

ประเด็นยุทธศาสตร์	Promotion Prevention & Protection Excellence (ยุทธศาสตร์ด้านการส่งเสริมสุขภาพ ป้องกันโรค และคุ้มครองผู้บริโภคเป็นเลิศ)
เป้าประสงค์ยุทธศาสตร์	ส่งเสริมสุขภาพ 4 กลุ่มวัย : เด็กวัยเรียนวัยรุ่นเข้มแข็ง แข็งแรง และฉลาด
รายการข้อมูล	การเฝ้าระวังภาวะสายต่านักเรียน 54. ร้อยละของนักเรียนชั้น ป.1 ได้รับการตรวจคัดกรองสายตา 55. ร้อยละของนักเรียนชั้น ป.1 ตรวจพบสายตาผิดปกติ 56. ร้อยละของนักเรียนชั้น ป.1 พบสายตาผิดปกติได้รับการรักษา
มิติข้อมูล	<input type="checkbox"/> Risk Factors (ปัจจัยเสี่ยง) <input checked="" type="checkbox"/> Protective Factors (ปัจจัยการป้องกัน) <input checked="" type="checkbox"/> Promoting Intervention (กิจกรรมการส่งเสริม) <input type="checkbox"/> Health Outcomes (ผลลัพธ์ทางสุขภาพ) <input type="checkbox"/> Life Impact (ผลกระทบต่อการดำรงชีวิต)
คำนิยาม	<p>นักเรียนชั้น ป.1 หมายถึง นักเรียนที่ศึกษาอยู่ในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ป.1 ในโรงเรียนทุกสังกัด</p> <p>โรงเรียนระดับประถมศึกษาทุกสังกัด หมายถึง โรงเรียนที่มีการเปิดการเรียนการสอนในระดับประถมศึกษาหรือโรงเรียนระดับประถมศึกษาขยายโอกาส (ป.1-ม.3)</p> <p>การตรวจคัดกรองสายตา หมายถึง นักเรียนได้รับการตรวจคัดกรองสายตา (นักเรียนที่สวมแว่นตาหรือไม่ได้สวมแว่นตา) โดยใช้แผ่นทดสอบตา Snellen's Chart แบบตัวเลข/E Chart แบบตัว E โดยครูอนามัยโรงเรียน/ครูประจำชั้น/เจ้าหน้าที่สาธารณสุข</p> <p>สายตาผิดปกติ หมายถึง นักเรียนได้รับการตรวจคัดกรองสายตา (นักเรียนที่สวมแว่นตาหรือไม่ได้สวมแว่นตา) โดยใช้แผ่นทดสอบตา Snellen's Chart แบบตัวเลข/E Chart แบบตัว E พบผลการตรวจคัดกรองสายตาผิดปกติทั้ง 2 ข้าง หรือข้างใดข้างหนึ่ง (เกณฑ์การตัดสินว่าผิดปกติ คือ ค่า VA ตั้งแต่ 20/50 ขึ้นไป หรือ 6/15 ขึ้นไป ในตาข้างใดข้างหนึ่ง หรือตาสองข้างเห็นต่างกันตั้งแต่ 2 แถวขึ้นไป) โดยเจ้าหน้าที่สาธารณสุข</p> <p>พบสายตาผิดปกติได้รับการรักษา หมายถึง นักเรียนได้รับการตรวจคัดกรองสายตา (นักเรียนที่สวมแว่นตาหรือไม่ได้สวมแว่นตา) โดยใช้แผ่นทดสอบตา Snellen's Chart แบบตัวเลข/E Chart แบบตัว E พบผลการตรวจคัดกรองสายตาผิดปกติทั้ง 2 ข้าง หรือข้างใดข้างหนึ่ง (เกณฑ์การตัดสินว่าผิดปกติ คือ ค่า VA ตั้งแต่ 20/50 ขึ้นไป หรือ 6/15 ขึ้นไป ในตาข้างใดข้างหนึ่ง หรือตาสองข้างเห็นต่างกันตั้งแต่ 2 แถวขึ้นไป) นักเรียนได้รับการส่งต่อเพื่อรับการตรวจซ้ำโดยทีมจักษุแพทย์</p>
เกณฑ์เป้าหมาย	ร้อยละ 80 ของนักเรียนชั้น ป.1 ได้รับการตรวจคัดกรองสายตา วิเคราะห์และสรุปผล ปีการศึกษาละ 1 ครั้ง คือ ภาคเรียนที่ 1 พื้นที่ตรวจคัดกรองสายตา และลงข้อมูล เดือน พ.ค.-ก.ย. หรือ ภาคเรียนที่ 2 พื้นที่ตรวจคัดกรองสายตา และลงข้อมูล เดือน ต.ค.-เม.ย.
