

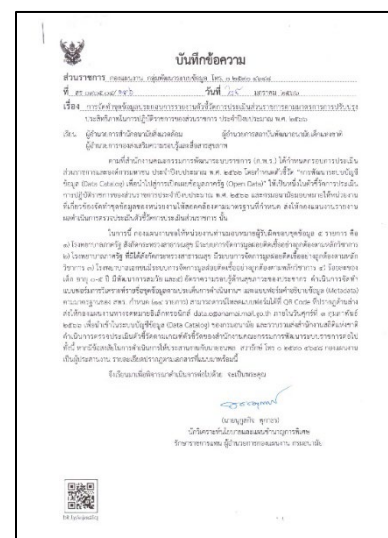
สรุปภาพรวมผลลัพธ์การดำเนินการระบบบัญชีข้อมูล (Data Catalog)

๑. ดำเนินการการวิเคราะห์รายชื่อชุดข้อมูล (Data set) ตามประเด็นการดำเนินงานที่สอดคล้องกับขอบเขตการให้หน่วยงานอื่นสามารถ นำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ได้

กองแผนงาน ได้ดำเนินการพัฒนารายการข้อมูลที่ได้รับคัดเลือกรายการข้อมูลตามประเด็นการดำเนินงานที่สอดคล้องกับขอบเขตการให้หน่วยงานอื่นสามารถนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ได้ตามภารกิจการสนับสนุนให้หน่วยงานส่วนภูมิภาค องค์การปกครองส่วนท้องถิ่นและภาคีเครือข่ายทั้งภาครัฐและเอกชนที่ส่วนร่วมในการสร้างเสริมสุขภาพและจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมเพื่อส่งเสริมให้คนไทยมีสุขภาพดีของกรมอนามัย โดยรายการชุดข้อมูลมี ๓ รายการ คือ ๑. รายการข้อมูลโรงพยาบาลภาครัฐ สังกัดกระทรวงสาธารณสุขมีระบบการจัดการมูลฝอยติดเชื้ออย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ ๒. โรงพยาบาลภาครัฐที่มีได้สังกัดกระทรวงสาธารณสุขมีระบบการจัดการมูลฝอยติดเชื้ออย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ ๓. โรงพยาบาลเอกชนมีระบบการจัดการมูลฝอยติดเชื้ออย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ เพื่อจัดทำเป็นชุดข้อมูล (Data set) ในการเตรียมทำระบบบัญชีข้อมูล (Data Catalog)

๒. ดำเนินการเสนอผลการคัดเลือกชุดข้อมูลให้ผู้บริหารกรมอนามัยพิจารณาอนุมัติรายชื่อชุดข้อมูล (Data set)

กองแผนงาน ได้ดำเนินการคัดเลือกชุดข้อมูลให้ผู้บริหารกรมอนามัยพิจารณาอนุมัติรายชื่อชุดข้อมูล (Data set) ให้สามารถจัดทำรายละเอียดตัวชี้วัดการพัฒนาระบบบัญชีข้อมูล (Data Catalog) (เอกสาร “เอกสารการพิจารณา data catalog”) โดยได้สนับสนุนให้หน่วยงานที่เป็นเจ้าของข้อมูลได้จัดทำบัญชีข้อมูลสำคัญภายในหน่วยงานเองในรูปแบบที่เป็นมาตรฐานเดียวกัน ชุดข้อมูลจะถูกจัดกลุ่มตามชั้นความลับและมีคำอธิบายข้อมูลหรือที่เรียกว่า เมทาดาตา (Metadata) สำหรับทุกชุดข้อมูลมาสร้างเป็นระบบบัญชีข้อมูลของหน่วยงานและจัดเก็บบัญชีข้อมูลเข้ามาไว้ในฐานข้อมูลกลางภายใต้การดำเนินงานของหน่วยงานที่เป็นเจ้าของข้อมูลที่ต้องการหรือพัฒนาเครื่องมือเพื่อจัดเก็บข้อมูลด้วยวิธีการต่าง ๆ สำหรับใช้ดำเนินงานตามภารกิจของหน่วยงานรวมทั้งกำกับดูแลข้อมูลและตรวจสอบให้อยู่ในเกณฑ์คุณภาพสำหรับชุดข้อมูลสำคัญต่าง ๆ ก่อนที่จะเชื่อมโยงมายังระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐเพื่อให้บริการและใช้ประโยชน์ร่วมกันต่อไป ([รายชื่อชุดข้อมูล \(Data set\)](#))



