                      | 29                                        |
|               |       | รวม           | 91                      | 73                                        |
| 11            | 1     | กระบี่        | 9                       | 7                                         |
|               | 2     | สุราษฎร์ธานี  | 25                      | 20                                        |
|               | 3     | ชุมพร         | 10                      | 8                                         |
|               | 4     | ภูเก็ต        | 2                       | 1                                         |
|               | 5     | นครศรีธรรมราช | 18                      | 16                                        |
|               | 6     | พังงา         | 9                       | 7                                         |
|               | 7     | ระนอง         | 1                       | 0                                         |
|               |       | รวม           | 74                      | 59                                        |
| 12            | 1     | สตูล          | 2                       | 1                                         |
|               | 2     | ยะลา          | 10                      | 9                                         |
|               | 3     | ตรัง          | 9                       | 8                                         |
|               | 4     | สงขลา         | 22                      | 18                                        |
|               | 5     | ปัตตานี       | 8                       | 7                                         |
|               | 6     | นราธิวาส      | 9                       | 8                                         |
|               | 7     | พัทลุง        | 6                       | 5                                         |
|               |       | รวม           | 66                      | 56                                        |
|               |       | กรุงเทพมหานคร | 23                      | 18                                        |

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ กระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์: สำนักโรคไม่ติดต่อ กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

หมายเหตุ: Base line ใช้ฐานข้อมูลปี พ.ศ. 2556

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ตัวชี้วัด            | 8. คณะอนุกรรมการสาธารณสุขจังหวัดทุกจังหวัดดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ที่กำหนด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| คำนิยาม              | <p><b>คณะอนุกรรมการสาธารณสุขจังหวัด</b> หมายถึง คณะอนุกรรมการที่ได้รับแต่งตั้งจากคณะกรรมการสาธารณสุข โดยใช้อำนาจตามมาตรา 16 แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 และมอบหมายให้อำนาจหน้าที่ ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) เสนอความเห็นต่อคณะกรรมการสาธารณสุขในการกำหนดแผนงานและมาตรการเกี่ยวกับการสาธารณสุขด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมของจังหวัดและให้ความเห็นในเรื่องใดๆ เกี่ยวกับการสาธารณสุข ด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมตามที่คณะกรรมการสาธารณสุขมอบหมาย</li> <li>(2) ศึกษา วิเคราะห์และให้ความเห็นต่อคณะกรรมการสาธารณสุขในการปรับปรุงกฎหมายระเบียบ ข้อบังคับ และคำสั่งเกี่ยวกับกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุขด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม</li> <li>(3) ให้ข้อเสนอแนะต่อราชการส่วนท้องถิ่นในการออกข้อกำหนดของท้องถิ่น</li> <li>(4) ให้คำปรึกษาและพัฒนาศักยภาพเจ้าพนักงานท้องถิ่น เจ้าพนักงานสาธารณสุขและผู้ซึ่งได้รับแต่งตั้งจากเจ้าพนักงานท้องถิ่น ให้เกิดประสิทธิภาพในการปฏิบัติการตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข</li> <li>(5) จัดทำโครงการและประสานงานระหว่างหน่วยราชการและราชการส่วนท้องถิ่นที่เกี่ยวข้องเพื่อดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุขด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม</li> <li>(6) สนับสนุน ติดตาม ควบคุมและประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่ของราชการส่วนท้องถิ่นที่มีอำนาจหน้าที่ในการปฏิบัติตามกฎหมายเกี่ยวกับการสาธารณสุขด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมและรายงานต่อคณะกรรมการสาธารณสุขตามความเหมาะสม ทั้งนี้ อย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง</li> <li>(7) ออกคำสั่งเป็นหนังสือเรียกให้บุคคลหนึ่งบุคคลใดมาให้อัยคำ หรือให้ส่งเอกสารหรือหลักฐานที่เกี่ยวข้องหรือวัตถุใดๆ เพื่อใช้ประกอบการพิจารณา ตามมาตรา 17 แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535</li> <li>(8) แต่งตั้งคณะทำงานเพื่อพิจารณาหรือปฏิบัติการตามที่คณะอนุกรรมการมอบหมาย</li> <li>(9) ปฏิบัติงานอื่นใดตามที่คณะกรรมการสาธารณสุขมอบหมาย</li> </ol> <p><b>ดำเนินงาน</b> หมายถึง การจัดการปัญหาด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมที่เกิดขึ้นในพื้นที่โดยใช้รูปแบบการประชุมคณะอนุกรรมการสาธารณสุขจังหวัดในการกำหนดมาตรการ แนวทาง วิธีการ กำกับติดตามและประเมินผล โดยกำหนดให้ใช้การประชุมเป็นกลไกหลักเพื่อระดมความเห็นและพิจารณาตัดสินใจในการดำเนินงานเรื่องต่างๆ ที่ต้องการพัฒนาหรือเป็นปัญหาในระดับพื้นที่ได้อย่างถูกต้องครบถ้วนและทันการณ์ ซึ่งมีมติหรือความเห็นของคณะอนุกรรมการในเรื่องใดเรื่องหนึ่งย่อมมีผลผูกพันทางกฎหมายและผู้ที่เกี่ยวข้องจะต้องปฏิบัติตามให้ครบถ้วน</p> |
| เกณฑ์เป้าหมาย        | 76 จังหวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| ประชากรกลุ่มเป้าหมาย | คณะอนุกรรมการสาธารณสุขจังหวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| วิธีการจัดเก็บข้อมูล | การนิเทศ และรวบรวมรายงานสรุปการประชุมคณะอนุกรรมการสาธารณสุขจังหวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| แหล่งข้อมูล          | สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| รายการข้อมูล 1       | จำนวนจังหวัดที่จัดประชุมคณะอนุกรรมการฯ อย่างน้อย 6 ครั้ง และส่งรายงานสรุปการประชุมให้ศูนย์อนามัย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ระยะเวลาประเมินผล    | รอบ 6 เดือน และ 12 เดือน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

| รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน | Baseline data                                   | หน่วยวัด | ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. |      |      |
|-------------------------|-------------------------------------------------|----------|------------------------------------|------|------|
|                         |                                                 |          | 2555                               | 2556 | 2557 |
|                         | มีการแต่งตั้ง<br>คณะกรรมการ<br>สาธารณสุขจังหวัด | จังหวัด  | -                                  | -    | 32   |

|                                  |                                  |                                  |                                  |
|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| เกณฑ์การประเมิน :                |                                  |                                  |                                  |
| รอบ 3 เดือน                      | รอบ 6 เดือน                      | รอบ 9 เดือน                      | รอบ 12 เดือน                     |
| ประชุมและสรุปรายงานการ<br>ประชุม | ประชุมและสรุปรายงานการ<br>ประชุม | ประชุมและสรุปรายงานการ<br>ประชุม | ประชุมและสรุปรายงานการ<br>ประชุม |

|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| วิธีการประเมินผล :                               | ติดตาม และประเมินผล โดยทีมนิเทศ และศูนย์อนามัย จากการเข้าร่วมประชุม<br>คณะกรรมการฯ และรายงานสรุปการประชุมคณะกรรมการฯ                                                                                                                                        |
| เอกสารสนับสนุน :                                 | 1. คู่มือการปฏิบัติงานคณะกรรมการสาธารณสุขจังหวัดตามกฎหมายว่าด้วยการ<br>สาธารณสุข<br>2. แนวทางการปฏิบัติตามมติคณะกรรมการสาธารณสุข (พ.ศ. 2535 – 2554)                                                                                                         |
| ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ/<br>ผู้ประสานงานตัวชี้วัด | 1. ร.ท.หญิงนิชารัตน์ ปัญจจิตรพัฒน์ นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ<br>2. นายสุพจน์ อาลีอุสมาน นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ<br>3. นางวิไลวรรณ มาเจริญทรัพย์ นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ<br>ศูนย์บริหารกฎหมายสาธารณสุข โทร : 02-590-4252, 02-590-4219, 02-590-4256 |
| ผู้รายงานผลการดำเนินงาน                          | สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด                                                                                                                                                                                                                                    |
| หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล                   | สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด                                                                                                                                                                                                                                    |
| ผู้บันทึกข้อมูล                                  | สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด                                                                                                                                                                                                                                    |

