

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี											
หมวด	Promotion & Prevention Excellence (ส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคเป็นเลิศ)										
แผนที่	1. การพัฒนาคุณภาพชีวิตคนไทยทุกกลุ่มวัย (ด้านสุขภาพ)										
โครงการที่	1. โครงการพัฒนาและสร้างเสริมศักยภาพคนไทยกลุ่มสตรีและเด็กปฐมวัย										
ลักษณะ	Leading Indicator										
ระดับการวัดผล	เขต										
ชื่อตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ	1. ร้อยละสถานบริการสุขภาพที่มีการคลอดมาตรฐาน										
คำนิยาม	<p><b>การคลอดมาตรฐาน หมายถึง</b></p> <p>1.มีสถานที่และอุปกรณ์ ที่ได้ตามมาตรฐาน</p> <p>2.มีบุคลากรที่สามารถให้การดูแลผู้คลอดที่มีความเสี่ยงต่ำ/ความเสี่ยงสูง</p> <p>3.มีระบบการให้บริการตามเกณฑ์ ประกอบด้วย</p> <p>3.1 การค้นหากลุ่มเสี่ยงด้วย admission record ที่มีการบูรณาการส่วนที่เป็นข้อมูลพื้นฐาน การจำแนกความเสี่ยง แนวทางการดูแลรักษา และเกณฑ์การส่งต่อ เมื่อพบความเสี่ยงต่างๆ เข้าด้วยกัน ดังตัวอย่าง admission record ของกรมการแพทย์</p> <p>3.2 ระบบการดูแลผู้คลอด ในระยะคลอด-หลังคลอด ด้วยกราฟดูแลการคลอด / แบบประเมิน EFM และตามคู่มือเวชปฏิบัติการคลอดมาตรฐาน ซึ่งรวมถึงการมีแนวทางในการดูแลภาวะตกเลือดหลังคลอด ดังตัวอย่าง PPH checklist guidelines หรือ PPH order set ของกรมการแพทย์</p> <p>3.3 ระบบการส่งต่อผู้คลอดที่มีภาวะเสี่ยง หรือเมื่อเกิดภาวะแทรกซ้อน ด้วยเกณฑ์การส่งต่อที่เป็นลายลักษณ์อักษร (จากโรงพยาบาลแม่ข่าย) มีการบรรจุเกณฑ์การส่งต่อดังกล่าวไว้ใน admission record และกราฟดูแลการคลอด เป็นต้น</p> <p>4.มีการติดตามและประเมินผลการคลอดมาตรฐานตามเกณฑ์</p> <p>5.มีการทบทวน การดูแลรักษามารดาที่เสียชีวิตจากการคลอด ตามเกณฑ์ (รายละเอียดในคู่มือเวชปฏิบัติการคลอดมาตรฐาน กรมการแพทย์ )</p>										
<p><b>เกณฑ์เป้าหมาย :</b></p> <p>- ปีงบประมาณ พ.ศ.2560-2562 ร้อยละของโรงพยาบาลระดับ M1 ขึ้นไป ผ่านเกณฑ์การประเมิน การคลอดมาตรฐาน</p> <p>- ปีงบประมาณ พ.ศ.2563-2564 ร้อยละของโรงพยาบาลระดับ F2 ขึ้นไป ผ่านเกณฑ์การประเมิน การคลอดมาตรฐาน</p> <table><tr><td>ปีงบประมาณ 60</td><td>ปีงบประมาณ 61</td><td>ปีงบประมาณ 62</td><td>ปีงบประมาณ 63</td><td>ปีงบประมาณ 64</td></tr><tr><td>60</td><td>70</td><td>80</td><td>90</td><td>100</td></tr></table>		ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64	60	70	80	90	100
ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64							
60	70	80	90	100							
วัตถุประสงค์	มารดาที่ตั้งครรภ์ทุกรายได้รับการดูแลตลอดการคลอดอย่างมีคุณภาพได้มาตรฐาน โดยเฉพาะมารดาที่ตั้งครรภ์ความเสี่ยงสูงได้รับการดูแลในระหว่างการคลอดโดยผู้เชี่ยวชาญ ด้านสุติกรรมในสภาวะที่พร้อมรับเหตุฉุกเฉิน										
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	สถานบริการสุขภาพของรัฐทุกระดับ ทั่วประเทศ										