เอกสาร “เอกสารการจัดทำรายชื่
และรายละเอียดชุดข้อมูล”

กองแผนงานงาน มีการดำเนินการรวบรวมผลการวิเคราะห์ชุดข้อมูล เพื่อจัดทำชุดข้อมูล (Data set) ที่มีคำอธิบายข้อมูล (Metadata) ที่สอดคล้องตามมาตรฐานของ สพร. กำหนด (๑๔ รายการ) และนำไปเขียนชุดคำสั่ง API จัดทำข้อมูลเปิดที่ถูกจัดอยู่ในหมวดหมู่สาธารณะ (Open Data) และนำเข้าในระบบบัญชีข้อมูล (Data Catalog) โดยการเชื่อมต่อข้อมูลออกสาธารณะ

คำอธิบายข้อมูล (Metadata) : ชุดข้อมูลโรงพยาบาลภาครัฐ ซึ่งกระทรวงสาธารณสุขมีระบบการจัดการข้อมูล พิเศษเชื่อมโยงข้อมูลต่อหน่วยงานวิชาการ		
Slno.	รายการคำอธิบายข้อมูล	รายละเอียดเพิ่มเติมระบุ
1.	ประเภทข้อมูล	ข้อมูลสถิติ
2.	ชื่อชุดข้อมูล	โรงพยาบาลภาครัฐ ประจำปีงบประมาณ 2564 มีระบบการจัดการ ข้อมูลเชื่อมโยงข้อมูลต่อหน่วยงานวิชาการ
3.	ผู้จัดทำ	กรมสุขภาพ
4.	ชื่อผู้ติดต่อ	สำนักงานสถิติแห่งชาติ
5.	อีเมลผู้ติดต่อ	gov.sasana@stat.go.th
6.	เว็บไซต์	ข้อมูลสถิติ, โรงพยาบาลภาครัฐ ซึ่งกระทรวงสาธารณสุข, ระบบการ จัดการข้อมูลพิเศษ
7.	รายละเอียด	ข้อมูลสถิติ หมายถึง ข้อมูลที่เป็นไปอย่างมีระบบการปฏิบัติงานที่มี ความเกี่ยวข้อง ซึ่งเป็นการเชื่อมโยงกับข้อมูลอื่นอย่างมีความหมาย ได้ทันที โดย ข้อมูลมีองค์ประกอบ 3 ส่วน ได้แก่ 1. ข้อมูลระบบการตรวจวินิจฉัย การแพทย์และการรักษาพยาบาล การให้บริการที่มีคุณภาพและ ต่อเนื่อง และ การตรวจประเมินผู้ให้บริการ 2. ข้อมูลในการศึกษา วิจัยและส่งเสริม ให้มีแนวโน้มข้อมูลที่ดี (1) ข้อมูลที่เป็นข้อมูลเฉพาะตัวที่มีเป็นแบบรายการค่าคงที่ การ ตรวจประเมินผู้ให้บริการ และการให้บริการ (2) ข้อมูลอื่น เช่น เช่น ไม่ใช่ ประเภทอื่นๆ ของกรมฯ สาขานี้เท่า ที่ควรได้ และแบบรายการค่าคงที่ (3) ข้อมูลที่เป็นข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับข้อมูลอื่น เช่น ข้อมูลของ สถิติกับตัวชี้วัดตามเกณฑ์ การนำจากข้อมูลของข้อมูลอื่นแล้ว หรือ วิธีที่นำจากข้อมูลไปใช้ เช่น เช่น ตัวชี้วัด ตัวค่า และเกณฑ์ (4) ข้อมูลอื่นๆที่มีมาเกี่ยวข้องใช้ตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้อง โรงพยาบาลภาครัฐ ซึ่งกระทรวงสาธารณสุข หมายถึง โรงพยาบาล ของรัฐ โรงพยาบาลทั่วไป โรงพยาบาลชุมชน โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ ระบบการจัดการข้อมูลพิเศษ หมายถึง ระบบที่ใช้จัดการข้อมูล พิเศษในโรงพยาบาลในจำนวน 8 ด้าน ได้แก่ (1) ด้านบุคลากรในการจัดการข้อมูลพิเศษ (2) การคัดกรองข้อมูลพิเศษ (3) การให้บริการข้อมูลพิเศษ (4) การตรวจประเมินผู้ให้บริการ (5) ลักษณะของตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้องข้อมูลพิเศษ (6) การจัดการข้อมูลพิเศษ (7) การนำข้อมูลพิเศษ