\*\* หมายเหตุ KPI ระดับเขตและจังหวัด เป็นทางเลือกในการดำเนินงานตามสภาพปัญหาพื้นที่ และเพื่อส่งผลกระทบต่อเป้าหมายระดับกระทรวง

|                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                    |                                                                                               |      |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| ตัวชี้วัด                                                   | 9. จังหวัดมีระบบฐานข้อมูล สถานการณ์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ ระบบเฝ้าระวังสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                    |                                                                                               |      |
| คำนิยาม                                                     | <p>1. ระบบฐานข้อมูลคือ ระบบการจัดเก็บข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพจากแหล่งต่างๆ โดยเป็นระบบฐานข้อมูลเดียวกัน ที่เชื่อมโยงทุกระดับตั้งแต่ส่วนกลาง เขตสุขภาพและจังหวัด เพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ในการดำเนินงานด้านต่างๆ</p> <p>2. สถานการณ์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ คือ รายงานที่รวบรวมข้อมูลสิ่งแวดล้อมและสุขภาพที่เกิดขึ้นในรอบปี เพื่อให้เห็นการเปลี่ยนแปลงในแต่ละปี รวมทั้งประเด็นสถานการณ์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ ที่มีความสำคัญและเป็นที่สนใจของประชาชน ตลอดจนการคาดการณ์แนวโน้ม สถานการณ์ในอนาคต พร้อมข้อเสนอแนะในการดำเนินงาน</p> <p>3. ระบบเฝ้าระวังสิ่งแวดล้อมและสุขภาพคือ มีข้อมูลที่ได้จากการรวบรวมตามประเด็นด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพอย่างเป็นระบบและต่อเนื่อง และนำมาวิเคราะห์ เผยแพร่รวมทั้งนำไปใช้แก้ปัญหา โดยประเด็นงานสำคัญที่เน้นให้มีในระบบฐานข้อมูล รายงานสถานการณ์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ ระบบเฝ้าระวังสิ่งแวดล้อมและสุขภาพได้แก่ มลพิษยถากรรม มลพิษทั่วไป ตลาดนัด น้ำบริโภค ดินน้ำหยดเหรียญ โรงน้ำแข็ง มาตรการทางกฎหมายสาธารณสุข และพื้นที่เสี่ยง (พื้นที่ที่มีมลพิษสิ่งแวดล้อมที่อาจมีผลกระทบต่อสุขภาพ)</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                    |                                                                                               |      |
| เกณฑ์เป้าหมาย                                               | จังหวัดมีระบบฐานข้อมูล สถานการณ์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ และระบบเฝ้าระวังสิ่งแวดล้อมและสุขภาพในประเด็นสำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                    |                                                                                               |      |
| ประชากรกลุ่มเป้าหมาย                                        | จังหวัด / อปท.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                    |                                                                                               |      |
| วิธีการจัดเก็บข้อมูล                                        | รวบรวมข้อมูล สํารวจและสุ่มตรวจวิเคราะห์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                    |                                                                                               |      |
| แหล่งข้อมูล                                                 | สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด / อปท.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                    |                                                                                               |      |
| รายการข้อมูล 1                                              | มีระบบฐานข้อมูล สถานการณ์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ และระบบเฝ้าระวังสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                    |                                                                                               |      |
| ระยะเวลาประเมินผล                                           | รอบ 3, 6, 9 และ 12 เดือน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                    |                                                                                               |      |
| รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน                                     | Baseline data                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | หน่วยวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. |                                                                                               |      |
|                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2555                               | 2556                                                                                          | 2557 |
|                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | -                                  | -                                                                                             | -    |
| เกณฑ์การประเมิน :ประเมินผล 4 ครั้ง รอบ 3, 6, 9 และ 12 เดือน |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                    |                                                                                               |      |
| รอบ 3 เดือน                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | รอบ 6 เดือน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                    | รอบ 9 เดือน                                                                                   |      |
| - ได้รับการพัฒนาศักยภาพบุคลากร                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | - มีการรวบรวมข้อมูลสถานการณ์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                    | - มีการวิเคราะห์ข้อมูล สถานการณ์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ                                          |      |
|                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                    | มีระบบฐานข้อมูลมีรายงานสถานการณ์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพระดับเขต และเฝ้าระวังสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ |      |
| วิธีการประเมินผล :                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ติดตาม ประเมินผล                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                    |                                                                                               |      |
| เอกสารสนับสนุน :                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1. แนวทางการจัดทำสถานการณ์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ<br>2. แนวทางการเฝ้าระวังสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                    |                                                                                               |      |
| ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1.นางสาวอำพร บุตรศรี นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ กองประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ กรมอนามัย โทร 0 2590 4349<br>2. นางพิมพ์พรณ จันทร์แก่นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย โทร 0 2590 4128<br>3. นางปรียานุช บุณยะภักดินักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย โทร 0 2590 4261<br>4. นางนัยนา หาญโรตม นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ สำนักสุขาภิบาลอาหารและน้ำ กรมอนามัย โทร 0 2590 4607<br>5. นางจิรพรรณ พรหมลิขิตชัย นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ สำนักสุขาภิบาลอาหารและน้ำ กรมอนามัย โทร 0 2590 4184 |                                    |                                                                                               |      |
| ผู้รายงานผลการดำเนินงาน                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |                                                                                               |      |
| หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |                                                                                               |      |
| ผู้บันทึกข้อมูล                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | นางเพ็ญผกา วงศ์กระพันธุ์ นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ กองประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ กรมอนามัย โทร.0 2590 4202 โทรสาร. 0 2590 4356                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                    |                                                                                               |      |

**\*\* หมายเหตุ** KPI ระดับเขตและจังหวัด เป็นทางเลือกในการดำเนินงานตามสภาพปัญหาพื้นที่ และเพื่อส่งผลต่อเป้าหมายระดับกระทรวง

# บทบาทของส่วนกลาง และศูนย์เขตอนามัย

## บทบาทหน้าที่การดำเนินงานยุทธศาสตร์กลุ่มเด็กปฐมวัย

โครงการ พัฒนาศักยภาพบุคลากรและขยายผลการดำเนินงานเพื่อป้องกันการจมน้ำในเด็กไทย

| บทบาทส่วนกลาง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | บทบาทศูนย์เขต                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>ผลิตคู่มือในการจัดอบรมการป้องกันและการช่วยเหลือตนเองเพื่อป้องกันอุบัติเหตุทางน้ำในเด็ก วิธีช่วยเหลือผู้ประสบภัยทางน้ำเบื้องต้น เทคนิคการว่ายน้ำให้เป็น</li> <li>จัดอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาศักยภาพครู เพื่อส่งเสริมทักษะการว่ายน้ำในเด็กไทย</li> <li>จัดประกวดนวัตกรรมเพื่อจัดการสิ่งแวดล้อมในการป้องกันการจมน้ำ</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>จัดอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาศักยภาพให้กับบุคลากรที่เกี่ยวข้อง เพื่อส่งเสริม ทักษะการว่ายน้ำในเด็กไทย (ครู ข)</li> <li>คัดเลือกนวัตกรรมเพื่อจัดการสิ่งแวดล้อมในการป้องกันการจมน้ำในพื้นที่เพื่อเข้าประกวด</li> <li>ขยายผลการดำเนินโครงการในพื้นที่รับผิดชอบ</li> </ol> |
| สิ่งสนับสนุน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <ol style="list-style-type: none"> <li>คู่มือป้องกันและการช่วยเหลือตนเองเพื่อป้องกันอุบัติเหตุทางน้ำในเด็ก วิธีช่วยเหลือผู้ประสบภัยทางน้ำเบื้องต้น เทคนิคการว่ายน้ำให้เป็น</li> </ol>                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |



## บทบาทหน้าที่การดำเนินงานยุทธศาสตร์กลุ่มวัยเรียน

ด้านพัฒนาสุขภาพกลุ่มเด็กวัยเรียน ได้กำหนดเป้าหมายพื้นที่ที่ดำเนินการตามแบบพื้นฐานทั่วไปโดยใช้ Basic Package โดยเน้นให้มีผลิตภัณฑ์และสนับสนุนให้มีการดำเนินการ โรงเรียนส่งเสริมสุขภาพแบบบูรณาการ

สำหรับในพื้นที่ที่มีสถานการณ์ปัญหาจำเป็นต้องมีการกำหนดเป้าหมายพื้นที่ที่เน้นเป็นพิเศษ (ใช้ Intensive Package) ในเขตสุขภาพ 3, 4, 6 และ 12 โดยเน้นทั้งในด้านการจัดการปัญหาที่พบมากในเด็กเรื่อง เด็กเริ่มอ้วนและอ้วน, ฟันผุ, จมูก และเน้นเรื่องการดำเนินงานโรงเรียนส่งเสริมสุขภาพแบบบูรณาการการ ส่งเสริมการเจริญเติบโต (ส่วนสูงระดับดีและรูปร่างสมส่วน) และการตรวจสายตาและการได้ยิน ซึ่งใน Basic Package ก็มีประเด็นเหล่านี้อยู่แล้วเช่นกัน แต่ใน Intensive Package จะเน้นหนักยิ่งขึ้นในการดำเนินงาน เช่น การติดตามและประเมินผล อาจกำหนดให้มีความถี่ในการติดตามเพิ่มขึ้น