วัตถุประสงค์	เพื่อติดตามผลการดำเนินงานการตรวจคัดกรองสายต่านักเรียน และได้รับการแก้ไขส่งต่อ
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	นักเรียนชั้น ป.1 ของโรงเรียนทุกสังกัด
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	จากฐานข้อมูล 43 แฟ้ม (Community Service) จากการบันทึกของหน่วยบริการสาธารณสุข
แหล่งข้อมูล	ฐานข้อมูล 43 แฟ้ม
รายการข้อมูล 1	A1 = จำนวนนักเรียนชั้น ป.1 ที่ได้รับการตรวจคัดกรองสายตา
รายการข้อมูล 2	A2 = จำนวนนักเรียนชั้น ป.1 ได้รับการตรวจคัดกรองสายตาพบผิดปกติทั้ง 2 ข้าง (จากแฟ้ม Community Service รหัส 1H2180)
รายการข้อมูล 3	A3 = จำนวนนักเรียนชั้น ป.1 ได้รับการตรวจคัดกรองสายตาพบผิดปกติทั้ง 2 ข้าง หรือข้างใดข้างหนึ่ง (VA < 20/50)

รายการข้อมูล 4	A4 = จำนวนของนักเรียนชั้น ป.1 ได้รับการตรวจคัดกรองสายตาคิดปกติทั้ง 2 ข้าง หรือข้างใดข้างหนึ่ง (VA < 20/50) ได้รับการส่งต่อ (จากแฟ้ม Community Service รหัส 1H2182)																						
รายการข้อมูล 5	B = จำนวนนักเรียนชั้น ป.1 ทั้งหมดของโรงเรียนในเขตรับผิดชอบ																						
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	1. ร้อยละของนักเรียนชั้น ป.1 ได้รับการตรวจคัดกรองสายตา = $(A1/B) \times 100$ 2. ร้อยละของนักเรียนชั้น ป.1 ได้รับการตรวจคัดกรองสายตาคิดปกติทั้ง 2 ข้าง = $(A2/A1) \times 100$ 3. ร้อยละของนักเรียนชั้น ป.1 ได้รับการตรวจคัดกรองสายตาคิดปกติทั้ง 2 ข้าง หรือข้างใดข้างหนึ่ง (VA < 20/50) = $(A3/A1) \times 100$ 4. ร้อยละของนักเรียนชั้น ป.1 ได้รับการตรวจคัดกรองสายตาคิดปกติทั้ง 2 ข้าง หรือข้างใดข้างหนึ่ง (VA < 20/50) ได้รับการส่งต่อ = $A4/A3 \times 100$																						
ระยะเวลาประเมินผล	รายปี																						
เกณฑ์การประเมิน : พ.ศ. 2566																							
<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>-</td> <td>-</td> <td>ร้อยละ 80</td> </tr> </tbody> </table>		รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	-	-	-	ร้อยละ 80														
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน																				
-	-	-	ร้อยละ 80																				
หน่วยงานจัดเก็บข้อมูล	ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข																						
วิธีการประเมินผล	วิเคราะห์และสรุปผลจากแฟ้มงานอนามัยโรงเรียน ในระบบ HDC อย่างน้อยปีการศึกษาละ 1 ครั้ง																						
เอกสารสนับสนุน	1. แนวทางการส่งเสริมสุขภาพป้องกันโรคเด็กวัยเรียนและเยาวชน 2. คู่มือการตรวจคัดกรองระดับการมองเห็น 3. แนวทางปฏิบัติการคัดกรองสายตาและการแก้ไขปัญหาสายตาคิดปกติ โครงการเด็กไทยสายตาดี ปี 2565																						
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน																							
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Baseline data</th> <th rowspan="2">หน่วยวัด</th> <th colspan="6">ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ</th> </tr> <tr> <th>2560</th> <th>2561</th> <th>2562</th> <th>2563</th> <th>2564</th> <th>2565</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ร้อยละของเด็กนักเรียนชั้น ป.1 ที่ได้รับการตรวจคัดกรองสายตา</td> <td>ร้อยละ</td> <td>ร้อยละ 22.7</td> <td>ร้อยละ 39.8</td> <td>ร้อยละ 0.09</td> <td>ร้อยละ 3.19</td> <td>ร้อยละ 0.59</td> <td>ร้อยละ 2.16</td> </tr> </tbody> </table>		Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ						2560	2561	2562	2563	2564	2565	ร้อยละของเด็กนักเรียนชั้น ป.1 ที่ได้รับการตรวจคัดกรองสายตา	ร้อยละ	ร้อยละ 22.7	ร้อยละ 39.8	ร้อยละ 0.09	ร้อยละ 3.19	ร้อยละ 0.59	ร้อยละ 2.16
Baseline data	หน่วยวัด			ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ																			
		2560	2561	2562	2563	2564	2565																
ร้อยละของเด็กนักเรียนชั้น ป.1 ที่ได้รับการตรวจคัดกรองสายตา	ร้อยละ	ร้อยละ 22.7	ร้อยละ 39.8	ร้อยละ 0.09	ร้อยละ 3.19	ร้อยละ 0.59	ร้อยละ 2.16																
ที่มา : ข้อมูลจากระบบ HDC																							
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	สำนักส่งเสริมสุขภาพ กรมอนามัย นางปนัดดา จันผ่อง นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ โทร : 0 2590 4490 นางสาวศุทธิยา โสดาปัดชา นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ โทร : 0 2590 4416 E-mail : hpsanamai2019@gmail.com																						
หน่วยงานประมวลผล จัดทำข้อมูล และนำเข้าข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	ศูนย์เทคโนโลยีและการสื่อสาร สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข																						
ผู้รับผิดชอบการรายงานผลการดำเนินงาน	กลุ่มอนามัยเด็กวัยเรียนวัยรุ่น สำนักส่งเสริมสุขภาพ กรมอนามัย																						
หน่วยงานนำเข้าข้อมูล ส่วนภูมิภาค	หน่วยบริการสาธารณสุข																						
การนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์	1. เพื่อเป็นข้อมูลในการเฝ้าระวังภาวะสายตาที่ส่งผลต่อการเรียนรู้และผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษาของนักเรียน 2. เพื่อประเมินการได้รับบริการภายใต้สิทธิประโยชน์ด้านการสร้างเสริมสุขภาพและป้องกันโรค																						
การเผยแพร่ข้อมูล	แฟ้มงานอนามัยโรงเรียน ในระบบ HDC																						