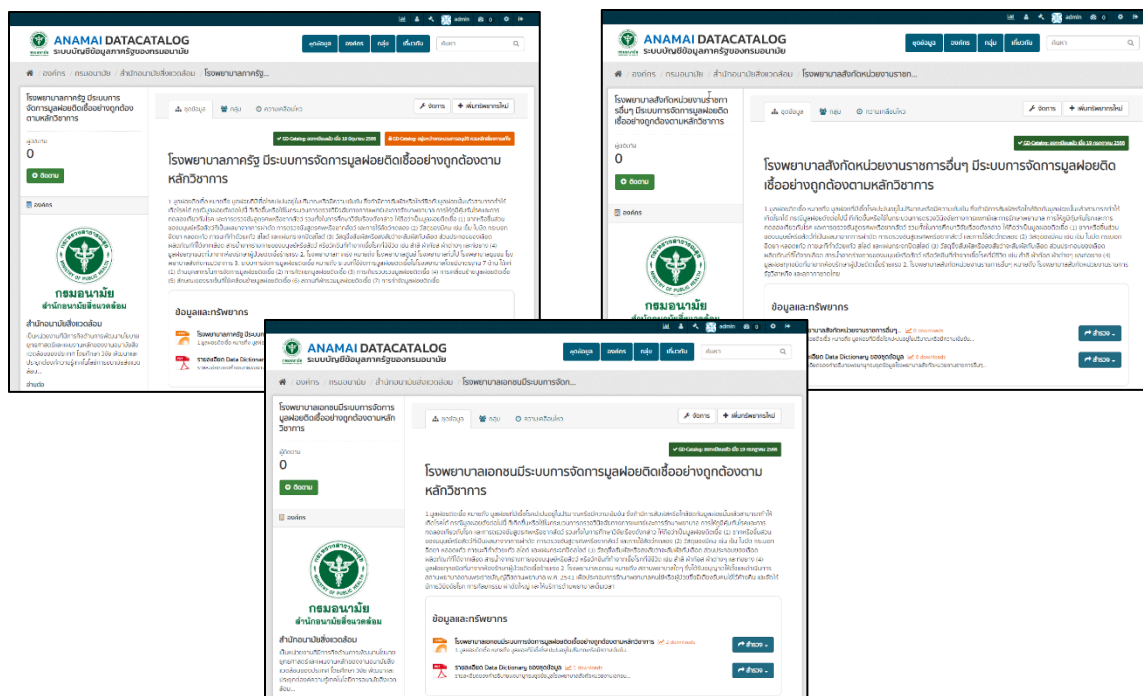
คำอธิบายข้อมูล (Metadata) : ชุดข้อมูลที่อธิบายรายการข้อมูล ซึ่งได้ใช้กำหนดกระบวนการสร้างข้อมูลที่มีระบบการจัดเก็บ ข้อมูลที่ดีเพียงพอสำหรับใช้ตามหน้าที่วิชาการ		
รหัส	รายการคำอธิบายข้อมูล	รายละเอียดของข้อมูล
๑	ประเภทข้อมูล	ข้อมูลทั่วไป
๒	ชื่อข้อมูล	ชื่อภาษาอังกฤษ ชื่อไทย ชื่อไทยทับศัพท์ภาษาอังกฤษ ชื่อไทยทับศัพท์ภาษาอังกฤษ ชื่อไทยทับศัพท์ภาษาอังกฤษ ชื่อไทยทับศัพท์ภาษาอังกฤษ
๓	รหัสสาร	หมายเลขสาร
๔	ชื่อผู้จัดทำ	สำนักงานราชบัณฑิตยสภา
๕	ชื่อผู้รับผิดชอบ	กรมสารนิเทศราชบัณฑิตยสภา
๖	คำนำหน้า	มูลนิธิราชบัณฑิตยสภา
๗	รายละเอียด	รายละเอียดของข้อมูล
๘	รายละเอียด	รายละเอียดของข้อมูล
๙	รายละเอียด	รายละเอียดของข้อมูล
๑๐	รายละเอียด	รายละเอียดของข้อมูล