**Basic Package (สำหรับทุกเขตสุขภาพ) การดำเนินงานโรงเรียนส่งเสริมสุขภาพแบบบูรณาการ การส่งเสริมการเจริญเติบโต (ส่วนสูงระดับดีและรูปร่างสมส่วน)**

| บทบาทส่วนกลาง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | หน่วยงาน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>มีนโยบายรัฐบาลเร่งส่งเสริมเด็กมีส่วนสูงเฉลี่ยเพิ่มขึ้น (อ้างถึงหนังสือสำนักเลขาธิการ คณะรัฐมนตรี ที่ นร 0506/ว(ล)16180 ลงวันที่ 5 กันยายน 2557</li> <li>คสช.(สจว)370/2557 ลงวันที่ 29 สิงหาคม 2557 เรื่องส่งเสริมด้านโภชนาการให้เยาวชนบริโภคอาหารที่มีคุณค่าและเป็นประโยชน์ต่อการเจริญเติบโตและลดความเสี่ยงจากการเป็นโรคอ้วน</li> <li>ขับเคลื่อนนโยบายของกระทรวงสาธารณสุขเพื่อลดปัญหาเด็กวัยเรียนเริ่มอ้วนและอ้วนแบบบูรณาการ</li> <li>ผลักดันให้เกิดการป้องกันภาวะโลหิตจางจากการขาดธาตุเหล็ก</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>ประสานเขตบริการสุขภาพและสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด เพื่อดำเนินงานส่งเสริมให้เด็กมีส่วนสูงระดับดีและรูปร่างสมส่วน และแก้ไขปัญหาลูกอ้วน เตี้ย ผอม</li> <li>ประชุมวางแผนการดำเนินงานกับผู้บริหารสป./สพม. อปท. และบุคลากรสาธารณสุข เพื่อส่งเสริมเด็กวัยเรียนมีส่วนสูงระดับดีและรูปร่างสมส่วน และแก้ไขปัญหาลูกอ้วน เตี้ย ผอม</li> <li>ผลักดันนโยบายส่งเสริมเด็กสูงดีสมส่วน และลดปัญหาเด็กวัยเรียนเริ่ม อ้วนและอ้วนสู่พื้นที่เป้าหมายรับผิดชอบ</li> <li>ผลักดันให้จังหวัดในพื้นที่รับผิดชอบจัดทำแผนปฏิบัติการเพื่อส่งเสริมเด็กสูงดีสมส่วน และแก้ไขปัญหาลูกอ้วน เตี้ย ผอม</li> </ol> |
| <ol style="list-style-type: none"> <li>สนับสนุนการพัฒนาโรงเรียนเป็นองค์กรส่งเสริมเด็กไทยเติบโตเต็มศักยภาพ</li> <li>สนับสนุนแนวทางการคัดกรองเด็กวัยเรียนเริ่มอ้วนและอ้วนที่มีความเสี่ยงต่อการเป็นโรคเรื้อรังและการจัดการเพื่อช่วยเหลือและส่งต่อในสถานบริการสาธารณสุขและคลินิก DPAC</li> <li>ศึกษาดูงานโรงเรียนต้นแบบการจ่ายยาเม็ดเสริมธาตุเหล็กในเด็กวัยเรียน</li> </ol>                                                                                                                                                                        | <ol style="list-style-type: none"> <li>สนับสนุนการพัฒนาโรงเรียนเป็นองค์กรส่งเสริมเด็กไทยเติบโตเต็มศักยภาพ</li> <li>ร่วมจัดทำแนวทางการคัดกรองเด็กวัยเรียนเริ่มอ้วนและอ้วนที่มีความเสี่ยงต่อการเป็นโรคเรื้อรังและการจัดการเพื่อช่วยเหลือและส่งต่อในสถานบริการสาธารณสุขและคลินิก DPAC</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

| บทบาทส่วนกลาง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | หน่วยงาน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. พัฒนาระบบเฝ้าระวังการเจริญเติบโตในโรงเรียนให้มีประสิทธิภาพ</li> <li>2. จัดทำเกณฑ์อ้างอิงการเจริญเติบโตของเด็กวัยเรียนชุดใหม่</li> <li>3. ระบุรายงาน สนย. 21/43 เพิ่ม <ul style="list-style-type: none"> <li>- รวบรวม วิเคราะห์ สังเคราะห์ ตรวจสอบความครอบคลุมความถูกต้องของข้อมูลทั้งเชิงปริมาณและคุณภาพ</li> </ul> </li> </ol>                                                                                                            | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. พัฒนาระบบเฝ้าระวังการเจริญเติบโตในโรงเรียนให้มีประสิทธิภาพ</li> <li>2. จัดทำเกณฑ์อ้างอิงการเจริญเติบโตของเด็กวัยเรียนชุดใหม่</li> <li>3. ควบคุม กำกับ ตรวจสอบความครอบคลุมและความถูกต้องข้อมูลเฝ้าระวังภาวะโภชนาการกับหน่วยงานที่รับผิดชอบในพื้นที่</li> <li>4. สุ่มสำรวจสถานการณ์ภาวะโลหิตจางในเด็กนักเรียน</li> </ol>                                                                                       |
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ส่งเสริมการใช้โปรแกรมเฝ้าระวังการเจริญเติบโตในโรงเรียน</li> <li>2. พัฒนาศักยภาพบุคลากรที่เกี่ยวข้อง : <ul style="list-style-type: none"> <li>- เทคนิคการจัดอาหารตามมาตรฐานโภชนาการสำหรับเด็กวัยเรียนที่เริ่มอ้วนและอ้วน</li> <li>- สนับสนุนสื่อ/นวัตกรรม</li> </ul> </li> <li>3. สนับสนุนคู่มือแนวทางการควบคุมป้องกันโลหิตจางจากการขาดธาตุเหล็ก</li> </ol>                                                                                 | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ถ่ายทอดแผนการดำเนินงานให้แก่พื้นที่ระดับอำเภอ</li> <li>2. จัดประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่อง ร่วมใจสร้างเด็กไทยสูงดีสมส่วน สมองดี แข็งแรง ให้แก่โรงเรียนเป้าหมาย (โอนเงินให้ศูนย์)</li> <li>3. สร้างเครือข่ายการใช้โปรแกรมเฝ้าระวังการเจริญเติบโตในโรงเรียน</li> <li>4. ผลักดันให้หน่วยงานที่รับผิดชอบในพื้นที่นำเทคโนโลยีด้านการจัดอาหารตามมาตรฐานโภชนาการสำหรับเด็กวัยเรียนที่เริ่มอ้วนและอ้วน ไปใช้</li> </ol> |
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ควบคุม กำกับ นิเทศ ติดตามการดำเนินงานส่งเสริมเด็กมีส่วนสูงระดับดีและรูปร่างสมส่วน ป้องกันภาวะโลหิตจางจากการขาดธาตุเหล็กและการขาดสารไอโอดีน และแก้ไขปัญหาลูกอ้วน เตี้ย ผอม</li> <li>2. รวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูล ร้อยละเด็กมีส่วนสูงระดับดีและรูปร่างสมส่วน</li> <li>3. ติดตามผลการดำเนินงานโดย ผู้ตรวจราชการกระทรวงสาธารณสุข และทีมนิเทศจากกรมอนามัย</li> <li>4. สุ่มติดตาม และประเมินผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพในเขตพื้นที่ 4 ภาค</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ควบคุม กำกับ นิเทศ ติดตามการดำเนินงานส่งเสริมเด็กมีส่วนสูงระดับดีและรูปร่างสมส่วน และแก้ไขปัญหาเด็กอ้วน เตี้ย ผอม (โอนเงินให้ศูนย์)</li> <li>2. รวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลร้อยละเด็กมีส่วนสูงระดับดีและรูปร่างสมส่วน</li> </ol>                                                                                                                                                                                |

**Intensive Package (สำหรับเขตสุขภาพ 3, 4, 6 และ 12)การดำเนินงานโรงเรียนส่งเสริมสุขภาพแบบบูรณาการการส่งเสริมการเจริญเติบโต (ส่วนสูงระดับดีและรูปร่างสมส่วน)**