วิธีการจัดเก็บข้อมูล	สำรวจและประเมินตามเกณฑ์มาตรฐาน โดยทีมนิเทศและตรวจราชการกระทรวงสาธารณสุข และกรมการแพทย์											
แหล่งข้อมูล	สำรวจและประเมินตามเกณฑ์มาตรฐาน											
รายการข้อมูล 1	A=จำนวนสถานบริการสุขภาพของรัฐทุกระดับที่ผ่านเกณฑ์การประเมิน											
รายการข้อมูล 2	B=จำนวนสถานบริการสุขภาพของรัฐทุกระดับทั้งหมด											
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) x 100											
ระยะเวลาประเมินผล	ทุก 6 เดือน											
เกณฑ์การประเมิน :												
ปี 2560:												
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td>-</td><td>60</td><td>-</td><td>60</td></tr></table>					รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	-	60	-	60
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน									
-	60	-	60									
ปี 2561:												
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td>-</td><td>70</td><td>-</td><td>70</td></tr></table>					รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	-	70	-	70
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน									
-	70	-	70									
ปี 2562:												
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td>-</td><td>80</td><td>-</td><td>80</td></tr></table>					รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	-	80	-	80
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน									
-	80	-	80									
ปี 2563:												
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td>-</td><td>90</td><td>-</td><td>90</td></tr></table>					รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	-	90	-	90
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน									
-	90	-	90									
ปี 2564:												
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td>-</td><td>100</td><td>-</td><td>100</td></tr></table>					รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	-	100	-	100
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน									
-	100	-	100									
วิธีการประเมินผล :	1. เขต สสจ. ผลักดันและสร้างความเข้าใจขั้นตอน/กระบวนการ/ความเชื่อมโยงของนโยบาย 2. ทีมนิเทศและตรวจราชการของกระทรวงสาธารณสุขและกรมการแพทย์ ทำการสำรวจและประเมินสถานบริการสุขภาพของรัฐตามเกณฑ์ (พ่วงไปกับการประเมินโรงพยาบาลสายใยรัก) 3. สรุปผลการประเมิน 4. คำนวณอัตราส่วนของสถานบริการสุขภาพของรัฐที่ผ่านเกณฑ์การประเมิน/สถานบริการสุขภาพของรัฐทั้งหมด											
เอกสารสนับสนุน :	คู่มือเวชปฏิบัติการคลอดมาตรฐาน กรมการแพทย์											

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
	data		2557	2558	2559
	NA	NA	NA	NA	NA
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายแพทย์เกษม เสรีพรเจริญกุล หัวหน้ากลุ่มงานสูติกรรม โรงพยาบาลราชวิถี โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-2062988                      โทรศัพท์มือถือ : 081-6945405 โทรสาร : 02-3548084                                      E-mail : kasem_saeree@yahoo.com				
หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	1. นพ.ภัทรวินท์ อัดตะสาระ                                      รองผู้อำนวยการสำนักนิติเวชระบบการแพทย์ 				

## แบบฟอร์มการติดตามประเมินผล

### ด้านมารดาและทารก

#### 1. ประเด็นการติดตามประเมินผล

- (1) ร้อยละสถานบริการสุขภาพที่มีการคลอดมาตรฐาน

เป้าหมาย : 1) ปีงบประมาณ พ.ศ.2560-2562 ร้อยละของโรงพยาบาลระดับ M1 ขึ้นไป ผ่านเกณฑ์การประเมิน

การคลอดมาตรฐาน

- 2) ปีงบประมาณ พ.ศ.2563-2564 ร้อยละของโรงพยาบาลระดับ F2 ขึ้นไป ผ่านเกณฑ์การประเมิน