ตารางคำอธิบายชุดข้อมูล (Metadata)

๔. มีรายชื่อชุดข้อมูล (data set) พร้อมคำอธิบายชุดข้อมูล (Metadata) นำขึ้นในระบบบัญชีข้อมูลกรมอนามัยที่ ครบถ้วนตามที่ สพร. กำหนด

กองแผนงานงาน มีการดำเนินการรวบรวมนำการจัดทำรายชื่อชุดข้อมูล (Data set) ตามประเด็นการดำเนินงานที่สอดคล้องกับขอบเขตการให้หน่วยงานอื่นสามารถนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ได้ตามภารกิจการสนับสนุนให้หน่วยงานส่วนภูมิภาค องค์การปกครองส่วนท้องถิ่นและภาคีเครือข่ายทั้งภาครัฐและเอกชนที่ส่วนร่วมในการสร้างเสริมสุขภาพและจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมเพื่อส่งเสริมให้คนไทยมีสุขภาพดีของกรมอนามัย และคำอธิบายข้อมูล (Metadata) ที่สอดคล้องตามมาตรฐานของ สพร. กำหนด (๑๔ รายการ) นำเข้าระบบบัญชีข้อมูล (Data Catalog) ของกรมอนามัย ที่ถูกจัดอยู่ในหมวดหมู่สาธารณะ (Open Data) เพื่อการบูรณาการการให้บริการและนำข้อมูลเปิดไปใช้ประโยชน์ได้อย่างเป็นรูปธรรมตอบโจทย์ตามประเด็นขอบเขตการนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ข้อมูลข้ามหน่วยงานได้อย่างเป็นระบบ ตลอดจนพัฒนาบัญชีข้อมูลของประเทศซึ่งเชื่อมต่อและใช้ประโยชน์ร่วมกันต่อไป

รายการชุดข้อมูล	Link ชุดข้อมูลในระบบบัญชีข้อมูล
๑. โรงพยาบาลภาครัฐ สังกัดกระทรวงสาธารณสุข มีระบบการจัดการมูลฝอยติดเชื้ออย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ	https://datacatalog.anamai.moph.go.th/dataset/anamai_manifest๑
๒. โรงพยาบาลภาครัฐที่ไม่ได้สังกัดกระทรวงสาธารณสุขมีระบบการจัดการมูลฝอยติดเชื้ออย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ	https://datacatalog.anamai.moph.go.th/dataset/anamai_manifest๒
๓. โรงพยาบาลเอกชนมีระบบการจัดการมูลฝอยติดเชื้ออย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ	https://datacatalog.anamai.moph.go.th/dataset/anamai_manifest๓



๕. ผลของการนำข้อมูลเปิดไปใช้ประโยชน์ได้อย่างเป็นรูปธรรมตอบโจทย์ ตามประเด็นขอบเขตการนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์

กองแผนงานได้ดำเนินการจัดทำรายงานผลการนำชุดข้อมูลในระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐของกรมอนามัยในหมวดสาธารณสุขไปใช้ประโยชน์ เพื่อการวิเคราะห์ข้อมูลหรือจัดทำสารสนเทศเพื่อการดำเนินงานตามภารกิจของหน่วยงาน โดยมีรายละเอียด ดังนี้