| บทบาทส่วนกลาง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | หน่วยงาน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. มีนโยบายรัฐบาลเร่งส่งเสริมเด็กมีส่วนสูงเฉลี่ยเพิ่มขึ้น (อ้างถึงหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0506/ว(ล)16180 ลงวันที่ 5 กันยายน 2557</li> <li>2. คสช.(สจว)370/2557 ลงวันที่ 29 สิงหาคม 2557 เรื่องส่งเสริมด้านโภชนาการให้เยาวชนบริโภคอาหารที่มีคุณค่าและเป็นประโยชน์ต่อการเจริญเติบโตและลดความเสี่ยงจากการเป็นโรคอ้วน</li> <li>3. ขับเคลื่อนนโยบายของกระทรวงสาธารณสุขเพื่อลดปัญหาเด็กวัยเรียนเริ่มอ้วนและอ้วนแบบบูรณาการ</li> <li>4. ผลักดันให้เกิดการป้องกันภาวะโลหิตจางจากการขาดธาตุเหล็ก</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ประสานเขตบริการสุขภาพและสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด เพื่อดำเนินงานส่งเสริมให้เด็กมีส่วนสูงระดับดีและรูปร่างสมส่วน และแก้ไขปัญหาลูกอ้วน เตี้ย ผอม</li> <li>2. ประชุมวางแผนการดำเนินงานกับผู้บริหารสพป./สพม. อปท. และบุคลากรสาธารณสุข เพื่อส่งเสริมเด็กวัยเรียนมีส่วนสูงระดับดีและรูปร่างสมส่วน และแก้ไขปัญหาลูกอ้วน เตี้ย ผอม</li> <li>3. ผลักดันนโยบายส่งเสริมเด็กสูงดีสมส่วน และลดปัญหาเด็กวัยเรียนเริ่ม อ้วนและอ้วนสู่พื้นที่เป้าหมายรับผิดชอบ</li> <li>4. ผลักดันให้จังหวัดในพื้นที่รับผิดชอบจัดทำแผนปฏิบัติการเพื่อส่งเสริมเด็กสูงดีสมส่วน และแก้ไขปัญหาลูกอ้วน เตี้ย ผอม</li> <li>5. ผลักดันให้จังหวัดในเขตสุขภาพ 3, 4, 6 และ 12 ที่มีอัตราสูงของเด็กเริ่มอ้วนและอ้วนมากกว่าร้อยละ 10 จัดทำแผนปฏิบัติการแก้ไขปัญหาคือเป็นรายอำเภอ</li> </ol> |
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. สนับสนุนการพัฒนาโรงเรียนเป็นองค์กรส่งเสริมเด็กไทยเติบโตเต็มศักยภาพ</li> <li>2. สนับสนุนแนวทางการคัดกรองเด็กวัยเรียนเริ่มอ้วนและอ้วนที่มีความเสี่ยงต่อการเป็นโรคเรื้อรังและการจัดการเพื่อช่วยเหลือและส่งต่อในสถานบริการสาธารณสุขและคลินิก DPAC</li> <li>3. ศึกษาดูงานโรงเรียนต้นแบบการจ่ายยาเม็ดเสริมธาตุเหล็กในเด็กวัยเรียน</li> </ol>                                                                                                                                                                          | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. สนับสนุนการพัฒนาโรงเรียนเป็นองค์กรส่งเสริมเด็กไทยเติบโตเต็มศักยภาพ</li> <li>2. ร่วมจัดทำแนวทางการคัดกรองเด็กวัยเรียนเริ่มอ้วนและอ้วนที่มีความเสี่ยงต่อการเป็นโรคเรื้อรังและการจัดการเพื่อช่วยเหลือและส่งต่อในสถานบริการสาธารณสุขและคลินิก DPAC</li> <li>3. ผลักดันให้หน่วยงานที่รับผิดชอบในพื้นที่ดำเนินการคัดกรองเด็กวัยเรียนเริ่มอ้วนและอ้วนที่มีความเสี่ยงต่อการเป็นโรคเรื้อรังและการจัดการเพื่อช่วยเหลือและ ส่งต่อในสถานบริการสาธารณสุขและคลินิก DPAC ในพื้นที่เขตสุขภาพ 3, 4, 6 และ 12</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                         |

| บทบาทส่วนกลาง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | หน่วยงาน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. พัฒนาระบบเฝ้าระวังการเจริญเติบโตในโรงเรียนให้มีประสิทธิภาพ</li> <li>2. จัดทำเกณฑ์อ้างอิงการเจริญเติบโตของเด็กวัยเรียนชุดใหม่</li> <li>3. ระบบรายงาน สนย. 21/43 แพ้ม <ul style="list-style-type: none"> <li>- รวบรวม วิเคราะห์ สังเคราะห์ ตรวจสอบความครอบคลุมความถูกต้องของข้อมูลทั้งเชิงปริมาณและคุณภาพ</li> </ul> </li> </ol>                                                                                                              | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. พัฒนาระบบเฝ้าระวังการเจริญเติบโตในโรงเรียนให้มีประสิทธิภาพ</li> <li>2. จัดทำเกณฑ์อ้างอิงการเจริญเติบโตของเด็กวัยเรียนชุดใหม่</li> <li>3. ควบคุม กำกับ ตรวจสอบความครอบคลุมและความถูกต้องข้อมูลเฝ้าระวังภาวะโภชนาการกับหน่วยงานที่รับผิดชอบในพื้นที่</li> <li>4. สุ่มสำรวจสถานการณ์ภาวะโลหิตจางในเด็กนักเรียน</li> <li>5. สุ่มสำรวจพฤติกรรมกรรมการบริโภคของเด็กวัยเรียนที่เริ่มอ้วนและอ้วน ในพื้นที่เขตสุขภาพ 3, 4, 6 และ 12</li> </ol>                                                                                                       |
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ส่งเสริมการใช้โปรแกรมเฝ้าระวังการเจริญเติบโตในโรงเรียน</li> <li>2. พัฒนาศักยภาพบุคลากรที่เกี่ยวข้อง : <ul style="list-style-type: none"> <li>- เทคนิคการจัดอาหารตามมาตรฐานโภชนาการสำหรับเด็กวัยเรียนที่เริ่มอ้วนและอ้วน</li> <li>- สนับสนุนสื่อ/นวัตกรรม</li> </ul> </li> <li>3. สนับสนุนคู่มือแนวทางการควบคุมป้องกันโลหิตจางจากการขาดธาตุเหล็ก</li> </ol>                                                                                  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ถ่ายทอดแผนการดำเนินงานให้แก่พื้นที่ระดับอำเภอ</li> <li>2. จัดประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่อง ร่วมใจสร้างเด็กไทยสูงดี สมส่วน สมองดี แข็งแรง ให้แก่โรงเรียนเป้าหมาย (โอนเงินให้ศูนย์)</li> <li>3. สร้างเครือข่ายการใช้โปรแกรมเฝ้าระวังการเจริญเติบโตในโรงเรียน</li> <li>4. ผลักดันให้หน่วยงานที่รับผิดชอบในพื้นที่นำเทคโนโลยีด้านการจัดอาหารตามมาตรฐานโภชนาการสำหรับเด็กวัยเรียนที่เริ่มอ้วนและอ้วน ไปใช้</li> <li>5. ประเมินคุณภาพการจัดอาหารตามมาตรฐานโภชนาการสำหรับเด็กวัยเรียนที่เริ่มอ้วนและอ้วน ในพื้นที่เขตสุขภาพ 3, 4, 6 และ 12</li> </ol> |
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ควบคุม กำกับ นิเทศ ติดตามการดำเนินงาน ส่งเสริมเด็กมีส่วนสูงระดับดีและรูปร่างสมส่วน ป้องกันภาวะโลหิตจางจากการขาดธาตุเหล็กและการขาดสารไอโอดีน และแก้ไขปัญหาลูกอ้วน เตี้ย ผอม</li> <li>2. รวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูล ร้อยละเด็กมีส่วนสูงระดับดีและรูปร่างสมส่วน</li> <li>3. ติดตามผลการดำเนินงานโดย ผู้ตรวจราชการกระทรวงสาธารณสุข และทีมนิเทศจากกรมอนามัย</li> <li>4. สุ่มติดตาม และประเมินผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพในเขตพื้นที่ 4 ภาค</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ควบคุม กำกับ นิเทศ ติดตามการดำเนินงาน ส่งเสริมเด็กมีส่วนสูงระดับดีและรูปร่างสมส่วน และแก้ไขปัญหาลูกอ้วน เตี้ย ผอม (โอนเงินให้ศูนย์)</li> <li>2. รวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลร้อยละเด็กมีส่วนสูงระดับดีและรูปร่างสมส่วน</li> <li>3. ร่วมติดตามผลการดำเนินงานลดปัญหาเด็กเริ่มอ้วนและอ้วนในพื้นที่รับผิดชอบ ร่วมกับทีมผู้ตรวจราชการกระทรวงสาธารณสุข และทีมนิเทศจาก กรมอนามัย</li> <li>4. เพิ่มความถี่ในการติดตามเชิงคุณภาพ การให้คำปรึกษาและแนะนำแบบเสริมพลัง (Empowerment) ในพื้นที่ที่อัตราสูงของเด็กเริ่มอ้วนและอ้วนสูง</li> </ol>              |

(หน่วยงาน เน้นเป็นชื่อหน่วยงานระดับกรม)