การคลอดมาตรฐาน

#### 2. สถานการณ์.....

#### 3. ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์

##### 3.1 ข้อมูลเชิงปริมาณ

- (1) ร้อยละสถานบริการสุขภาพที่มีการคลอดมาตรฐาน

1.1) ปีงบประมาณ พ.ศ.2560-2562 ร้อยละของโรงพยาบาลระดับ M1 ขึ้นไป ผ่านเกณฑ์การประเมินการคลอด

มาตรฐาน

สถานบริการสุขภาพ	รายการข้อมูล			หมายเหตุ
	จำนวนสถานบริการสุขภาพของรัฐ ระดับ M1 ขึ้นไปผ่านเกณฑ์การ ประเมิน (A)	จำนวนสถานบริการ สุขภาพของรัฐทุกระดับ ทั้งหมด (B)	ร้อยละสถานบริการสุขภาพที่มี การคลอดมาตรฐาน (A/B) x100	
จังหวัด 1				
จังหวัด 2				
จังหวัด 3				
จังหวัด ...				
ภาพรวมเขต (ข้อมูล ณ วันที่รายงาน)				

1.2) ปีงบประมาณ พ.ศ.2563-2564 ร้อยละของโรงพยาบาลระดับ F2 ขึ้นไป ผ่านเกณฑ์การประเมินการคลอตามาตรฐาน

สถานบริการสุขภาพ	รายการข้อมูล			หมายเหตุ
	จำนวนสถานบริการสุขภาพของรัฐระดับ F2 ขึ้นไปผ่านเกณฑ์การประเมิน (A)	จำนวนสถานบริการสุขภาพของรัฐทุกระดับทั้งหมด (B)	ร้อยละสถานบริการสุขภาพที่มีการคลอตามาตรฐาน (A/B) x100	
จังหวัด 1				
จังหวัด 2				
จังหวัด 3				
จังหวัด ...				
ภาพรวมเขต (ข้อมูล ณ วันที่รายงาน)				

3.2 ข้อมูลเชิงคุณภาพ.....  
(วิเคราะห์ตามกรอบ 6 Building Blocks ภาพรวมจังหวัด).....

4. สรุปประเด็นสำคัญที่เป็นความเสี่ยงต่อการทำให้การขับเคลื่อนนโยบายหรือการดำเนินงานไม่ประสบความสำเร็จ (Key Risk Area/ Key Risk Factor) ซึ่งได้จากการวินิจฉัย ประมวล วิเคราะห์ สังเคราะห์ จากการตรวจติดตาม

5. ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ

ปัญหา/อุปสรรค/ปัจจัยที่ทำให้การดำเนินงานไม่บรรลุวัตถุประสงค์	ข้อเสนอแนะที่ให้ต่อหน่วยรับตรวจ	สิ่งที่ผู้ทำหน้าที่ตรวจราชการรับไป ประสาน หรือ ดำเนินการต่อ

6. ข้อเสนอแนะต่อนโยบาย /ต่อส่วนกลาง / ต่อผู้บริหาร / ต่อระเบียบ กฎหมาย

7. นวัตกรรมที่สามารถเป็นแบบอย่าง (ถ้ามี)

ผู้รายงาน.....  
ตำแหน่ง.....  
หน่วยงาน.....  
วัน/เดือน/ปี.....  
โทร..... e-mail.....