ชื่อรายการชุดข้อมูล:

๑. ข้อมูลโรงพยาบาลภาครัฐ สังกัดกระทรวงสาธารณสุขมีระบบการจัดการมูลฝอยติดเชื้ออย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ
https://datacatalog.anamai.moph.go.th/dataset/anamai_manifest๐๑
๒. โรงพยาบาลสังกัดหน่วยงานราชการอื่น ๆ มีระบบการจัดการมูลฝอยติดเชื้ออย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ
https://datacatalog.anamai.moph.go.th/dataset/anamai_manifest๐๒
๓. โรงพยาบาลเอกชนมีระบบการจัดการมูลฝอยติดเชื้ออย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ
https://datacatalog.anamai.moph.go.th/dataset/anamai_manifest๐๓

ภารกิจที่เลือก:

สนับสนุนให้หน่วยงานส่วนภูมิภาค องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น และภาคีเครือข่ายทั้งภาครัฐและเอกชนที่ส่วนร่วมในการสร้างเสริมสุขภาพและจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมเพื่อส่งเสริมให้คนไทยมีสุขภาพดี

หน่วยงานที่คาดว่าจะนำข้อมูลของท่านไปใช้ประโยชน์:

๑. กรมอนามัย (ส่วนกลาง/ภูมิภาค)
๒. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด/อำเภอ
๓. องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น
๔. โรงพยาบาล

เป้าหมายการนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์:

เพื่อติดตามการจัดการมูลฝอยติดเชื้อในโรงพยาบาลภาครัฐและเอกชนให้มีการจัดการอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ และเฝ้าระวังผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพที่เกิดจากกระบวนการจัดการมูลฝอยติดเชื้อ

คำอธิบายวิธีการนำข้อมูลมาใช้งาน:

นำผลการจัดการมูลฝอยติดเชื้อของโรงพยาบาลทั้ง ๓ ประเภท เพื่อติดตามสถานการณ์การจัดการมูลฝอยติดเชื้อของประเทศไทย

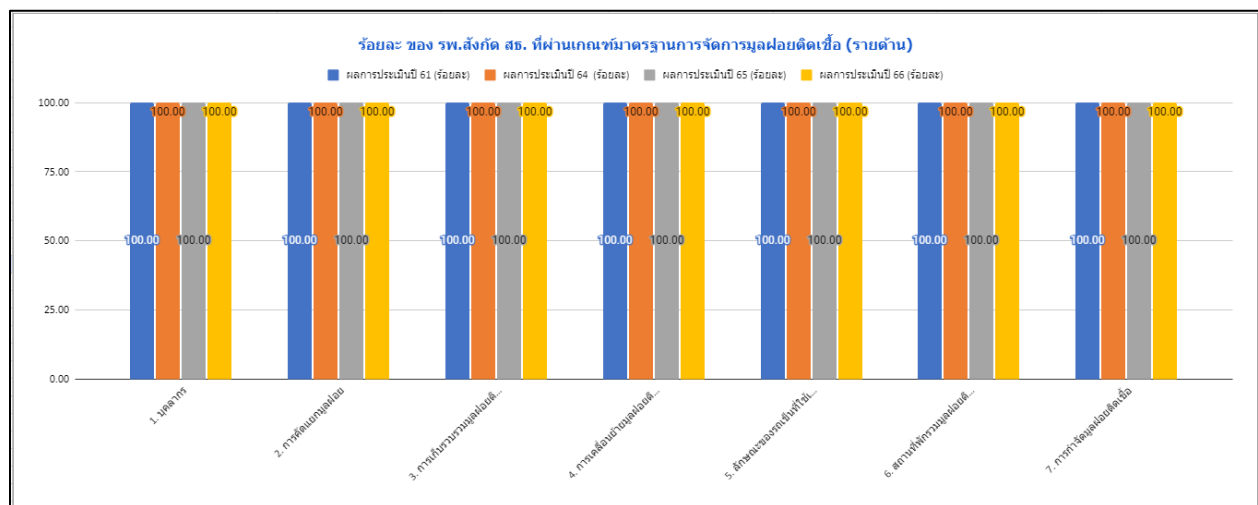
ผลลัพธ์ที่ได้จากการนำข้อมูลไปใช้งาน:

๑. โรงพยาบาลภาครัฐ มีระบบการจัดการมูลฝอยติดเชื้ออย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ

๑.๑ รายด้าน

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/๑๖๗๕ihzmW๑sjkYmbkXW๕nCpqwLD๑dp๕๕b๑pbCUrYr๕G๘/edit?usp=sharing>

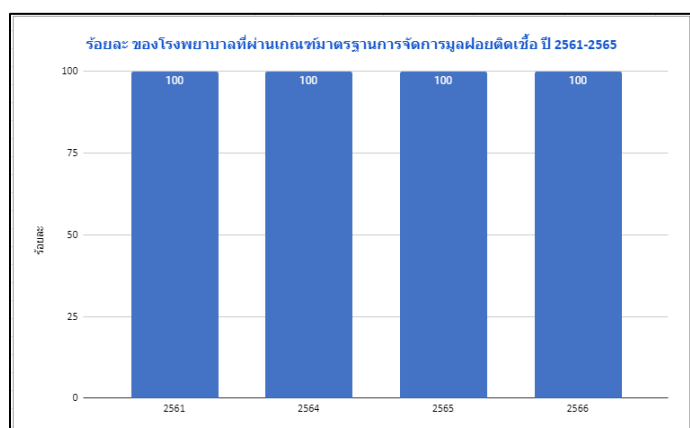
การมูลฝอยติดเชื้อ รพ. สังกัด สร. ร	ผลการประเมินปี 61 (ร้อยละ)	ผลการประเมินปี 64 (ร้อยละ)	ผลการประเมินปี 65 (ร้อยละ)	ผลการประเมินปี 66 (ร้อยละ)	ผลการประเมินปี 67 (ร้อยละ)	ผลการประเมินปี 68 (ร้อยละ)
1. บุคลากร	100.00	100.00	100.00	100.00		
2. การคัดแยกมูลฝอย	100.00	100.00	100.00	100.00		
3. การเก็บรวบรวมมูลฝอยติดเชื้อ	100.00	100.00	100.00	100.00		
4. การเคลื่อนย้ายมูลฝอยติดเชื้อ	100.00	100.00	100.00	100.00		
5. ลักษณะของรถเข็นที่ใช้เคลื่อน	100.00	100.00	100.00	100.00		
6. สถานที่พักรวมมูลฝอยติดเชื้อ	100.00	100.00	100.00	100.00		
7. การกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ	100.00	100.00	100.00	100.00		



๑.๒ รายปี ๒๕๖๔-๒๕๖๖

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/๑๖๗๕ihzmW๑sjkYmbkXW๕nCpqwLD๑dp๕๕b๑pbCUrYr๕G๘/edit#gid=๑๘๕๕๘๘๑๖๖>

ประเมินการจัดการมูลฝอยติดเชื้อ รพ. ร้อยละ	จำนวน
2561	958
2564	958
2565	958
2566	958