โครงการ พัฒนาศักยภาพบุคลากรและขยายผลการดำเนินงานเพื่อป้องกันการจมน้ำในเด็กไทย

| บทบาทส่วนกลาง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | บทบาทศูนย์เขต                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>ผลิตคู่มือในการจัดอบรมการป้องกันและการช่วยเหลือตนเองเพื่อป้องกันอุบัติเหตุทางน้ำในเด็ก วิธีช่วยเหลือผู้ประสบภัยทางน้ำเบื้องต้น เทคนิคการว่ายน้ำให้เป็น</li> <li>จัดอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาศักยภาพครู ก เพื่อส่งเสริม ทักษะการว่ายน้ำในเด็กไทย</li> <li>จัดประกวดนวัตกรรมเพื่อจัดการสิ่งแวดล้อมในการป้องกันการจมน้ำ</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>จัดอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาศักยภาพให้กับบุคลากรที่เกี่ยวข้องเพื่อส่งเสริม ทักษะการว่ายน้ำในเด็กไทย (ครู ข)</li> <li>คัดเลือกนวัตกรรมเพื่อจัดการสิ่งแวดล้อมในการป้องกันการจมน้ำในพื้นที่เพื่อเข้าประกวด</li> <li>ขยายผลการดำเนินโครงการในพื้นที่รับผิดชอบ</li> </ol> |
| <p><b>สิ่งสนับสนุน</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>คู่มือป้องกันและการช่วยเหลือตนเองเพื่อป้องกันอุบัติเหตุทางน้ำในเด็ก วิธีช่วยเหลือผู้ประสบภัยทางน้ำเบื้องต้น เทคนิคการว่ายน้ำให้เป็น</li> </ol>                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

โครงการ ส่งเสริมการบริหารกล้านเนื้อตา และฟื้นฟูสายตาเพื่อการมองเห็นที่ดีขึ้นแบบวิถีธรรมชาติ

| บทบาทส่วนกลาง                                                                                                                                                                                                                                                                            | บทบาทศูนย์เขต                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>ผลิตคู่มือองค์ความรู้การบริหารกล้านเนื้อตาสำหรับเจ้าหน้าที่</li> <li>ประมวลผลและวิเคราะห์ข้อมูลการใช้บริการการบริหารกล้านเนื้อตา ในความรับผิดชอบของศูนย์อนามัยที่ 1 – 12</li> <li>ติดตามประเมินผล และถอดบทเรียน the best &amp; the bad</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>จัดให้บริการบริหารกล้านเนื้อตา</li> <li>เก็บข้อมูลผู้มาใช้บริการ</li> </ol> |
| <p><b>สิ่งสนับสนุน</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>คู่มือ องค์ความรู้การบริหารกล้านเนื้อตาสำหรับเจ้าหน้าที่</li> </ol>                                                                                                                                                    |                                                                                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                    |

## บทบาทหน้าที่การดำเนินงานยุทธศาสตร์กลุ่มวัยรุ่น

| บทบาทส่วนกลาง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | บทบาทศูนย์เขต                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1. มาตรการการพัฒนารูปแบบสถานศึกษา</b><br>1.1 พัฒนารูปแบบบริการอนามัยการเจริญพันธุ์และสุขภาพทางเพศในมหาวิทยาลัย<br>- ส่วนกลางพัฒนารูปแบบบริการอนามัยการเจริญพันธุ์และสุขภาพทางเพศในมหาวิทยาลัย<br>1.2 การจัดการความรู้ด้านทักษะชีวิตและเพศศึกษาในโรงเรียนส่งเสริมสุขภาพระดับเพชร<br>- พัฒนารูปแบบความรู้ด้านทักษะชีวิตและเพศศึกษาที่เหมาะสมในโรงเรียนส่งเสริมสุขภาพระดับเพชร<br>- พัฒนารูปแบบข้อมูลการเรียนการสอนด้านเพศศึกษา<br>- ทดสอบการเรียนการสอนด้วยสื่อวีดิทัศน์ แต่ละกลุ่มเป้าหมาย | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>สิ่งสนับสนุน</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| สื่อวีดิทัศน์ คู่มือ สื่อสิ่งพิมพ์ วิทยากร                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>2. มาตรการจัดบริการที่เป็นมิตรในสถานบริการสาธารณสุข</b><br>2.1 พัฒนามาตรฐาน/ผู้ประเมินในคลินิกวัยรุ่นกรมอนามัย กรมควบคุมโรค กรมสุขภาพจิต<br>2.2 ตรวจเยี่ยมประเมินโรงพยาบาลตามมาตรฐานYFHS<br>2.3 ประสานโรงพยาบาลเพื่อจัดตั้งคลินิกวัยรุ่น                                                                                                                                                                                                                                                  | - ชี้แจงการดำเนินงานคลินิกวัยรุ่น<br>- ร่วมผลักดันโรงพยาบาลเพื่อจัดตั้งคลินิกวัยรุ่น<br>- เยี่ยมประเมินโรงพยาบาลฯ<br>- ให้คำปรึกษาโรงพยาบาลฯ เพื่อจัดตั้งคลินิกวัยรุ่น<br>- นิเทศติดตามโรงพยาบาล<br>- วางแผนการดำเนินงานร่วมกับ สสจ. และ รพ ในการสนับสนุนการดำเนิน YFHS<br>- จัดเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในพื้นที่<br>- หาแหล่งงบประมาณในพื้นที่ |
| <b>สิ่งสนับสนุน</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 1. คู่มือมาตรฐาน YFHS แบบบูรณาการ<br>2. ทีมวิทยากรประเมินโรงพยาบาลฯ จากส่วนกลาง<br>3. การพัฒนาทีมประเมินโรงพยาบาลฯ<br>4. งบประมาณในการประสานและประเมินโรงพยาบาลฯ<br>5. สื่อสิ่งพิมพ์อนามัยการเจริญพันธุ์<br>6. คู่มือแนวทางปฏิบัติแม่วัยรุ่น                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>มาตรการรอง</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.4 พัฒนาระบบเฝ้าระวังการแท้งในประเทศไทย<br>2.5 พัฒนาระบบฐานข้อมูลอนามัยการเจริญพันธุ์                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

| บทบาทส่วนกลาง                                                                                                                                              | บทบาทศูนย์เขต                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>3. มาตรการจัดบริการเชิงรุกสู่ชุมชน</b><br>3.1 ตรวจเยี่ยมและประเมินอำเภอนามัยการเจริญพันธุ์<br>3.2 สรุปผลการประเมินและถอดบทเรียนอำเภอนามัยการเจริญพันธุ์ | - เสนอรายชื่อหาความต้องการอำเภอร่วมโครงการ<br>- ชี้แจง แนะนำและเป็นที่ปรึกษาการดำเนินงาน<br>- สนับสนุน สื่อ วิทยากร<br>- ประเมินอำเภอนามัยการเจริญพันธุ์<br>- จัดเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในพื้นที่<br>- สรุปผลการดำเนินงานโครงการ<br>- จัดเวที พิธีแจกเกียรติบัตรฯ |
| <b>มาตรการรอง</b>                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 3.3 จัดทำนโยบายและยุทธศาสตร์อนามัยการเจริญพันธุ์แห่งชาติ ฉบับที่ 2<br>3.4 ประชุมคณะกรรมการและคณะอนุกรรมการพัฒนาอนามัยการเจริญพันธุ์แห่งชาติ                | -<br>-                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>สิ่งสนับสนุน</b>                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 1. เกณฑ์การประเมินอำเภอนามัยการเจริญพันธุ์<br>2. ทีมร่วมประเมินอำเภอนามัยการเจริญพันธุ์<br>3. งบประมาณในการประสานและประเมินฯ                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |

## บทบาทหน้าที่การดำเนินงานยุทธศาสตร์กลุ่มวัยทำงาน

### โครงการรณรงค์ปวงประชาร่วมใจ ปันสองล้อ สุขภาพดี

| บทบาทส่วนกลาง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | บทบาทศูนย์เขต                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>นโยบายส่งเสริมการใช้จักรยานในบริบทพื้นที่ <ol style="list-style-type: none"> <li>จัดประชุมกำหนดร่างแนวทางนโยบายและเกณฑ์เพื่อส่งเสริมการใช้จักรยานในบริบทพื้นที่</li> <li>จัดประชุมเผยแพร่แนวทางนโยบายส่งเสริมการใช้จักรยานในบริบทพื้นที่</li> <li>ถอดบทเรียนพื้นที่ต้นแบบที่</li> <li>จัดประชุมมอบรางวัลพื้นที่ต้นแบบส่งเสริมการใช้จักรยาน</li> </ol> </li> <li>การรณรงค์ปั่นจักรยานเฉลิมพระเกียรติฯ บันทึกสถิติกินเนสบุ๊กออฟ เวิลด์เรคคอร์ด <ol style="list-style-type: none"> <li>รณรงค์ปั่นจักรยานเฉลิมพระเกียรติและบันทึกสถิติกินเนสบุ๊กออฟ เวิลด์เรคคอร์ด แต่สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (กรุงเทพฯ 6,000 คันและ 76 จังหวัด ๑ ละ 600 คัน)</li> </ol> </li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>วันที่ 5 ธันวาคม 2557 จัดกิจกรรมถวายพระพรชัยมงคล และปั่นจักรยานเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดช (ภายในพื้นที่รับผิดชอบ 1 แห่ง จำนวน 300 คัน)</li> <li>วันที่ ๒ เมษายน 2558 จัดกิจกรรมถวายพระพรชัยมงคล และปั่นจักรยานเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (โดยประสานภาคีเครือข่ายภาครัฐและเอกชนในพื้นที่รับผิดชอบ เพื่อจัดกิจกรรมและร่วมปั่นจักรยานเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดละ 600 คัน)</li> <li>วันที่ 28 กรกฎาคม 2558 จัดกิจกรรมถวายพระพรชัยมงคล และปั่นจักรยานเฉลิมพระเกียรติ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร (ภายในพื้นที่รับผิดชอบ 1 แห่ง จำนวน 300 คัน)</li> <li>วันที่ 12 สิงหาคม 2558 จัดกิจกรรมถวายพระพรชัยมงคล และปั่นจักรยานเฉลิมพระเกียรติ สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ (ภายในพื้นที่รับผิดชอบ 1 แห่งจำนวน300 คัน)</li> <li>คัดเลือกพื้นที่ต้นแบบส่งเสริมการใช้จักรยานในพื้นที่รับผิดชอบ</li> </ol> |
| <b>สิ่งสนับสนุน</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <ol style="list-style-type: none"> <li>แนวทางนโยบายและเกณฑ์เพื่อส่งเสริมการใช้จักรยานในบริบทพื้นที่</li> <li>องค์ความรู้เกี่ยวกับการออกกำลังกายด้วยจักรยาน</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

### โครงการ ส่งเสริมการบริหารกล้ามเนื้อตา และฟื้นฟูสายตาเพื่อการมองเห็นที่ดีขึ้นแบบวิถีธรรมชาติ

| บทบาทส่วนกลาง                                                                                                                                                                                                                                                                            | บทบาทศูนย์เขต                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>ผลิตคู่มือองค์ความรู้การบริหารกล้ามเนื้อตาสำหรับเจ้าหน้าที่</li> <li>ประมวลผลและวิเคราะห์ข้อมูลการใช้บริการการบริหารกล้ามเนื้อตา ในความรับผิดชอบของศูนย์อนามัยที่ 1 – 12</li> <li>ติดตามประเมินผล และถอดบทเรียน the best &amp; the bad</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>จัดให้บริการบริหารกล้ามเนื้อตา</li> <li>เก็บข้อมูลผู้มาใช้บริการ</li> </ol> |
| <b>สิ่งสนับสนุน</b>                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                    |
| <ol style="list-style-type: none"> <li>คู่มือ องค์ความรู้การบริหารกล้ามเนื้อตาสำหรับเจ้าหน้าที่</li> </ol>                                                                                                                                                                               |                                                                                                                    |



## โครงการพัฒนาศักยภาพสถานบริการด้านการออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ ปีงบประมาณ 2558

| บทบาทส่วนกลาง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | บทบาทศูนย์เขต                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>1. จัดประชุมคณะกรรมการพิจารณากำหนดหลักเกณฑ์มาตรฐานสถานประกอบกิจการด้านการออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ</p> <p>2. จัดประชุมเชิงปฏิบัติการแนวทางการพัฒนาสถานบริการออกกำลังกาย สู่มาตรฐานกรมอนามัย จำนวน 2 ครั้ง</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ดำเนินการจัดประชุมเชิงปฏิบัติการ คณะผู้ตรวจประเมินสถานบริการออกกำลังกายแบบเสริมพลัง</li> <li>- ประสานงานและทำหนังสือเชิญศูนย์อนามัยเข้าร่วมประชุม</li> <li>- ประสานงานและทำหนังสือขอความร่วมมือให้ศูนย์อนามัยประสานงาน สสจ./อปท.และฟิตเนส</li> </ul> <p>3. ดำเนินการตรวจเยี่ยม ติดตาม ประเมินเกณฑ์มาตรฐานสถานบริการออกกำลังกาย</p> <p>4. รวบรวมข้อมูลและนำมาจัดถอดบทเรียนสถานบริการออกกำลังกายจากการใช้มาตรฐานกรมอนามัยได้แก่ สวนสาธารณะเพื่อการออกกำลังกาย และฟิตเนสที่เข้าร่วม MOU กับกรมอนามัย</p> <p>5. ทบทวนองค์ความรู้การเลือกใช้อุปกรณ์ออกกำลังกายอย่างเหมาะสม(SML)และนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการฯ</p> <p>6. ดำเนินการทบทวนองค์ความรู้มาตรฐานการระบายอากาศ (การหมุนเวียนอากาศ)ในสถานประกอบกิจการด้านการออกกำลังกายที่เหมาะสม (SML)และนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการฯ</p> <p>7. จัดทำและมอบป้ายเกียรติยศสถานบริการออกกำลังกาย มาตรฐานกรมอนามัยที่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานสถานบริการออกกำลังกายกรมอนามัย</p> <p>8. ประสานงานและทำหนังสือเชิญศูนย์อนามัย สสจ / อปท. และฟิตเนส ที่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานฯมารับมอบป้ายเกียรติยศ</p> | <p style="text-align: center;">-</p> <p style="text-align: center;">-</p> <p>1. ศูนย์อนามัยส่งบุคลากรเข้าร่วมประชุม</p> <p>2. ศูนย์อนามัยประสานงาน สสจ./ อปท.และฟิตเนส และสวนฯ ที่ เข้าร่วม MOU กับกรมอนามัย ให้ส่งบุคลากรเข้าร่วมประชุม ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ครั้งที่ 1 ฟิตเนส / ครั้งที่ 2 สวนสาธารณะฯ</li> <li>- ศูนย์อนามัยประสานงานสถานบริการออกกำลังกาย และเข้าร่วมตรวจเยี่ยม ติดตาม ประเมินเกณฑ์มาตรฐานร่วมกับส่วนกลาง</li> <li>- ประสานงานสถานบริการออกกำลังกายที่เข้าร่วม MOU กับกรมอนามัย</li> </ul> <p>- ประสานงานสถานบริการออกกำลังกายที่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน</p> |
| สิ่งสนับสนุน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <p>1. คู่มือข้อเสนอแนะสถานประกอบกิจการด้านการออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ</p> <p>2. คู่มือเกณฑ์มาตรฐานสวนสาธารณะเพื่อการออกกำลังกาย</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

โครงการพัฒนาศูนย์เรียนรู้คุณภาพ(DPAC Quality)

| บทบาทส่วนกลาง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | บทบาทศูนย์เขต                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. วิจัยและพัฒนา (Model Development)</li> <li>2. พัฒนาศักยภาพบุคลากร ในเขตบริการสุขภาพ (Building capacity)</li> <li>3. พัฒนาองค์ความรู้ นวัตกรรม และเทคโนโลยี (Technology Transfer)</li> <li>4. สรุปผลการดำเนินงานภาพรวมของประเทศ</li> <li>5. การเฝ้าระวังเสริมพลังการดำเนินงานระดับพื้นที่ (M&amp;E)</li> </ol>                                                                                 | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ศูนย์อนามัยเขตเป็นพี่เลี้ยง และขับเคลื่อนการดำเนินงานในระดับพื้นที่</li> <li>2. พัฒนาศักยภาพบุคลากรในเขตสุขภาพ ตามบริบทของพื้นที่</li> <li>3. จัดเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้การดำเนินงานระดับเขต</li> <li>4. ร่วมนิเทศ ติดตามการดำเนินงานกับเขตสุขภาพ</li> </ol> |
| สิ่งสนับสนุน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <p>- สนับสนุนชุดเครื่องมือพัฒนาศูนย์เรียนรู้คุณภาพ (DPAC Tools)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>: คู่มือการประเมินคลินิก ไร้พุง คุณภาพ</li> <li>: คู่มือการดำเนินงานคลินิกไร้พุง ในสถานบริการสาธารณสุขระดับรพ.ศ/รพ.ท, รพ.ช, รพ.สต.</li> <li>: แนวทางการดำเนินงานป้องกันและบำบัดโรคไม่ติดต่อเรื้อรังด้วยการออกกำลังกาย</li> <li>: สื่อวีดิทัศน์รูปแบบการออกกำลังกายชุดนิทรรศการ</li> <li>: คู่มือคลินิกออกกำลังกาย</li> </ul> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

## บทบาทหน้าที่การดำเนินงานยุทธศาสตร์กลุ่มผู้สูงอายุ

ผู้สูงอายุมีพฤติกรรมสุขภาพที่พึงประสงค์ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 30