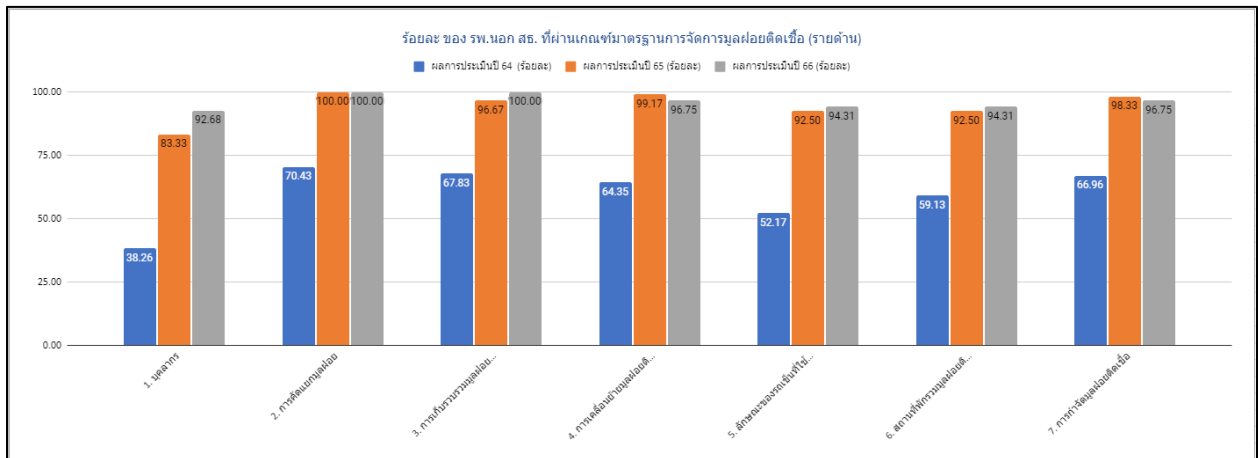


๒. โรงพยาบาลสังกัดหน่วยงานราชการอื่น ๆ มีระบบการจัดการมูลฝอยติดเชื้ออย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ

๒.๑ รายด้าน

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/๑๖๗๕ihzmW๑sjkYmbkXW๕nCpqwLD๑dp๕๕b๑pbcUrYr๕G๘/edit#gid=๑๐๙๗๗๙๗๒๕๓>

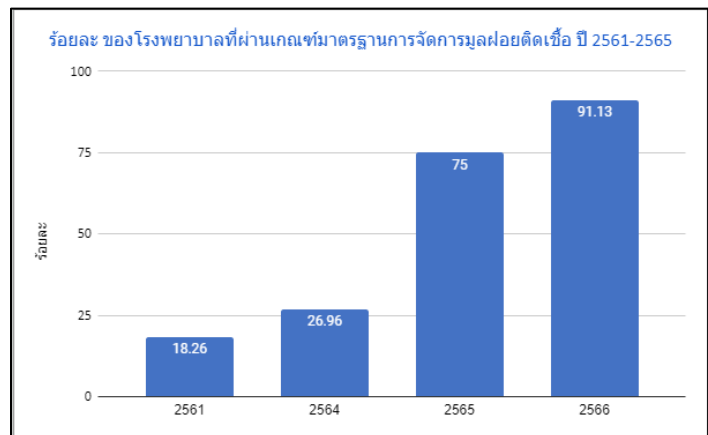
การมูลฝอยติดเชื้อ รพ.นอก สร. ร =	ผลการประเมินปี 61 (ร้อยละ)	ผลการประเมินปี 64 (ร้อยละ)	ผลการประเมินปี 65 (ร้อยละ)	ผลการประเมินปี 66 (ร้อยละ)	ผลการประเมินปี 67 (ร้อยละ)	ผลการประเมินปี 68 (ร้อยละ)
1. บุคลากร	25.22	38.26	83.33	92.68		
2. การคัดแยกมูลฝอย	47.83	70.43	100.00	100.00		
3. การเก็บรวบรวมมูลฝอยติดเชื้อ	33.91	67.83	96.67	100.00		
4. การเคลื่อนย้ายมูลฝอยติดเชื้อ	36.52	64.35	99.17	96.75		
5. ลักษณะของรถเข็นที่ใช้เคลื่อนย้าย	31.30	52.17	92.50	94.31		
6. สถานที่พักรวมมูลฝอยติดเชื้อ	33.04	59.13	92.50	94.31		
7. การกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ	47.83	66.96	98.33	96.75		



๒.๒ รายปี ๒๕๖๔-๒๕๖๖

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/๑๖๗๕ihzmW๑sjkYmbkXW๕nCpqwLD๑dp๕๕b๑pbcUrYr๕G๘/edit#gid=๔๖๙๕๗๗๔๐๒>

ะเมินการจัดการมูลฝอยติดเชื้อ รพ	ร้อยละ	จำนวน
2561	18.26	21
2564	26.96	31
2565	75	93
2566	91.13	113