### ยุทธศาสตร์ที่ 1 กับบทบาทกรมอนามัย

| บทบาทส่วนกลาง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | บทบาทศูนย์เขต                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>จัดประชุมชี้แจงแนวทางการดำเนินงานแก่ผู้รับผิดชอบงานแผนงานผู้สูงอายุและภาคีเครือข่ายที่เกี่ยวข้อง</li> <li>จัดทำ/พัฒนาคู่มือแนวทางการดำเนินงาน/มาตรฐานต่างๆ เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานคัดกรองปัญหาสุขภาพผู้สูงอายุ ทั้งด้านร่างกายและจิตใจ (โดยใช้สมุดบันทึกสุขภาพผู้สูงอายุ) <ul style="list-style-type: none"> <li>- ความสามารถในการทำกิจวัตรประจำวัน (ADL)</li> <li>- โรคที่พบบ่อย (DM, HT, Oral Health, Eyes Diseases)</li> <li>- Geriatric Syndrome (ภาวะหกล้ม, สมรรถภาพสมองการกลืนปัสสาวะ, นอนไม่หลับ, ภาวะซึมเศร้า, ข้อเข่าเสื่อม)</li> </ul> </li> <li>พัฒนาทีมประเมิน/นิเทศงานแผนงานผู้สูงอายุในระดับส่วนกลาง/เขตสุขภาพและระดับจังหวัด</li> <li>สนับสนุนพัฒนาเครื่องมือให้ผู้สูงอายุ/ ครอบครัว/ ชุมชนเฝ้าระวัง มีทักษะในการดูแลสุขภาพตนเอง</li> <li>สนับสนุนกิจกรรมการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมผู้สูงอายุ <ul style="list-style-type: none"> <li>- พัฒนาผู้สูงอายุให้มีทักษะในการดูแลตนเอง</li> </ul> </li> <li>-ปรับเปลี่ยนพฤติกรรมผู้สูงอายุ ในชุมชนโดยหลักสูตร 12 สัปดาห์สู่สุขภาพดี ของกระทรวงสาธารณสุข</li> <li>ศึกษาวิจัย /สำรวจ ประเมินผล</li> <li>M&amp;E</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>ร่วมประชุมชี้แจงแนวทางการดำเนินงานแก่ผู้รับผิดชอบงานแผนงานผู้สูงอายุและภาคีเครือข่ายที่เกี่ยวข้อง และถ่ายทอดสู่ระดับพื้นที่</li> <li>ร่วมจัดทำ/พัฒนาคู่มือแนวทางการดำเนินงาน/มาตรฐานต่างๆ เพื่อสนับสนุนการดำเนินงาน</li> <li>ร่วมประชุมพัฒนาทีมประเมิน/นิเทศงานแผนงานผู้สูงอายุในระดับส่วนกลาง/เขตสุขภาพและระดับจังหวัด</li> <li>สนับสนุนองค์ความรู้ /เครื่องมือการดำเนินงานแก่ระดับพื้นที่</li> <li>สนับสนุนกิจกรรมการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมผู้สูงอายุ ในระดับพื้นที่ <ul style="list-style-type: none"> <li>- พัฒนาผู้สูงอายุให้มีทักษะในการดูแลตนเอง</li> <li>- ปรับเปลี่ยนพฤติกรรมผู้สูงอายุ ในชุมชนโดยหลักสูตร 12 สัปดาห์สู่สุขภาพดี ของกระทรวงสาธารณสุข</li> </ul> </li> <li>ร่วมศึกษาวิจัย /สำรวจ ประเมินผลกับส่วนกลาง</li> <li>M&amp;E ในระดับเขต/พื้นที่</li> </ol> |

### ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาระบบบริการสุขภาพที่มีคุณภาพเชื่อมโยงจากสถานบริการสู่ชุมชน

| บทบาทส่วนกลาง                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | บทบาทศูนย์เขต                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>พัฒนามาตรฐานการดูแลสุขภาพผู้สูงอายุที่บ้าน (HomeHealthCare) อย่างทั่วถึง สม่าเสมอ และ มีคุณภาพ</li> <li>สนับสนุนคู่มือ /แนวทาง/มาตรฐานการดำเนินงาน</li> <li>พัฒนาศักยภาพเจ้าหน้าที่ในการดูแลสุขภาพผู้สูงอายุที่บ้าน</li> <li>เยี่ยมประเมิน</li> <li>M&amp;E</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>ร่วมพัฒนามาตรฐานการดูแลสุขภาพผู้สูงอายุที่บ้าน (HomeHealthCare)</li> <li>สนับสนุนคู่มือ /แนวทาง/มาตรฐานการดำเนินงานในระดับจังหวัด /พื้นที่</li> <li>พัฒนาศักยภาพเจ้าหน้าที่ในการดูแลสุขภาพผู้สูงอายุที่บ้านในระดับเขตสุขภาพ</li> <li>เยี่ยมประเมิน</li> <li>M&amp;E</li> </ol> |

ยุทธศาสตร์ที่ 3 พัฒนาการมีส่วนร่วมของ สถานพยาบาล ครอบครัว ชุมชน และท้องถิ่น ในการ  
ดูแลสุขภาพผู้สูงอายุ

| บทบาทส่วนกลาง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | บทบาทศูนย์เขต                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>1. จัดประชุมชี้แจงแนวทางการดำเนินงานแก่ผู้รับผิดชอบงานแผนงานผู้สูงอายุและภาคีเครือข่ายที่เกี่ยวข้อง (ตามยุทธศาสตร์ที่ 1)</p> <p>2. พัฒนาระบบการดูแลผู้สูงอายุระยะยาวในชุมชนที่สามารถ <b>เข้าถึงผู้สูงอายุมากที่สุด</b> โดยเน้นบริการถึงบ้านทั้งด้านสุขภาพ และสังคม- ระบบ LTC./ระบบประคับประคอง/ ดูแลโรค NCD. - พัฒนาอาสาสมัครดูแลผู้สูงอายุในชุมชน และ caremanager - สนับสนุนการดำเนินงานศูนย์ดูแลพ่อแม่ ในระดับท้องถิ่นชุมชน</p> <p>3. พัฒนาทีมประเมิน/นิเทศงานแผนงานผู้สูงอายุในระดับส่วนกลาง/เขตสุขภาพและระดับจังหวัด (ตามยุทธศาสตร์ที่ 1)</p> <p>4. สนับสนุนคู่มือ /แนวทาง/มาตรฐานการดำเนินงาน</p> <p>5. ขับเคลื่อนแผนยุทธศาสตร์พระสงฆ์กับการพัฒนาสุขภาพ และวัดส่งเสริมสุขภาพ</p> <p>6. ขับเคลื่อนการดำเนินงานเมืองที่เป็นมิตรกับผู้สูงอายุ</p> <p>7. เยี่ยมประเมิน</p> <p>8. M&amp;E</p> | <p>1. ชี้แจงแนวทางการดำเนินงานแก่ผู้รับผิดชอบงานแผนงานผู้สูงอายุและภาคีเครือข่ายที่เกี่ยวข้องในระดับเขต</p> <p>2. ร่วมพัฒนาระบบการดูแลผู้สูงอายุระยะยาวในชุมชนที่สามารถ <b>เข้าถึงผู้สูงอายุมากที่สุด</b> โดยเน้นบริการถึงบ้านทั้งด้านสุขภาพ และสังคมทั้งในระดับส่วนกลางและระดับเขต - ระบบ LTC./ระบบประคับประคอง/ ดูแลโรค NCD.</p> <p>3. พัฒนาอาสาสมัครดูแลผู้สูงอายุในชุมชน และ care manager</p> <p>4. สนับสนุนการดำเนินงานศูนย์ดูแลพ่อแม่ ในระดับท้องถิ่นชุมชน</p> <p>5. ขับเคลื่อนแผนยุทธศาสตร์พระสงฆ์กับการพัฒนาสุขภาพ และวัดส่งเสริมสุขภาพ</p> <p>6. ขับเคลื่อนการดำเนินงานเมืองที่เป็นมิตรกับผู้สูงอายุในระดับเขต</p> <p>7. เยี่ยมประเมิน</p> <p>8. M&amp;E</p> |
| สิ่งสนับสนุน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <p>1. งบประมาณสำหรับการดำเนินงานโครงการสำรวจสุขภาพผู้สูงอายุไทย และการศึกษาวิจัย (เพื่อประเมินแผนงานและตัวชี้วัด)</p> <p>2. การพัฒนาทีมประเมินระดับเขต/จังหวัด</p> <p>3. การพัฒนาศักยภาพบุคลากรหลักระดับเขตและจังหวัดเพื่อเป็นครู</p> <p>4. คู่มือ/มาตรฐาน/แนวทางการดำเนินงาน</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