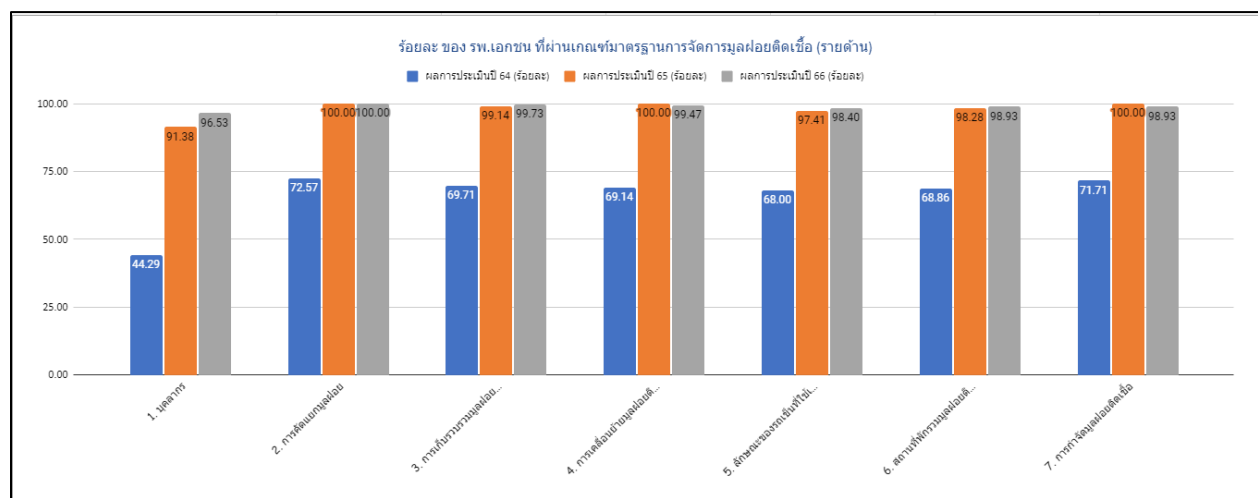


๓. โรงพยาบาลเอกชนมีระบบการจัดการมูลฝอยติดเชื้ออย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ

๓.๑ รายด้าน

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/๑๖๗๕ihzmW๑sjkYmbkXW๕nCpqwLD๑dp๕๕b๑pbcUrYr๕G๘/edit#gid=๑๑๓๘๒๓๐๘๓๓>

การจัดการมูลฝอยติดเชื้อรายด้าน	ผลการประเมินปี 61 (ร้อยละ)	ผลการประเมินปี 64 (ร้อยละ)	ผลการประเมินปี 65 (ร้อยละ)	ผลการประเมินปี 66 (ร้อยละ)	ผลการประเมินปี 67 (ร้อยละ)	ผลการประเมินปี 68 (ร้อยละ)
1. บุคลากร	20.57	44.29	91.38	96.53		
2. การคัดแยกมูลฝอย	47.71	72.57	100.00	100.00		
3. การเก็บรวบรวมมูลฝอยติดเชื้อ	38.57	69.71	99.14	99.73		
4. การเคลื่อนย้ายมูลฝอยติดเชื้อ	40.57	69.14	100.00	99.47		
5. ลักษณะของรถเข็นที่ใช้เคลื่อนย้าย	27.43	68.00	97.41	98.40		
6. สถานที่พักรวมมูลฝอยติดเชื้อ	31.71	68.86	98.28	98.93		
7. การกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ	44.00	71.71	100.00	98.93		



๓.๒ รายปี ๒๕๖๔-๒๕๖๖

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/๑๖๗๕ihzmW๑sjkYmbkXW๕nCpqwLD๑dp๕๕b๑pbcUrYr๕G๘/edit#gid=๑๓๗๙๑๕๗๕๙๔>

ประเมินการจัดการมูลฝอยติดเชื้อ ร	ร้อยละ	จำนวน
2561	17.14	60
2564	39.43	138
2565	81.2	311
2566	93.47	358