## บทบาทหน้าที่การดำเนินงานยุทธศาสตร์ด้านสิ่งแวดล้อม

| บทบาทส่วนกลาง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | บทบาทศูนย์เขต                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b><u>พัฒนาระบบฐานข้อมูลและสารสนเทศด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ</u></b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>กำหนดประเด็น</li> <li>ออกแบบเครื่องมือการเก็บรวบรวมข้อมูลและระบบฐานข้อมูลและสารสนเทศด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม (Online System)</li> <li>ดำเนินการสำรวจ/รวบรวมข้อมูล</li> <li>National Survey</li> <li>พัฒนาระบบฐานข้อมูลและสารสนเทศด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม และทดลองใช้งานระบบฯ ในพื้นที่</li> <li>เผยแพร่</li> </ol>                                                                       | <ol style="list-style-type: none"> <li>พัฒนาระบบฐานข้อมูลระดับเขต</li> <li>รวบรวมและส่งต่อข้อมูลเข้าระบบฐานข้อมูลกลาง</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <p style="text-align: center;"><b><u>สิ่งสนับสนุน</u></b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>แนวทางการใช้งานระบบฐานข้อมูลสารสนเทศสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ</li> <li>ตัวระบบฐานข้อมูลเพื่อรองรับชุดข้อมูลต่างๆ</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <p><b><u>รายงานสถานการณ์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพของประเทศ</u></b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>สำรวจ รวบรวมข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับสถานการณ์ ปี 2558 เน้นมูลฝอยทั่วไป มูลฝอยติดเชื้อ ตลาดนัด โรงน้ำแข็ง ตู้น้ำหยอดเหรียญ คุณภาพน้ำบริโภค มาตรการด้านกฎหมาย สธ.) เพื่อเป็นประโยชน์แก่จังหวัด อสจ. เขตสุขภาพ และส่วนกลาง</li> </ol>                                                                                                                                                                   | <ol style="list-style-type: none"> <li>ประสานงาน สำรวจ รวบรวมข้อมูลสถานการณ์จาก สสจ.</li> <li>จัดทำรูปเล่มรายงานสถานการณ์ฯ ระดับเขต โดยนำข้อมูลสถานการณ์ ที่เป็นปัญหาในพื้นที่ไปใช้ประโยชน์ในการเฝ้าระวังต่อไป</li> </ol>                                                                                                                                                                             |
| <p style="text-align: center;"><b><u>สิ่งสนับสนุน</u></b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>แนวทางการจัดทำรายงานสถานการณ์</li> <li>ตัวอย่างรายงานสถานการณ์ระดับจังหวัด/เขต</li> <li>คู่มือการสำรวจ รวบรวมข้อมูลสถานการณ์ /template เก็บข้อมูล</li> <li>จัดทำสื่อต้นฉบับข้อมูลและชุดความรู้เพื่อการสื่อสาร เตือนภัย</li> </ol>                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <p><b><u>พัฒนาระบบเฝ้าระวังสิ่งแวดล้อมและสุขภาพให้ครอบคลุมระดับจังหวัด/เขต</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>พัฒนาระบบเฝ้าระวังสิ่งแวดล้อมและสุขภาพให้ครอบคลุมระดับจังหวัด/เขต</li> <li>ประเด็นงานเฝ้าระวัง ได้แก่ มูลฝอยทั่วไป มูลฝอยติดเชื้อ ตลาดนัด โรงน้ำแข็ง ตู้น้ำหยอดเหรียญ คุณภาพน้ำบริโภค มาตรการด้านกฎหมาย สธ. และพื้นที่เสี่ยง มีข้อมูล 1) แหล่งกำเนิด/สิ่งคุกคาม/ปัจจัยเสี่ยง 2) การรับสัมผัส 3)ผลกระทบต่อสุขภาพ 4)เหตุการณ์ผิดปกติ 5) ข้อเสนอแนะเพื่อการแก้ไขปัญหา</li> </ul> | <ol style="list-style-type: none"> <li>ติดตามการดำเนินงานเฝ้าระวังและสนับสนุนให้เกิดการแก้ไขปัญหา</li> <li>เป็นที่ปรึกษาด้านวิชาการให้จังหวัด</li> <li>ดำเนินการเฝ้าระวัง ตามประเด็นด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ ที่มีการรวบรวมข้อมูลอย่างเป็นระบบและต่อเนื่อง และนำมาวิเคราะห์ เผยแพร่ รวมทั้งนำผลไปใช้ในการแก้ไขปัญหาในพื้นที่</li> <li>สนับสนุนเนื้อหาด้านวิชาการ เพื่อการสื่อสารให้จังหวัด</li> </ol> |
| <p style="text-align: center;"><b><u>สิ่งสนับสนุน</u></b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>แนวทางการปฏิบัติงานเฝ้าระวัง รายประเด็นมูลฝอยทั่วไป มูลฝอยติดเชื้อ ตลาดนัด โรงน้ำแข็ง ตู้น้ำหยอดเหรียญ คุณภาพน้ำบริโภค และมาตรการด้านกฎหมาย สธ</li> <li>แนวทางการปฏิบัติงานเฝ้าระวังพื้นที่เสี่ยง (ร่วมกับ คร.)</li> <li>คำแนะนำ ปรึกษาในการดำเนินงาน</li> <li>เอกสาร สื่อสิ่งพิมพ์ วิชาการเกี่ยวกับการเฝ้าระวังฯ</li> </ol>                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

| บทบาทส่วนกลาง                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | บทบาทศูนย์เขต                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. พัฒนาหลักสูตร : Auditor, Instructor และพื้นฐาน EHA<br>2. การอบรมให้ จนท.ส่วนกลางและศอ. เป็น Auditor<br>3. จัดทำเอกสารคู่มือ EHA<br>4. สุ่มประเมิน อปท.<br>5. ระบบฐานข้อมูลของ EHA<br>6. การจัด EHA Forum<br>7. หนังสือสรุปบทเรียน EHA                                                                         | 1. การอบรมหลักสูตร Instructor ให้ สสจ.และสสอ.<br>2. การประเมินรับรองฯ อปท.                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>สิ่งสนับสนุน</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 1. การจัดทำคู่มือสำหรับเจ้าหน้าที่<br>- คู่มือ SOP ทั้ง 9 ระบบ<br>- แผ่นพับแนะนำ EHA<br>- หลักสูตรอบรม สสจ.สสอ.ให้เป็น Instructors<br>2. แบบประเมินตนเองของ อปท.<br>3. วิทยากรและหลักสูตร Instructor ให้ ศอ. จัดอบรม สสจ.+สสอ.                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 1. จัดทำระบบฐานข้อมูลผลยอตติเชื้อ<br>2. จัดทำแผนแม่บทผลยอตติเชื้อ<br>3. ออกคำแนะนำคณะกรรมการสาธารณสุข<br>- เรื่องการใช้เอกสารกำกับการขนส่งผลยอตติเชื้อ<br>- เรื่องหลักเกณฑ์และเงื่อนไขด้านสุขลักษณะสำหรับการจัดการผลยอตติเชื้อที่ผ่านวิธีการทำลายเชื้อด้วยไอน้ำ                                                  | 1. สนับสนุนให้จังหวัดประเมินระบบการจัดการผลยอตติเชื้อของ รพ.<br>2. การติดตามและรวบรวมผลการประเมินของ รพ.<br>3. ติดตามระบบการควบคุม กำกับ เก็บขน และกำจัดผลยอตติเชื้อของ รพ. (กรณีแจ้งเอกชนดำเนินการ)<br>4. ติดตามระบบการจัดการผลยอตติเชื้อของโรงพยาบาล<br>5. อบรมเจ้าหน้าที่จังหวัด และ รพ. เรื่องการจัดการผลยอตติเชื้อ |
| <b>สิ่งสนับสนุน</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 1. หลักสูตรอบรมผู้ปฏิบัติงานการจัดการผลยอตติเชื้อใน รพ.<br>2. คู่มือปฏิบัติงานการจัดการผลยอตติเชื้อใน รพ.<br>3. แบบฟอร์มการประเมินระบบการจัดการผลยอตติเชื้อ รพ.<br>4. คู่มือแนวทางการจัดการผลยอตติเชื้อด้วยเทคโนโลยีการทำลายเชื้อด้วยไอน้ำ ณ แหล่งกำเนิด<br>5. เอกสารกำกับการขนส่งผลยอตติเชื้อ (Manifest System) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 1. จัดทำคำสั่งคณะอสจ. ครบ 76 จังหวัด<br>2. จัดประชุมชี้แจงระดับจังหวัด<br>3. อบรม จนท.ศอ. และ จว.<br>4. ทีมสนับสนุนการดำเนินงานของ อสจ.                                                                                                                                                                          | 1. อบรม จพง.สธ. ด้านกฎหมาย/วิชาการ(สสจ.และสสอ.)<br>2. อบรม จพง.ท้องถิ่น บังคับใช้กฎหมาย (อปท.)<br>3. ร่วมทีมสนับสนุนการดำเนินงานของ อสจ.<br>4. รวบรวมรายงานการประชุม อสจ.<br>5. สรุปรายชื่อผลการปฏิบัติหน้าที่ของ อสจ.                                                                                                  |
| <b>สิ่งสนับสนุน</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 1. คู่มือชี้แจงแนวทางการดำเนินงานของ อสจ.<br>2. คู่มือวิชาการสนับสนุนการอบรม<br>3. คำแนะนำ ปรัชญาในการดำเนินงาน<br>4. หลักสูตรอบรมเพื่อสนับสนุนให้เกิดการพัฒนาท้องถิ่นและสสอ.<br>5. แบบฟอร์มสรุปรายชื่อผลการปฏิบัติหน้าที่ ของ อสจ.                                                                              | 6. จัดประชุมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ 4 ภาค                                                                                                                                                                                                                                                                                    |