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	2. อายุคาดเฉลี่ยของการมีสุขภาพดี (Health-Adjusted Life Expectancy (at Birth))				
หมวด	Promotion & Prevention Excellence (ส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคเป็นเลิศ)				
แผนที่	1. การพัฒนาคุณภาพชีวิตคนไทยทุกกลุ่มวัย (ด้านสุขภาพ)				
โครงการที่	1. โครงการพัฒนาและสร้างเสริมศักยภาพคนไทยกลุ่มสตรีและเด็กปฐมวัย				
ลักษณะ	Lagging Indicator				
ระดับการวัดผล	ประเทศ				
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	2. อัตราส่วนการตายมารดาไทยไม่เกิน 15 ต่อการเกิดมีชีพแสนคน				
คำนิยาม	การตายมารดา หมายถึง การตายของมารดาไทยตั้งแต่ขณะตั้งครรภ์ คลอดและหลังคลอด ภายใน 42 วัน ไม่ว่าอายุครรภ์จะเป็นเท่าใดหรือการตั้งครรภ์ที่ตำแหน่งใด จากสาเหตุที่เกี่ยวข้องหรือก่อให้เกิดความรุนแรงขึ้น จากการตั้งครรภ์และหรือการดูแลรักษาขณะตั้งครรภ์ และคลอด แต่ไม่ใช่จากอุบัติเหตุต่อการเกิดมีชีพแสนคน				
เกณฑ์เป้าหมาย					
	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64
	ไม่เกิน 20 ต่อการเกิดมีชีพแสนคน	ไม่เกิน 20 ต่อการเกิดมีชีพแสนคน	ไม่เกิน 17 ต่อการเกิดมีชีพแสนคน	ไม่เกิน 17 ต่อการเกิดมีชีพแสนคน	ไม่เกิน 15 ต่อการเกิดมีชีพแสนคน
วัตถุประสงค์	1. พัฒนาระบบบริการของสถานบริการสาธารณสุขทุกระดับให้ได้มาตรฐานอนามัยแม่และเด็กคุณภาพ 2. เฝ้าระวังหญิงช่วงตั้งครรภ์และคลอดเพื่อลดการตายของมารดาจากการตั้งครรภ์และการคลอดอย่างมีประสิทธิภาพ 3. จัดระบบการส่งต่อหญิงตั้งครรภ์ภาวะฉุกเฉินอย่างมีประสิทธิภาพ				
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	หญิงตั้งครรภ์ หญิงคลอด มารดาหลังคลอด				
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	1. รวบรวมข้อมูลการแจ้งตายจากฐานข้อมูลการตายทะเบียนราษฎรของกระทรวงมหาดไทย 2. รายงานการตาย สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ (Web รายงานการตาย สนย.) 3. สำนวจการตายมารดาโดยกรมอนามัย (แบบรายงาน CE)				
แหล่งข้อมูล	1. ฐานข้อมูลการตายจากทะเบียนราษฎร 2. โรงพยาบาล 3. สำนวจการตายมารดาโดยกรมอนามัย (แบบรายงาน CE)				
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนมารดาตายระหว่างการตั้งครรภ์ การคลอด หลังคลอด 42 วันหลังคลอด ทุกสาเหตุยกเว้นอุบัติเหตุในช่วงเวลาที่กำหนด				
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนการเกิดมีชีพทั้งหมดในช่วงเวลาเดียวกัน				
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) x 100,000				
ระยะเวลาประเมินผล	สำรวจทุก 2 ปี				

เกณฑ์การประเมิน

ปี 2560 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
-	-	-	ไม่เกิน 20 ต่อการเกิดมีชีพแสนคน

ปี 2561 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
-	-	-	ไม่เกิน 20 ต่อการเกิดมีชีพแสนคน

ปี 2562 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
-	-	-	ไม่เกิน 17 ต่อการเกิดมีชีพแสนคน

ปี 2563 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
-	-	-	ไม่เกิน 17 ต่อการเกิดมีชีพแสนคน

ปี 2564 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
-	-	-	ไม่เกิน 15 ต่อการเกิดมีชีพแสนคน

วิธีการประเมินผล :

กรมอนามัย นำข้อมูลจากแหล่งข้อมูลทั้งหมดมาตรวจสอบและประมวลผล ในการหาสัดส่วนการตายและสาเหตุการตาย

เอกสารสนับสนุน :

แบบรายงานการตายมารดา CE, แบบรายงาน ก1, แบบสอบสวนการตายมารดา (อื่นๆถ้ามี)

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน

Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
		2557	2558	2559
	อัตราส่วนการตายมารดาต่อการเกิดมีชีพ 100,000 คน	31.2 (กรมอนามัย)	22.4 (ค่าคาดประมาณWHO)	-

ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด

- นายแพทย์สราวุธ บัญสุข  
โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904418  
โทรสาร : 02-590-4427
  - นางนงลักษณ์ รุ่งทรัพย์สิน  
โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-590-4425  
โทรสาร : 02-5904427
- หัวหน้ากลุ่มอนามัยแม่และเด็ก กรมอนามัย  
โทรศัพท์มือถือ : 081-908-1761  
Email: wutmd39ju@hotmail.com  
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ  
โทรศัพท์มือถือ :  
E-mail : noi\_55@hotmail.com  
กลุ่มอนามัยแม่และเด็ก กรมอนามัย

<b>หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล</b> <b>(ระดับส่วนกลาง)</b>	1. กลุ่มอนามัยแม่และเด็ก สำนักส่งเสริมสุขภาพ 2. สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข				
<b>ผู้รับผิดชอบการรายงานผลการดำเนินงาน</b>	<table border="0"> <tr> <td data-bbox="486 280 933 448"> 1. นางนงลักษณ์ รุ่งทรัพย์สิน  โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-590-4425  โทรสาร : 02-590-4427 </td><td data-bbox="933 280 1495 448"> นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ  โทรศัพท์มือถือ :  E-mail : noi_55@hotmail.com </td></tr> <tr> <td data-bbox="486 448 933 616"> 2. นางวรรณชนก ลิ้มจำรูญ  โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-590-4438  โทรสาร : 02-590-4427 </td><td data-bbox="933 448 1495 616"> นักวิชาการสาธารณสุข  โทรศัพท์มือถือ :  E-mail : loogjun.ph@hotmail.com </td></tr> </table> <b>สำนักส่งเสริมสุขภาพ กรมอนามัย</b>	1. นางนงลักษณ์ รุ่งทรัพย์สิน โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-590-4425 โทรสาร : 02-590-4427	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ โทรศัพท์มือถือ : E-mail : noi_55@hotmail.com	2. นางวรรณชนก ลิ้มจำรูญ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-590-4438 โทรสาร : 02-590-4427	นักวิชาการสาธารณสุข โทรศัพท์มือถือ : E-mail : loogjun.ph@hotmail.com
1. นางนงลักษณ์ รุ่งทรัพย์สิน โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-590-4425 โทรสาร : 02-590-4427	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ โทรศัพท์มือถือ : E-mail : noi_55@hotmail.com				
2. นางวรรณชนก ลิ้มจำรูญ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-590-4438 โทรสาร : 02-590-4427	นักวิชาการสาธารณสุข โทรศัพท์มือถือ : E-mail : loogjun.ph@hotmail.com				



ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	2. อายุคาดเฉลี่ยของการมีสุขภาพดี (Health-Adjusted Life Expectancy (at Birth))				
หมวด	Promotion & Prevention Excellence (ส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคเป็นเลิศ)				
แผนที่	1. การพัฒนาคุณภาพชีวิตคนไทยทุกกลุ่มวัย (ด้านสุขภาพ)				
โครงการที่	1. โครงการพัฒนาและสร้างเสริมศักยภาพคนไทยกลุ่มสตรีและเด็กปฐมวัย				
ลักษณะ	Lagging Indicator				
ระดับการวัดผล	เขต				
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	3. ร้อยละของเด็กอายุ 0-5 ปี มีพัฒนาการสมวัย				
คำนิยาม	<p>เด็กที่มีพัฒนาการสมวัย หมายถึง เด็กที่ได้รับการประเมินพัฒนาการ โดยใช้คู่มือเฝ้าระวังและส่งเสริมพัฒนาการเด็กปฐมวัย (DSPM) ผลการประเมินพัฒนาการตามอายุของเด็กผ่านครบ 5 ด้าน รวมถึงเด็กที่พบพัฒนาการสงสัยล่าช้าและได้รับการติดตามให้ได้รับการกระตุ้นพัฒนาการ และประเมินซ้ำ ภายใน 30 วัน</p> <p>คู่มือเฝ้าระวังและส่งเสริมพัฒนาการเด็กปฐมวัย (DSPM) หมายถึง แบบประเมินพัฒนาการเด็กตั้งแต่แรกเกิดถึง 5 ปี เป็นการประเมินอย่างเป็นระบบจากพฤติกรรมพัฒนาการตามอายุของเด็กใน 5 ด้าน ได้แก่ ด้านการเคลื่อนไหว ด้านกล้ามเนื้อมัดเล็กและสติปัญญา ด้านการเข้าใจภาษา ด้านการใช้ภาษา ด้านการช่วยเหลือตนเองและสังคม</p>				
เกณฑ์เป้าหมาย :					
	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64
	ร้อยละ 80	ร้อยละ 80	ร้อยละ 80	ร้อยละ 85	ร้อยละ 85
วัตถุประสงค์	<p>1. เพื่อส่งเสริมให้เด็กปฐมวัยมีการเจริญเติบโต และส่งเสริมพัฒนาการและการเรียนรู้ตามช่วงวัย</p> <p>2. เพื่อพัฒนาระบบบริการของสถานบริการสาธารณสุขทุกระดับให้ได้มาตรฐานและมีคุณภาพทั้งในเรื่องการเฝ้าระวัง การประเมิน การคัดกรอง การติดตาม และการกระตุ้น พัฒนาการ</p> <p>3. ส่งเสริมให้เกิดวางแผนการพัฒนาเด็กปฐมวัยอย่างมีส่วนร่วมและเกิดการบูรณาการทุกภาคส่วน</p>				
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	เด็กไทยอายุ 9, 18, 30 และ 42 เดือน ทุกคน ที่อาศัยอยู่ในพื้นที่				
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	<p>1. สถานบริการสุขภาพทุกระดับ นำข้อมูลการประเมินพัฒนาการเด็ก บันทึกในโปรแกรมหลักของสถานบริการฯ เช่น JHCIS HosXP PCU เป็นต้น และส่งออกข้อมูลตามโครงสร้างมาตรฐาน 43 แฟ้ม</p> <p>2. ศูนย์อนามัย 1-13 ดำเนินการนิเทศติดตาม การบันทึกข้อมูลในโปรแกรมหลักของสถานบริการฯ</p> <p>3. สถานบริการสุขภาพทุกระดับ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด ศูนย์อนามัย จัดทำสรุปรายงานผลการประเมิน คัดกรอง กระตุ้น แก้ไข และติดตามพัฒนาการเด็ก</p>				

แหล่งข้อมูล	สถานบริการสาธารณสุขทุกแห่ง/สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด												
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนเด็กไทยอายุ 9, 18, 30, และ 42 เดือน ได้รับการประเมินพัฒนาการตามเกณฑ์และมีพัฒนาการสมวัย												
รายการข้อมูล 2	B = เด็กไทยที่พบพัฒนาการสงสัยล่าช้าและได้รับการติดตามให้ได้รับการกระตุ้นพัฒนาการ และประเมินซ้ำ ภายใน 30 วัน												
รายการข้อมูล 3	C = จำนวนเด็กไทยอายุ 9, 18, 30, และ 42 เดือน ได้รับการประเมินพัฒนาการตามเกณฑ์												
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	$((A+B)/C) \times 100$												
ระยะเวลาประเมินผล	ปีละ 1 ครั้ง												
เกณฑ์การประเมิน : กำหนดค่าเป้าหมายที่จะทำให้สำเร็จ ร้อยละของเด็กไทยอายุ 9,18,30 และ 42 เดือน มีพัฒนาการสมวัย ดังนี้													
ปี 2560 :													
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>ร้อยละ 85</td></tr></table>						รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	-	-	-	ร้อยละ 85
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน										
-	-	-	ร้อยละ 85										
ปี 2561 :													
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>ร้อยละ 85</td></tr></table>						รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	-	-	-	ร้อยละ 85
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน										
-	-	-	ร้อยละ 85										
ปี 2562 :													
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>ร้อยละ 85</td></tr></table>						รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	-	-	-	ร้อยละ 85
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน										
-	-	-	ร้อยละ 85										
ปี 2563 :													
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>ร้อยละ 85</td></tr></table>						รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	-	-	-	ร้อยละ 85
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน										
-	-	-	ร้อยละ 85										
ปี 2564 :													
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>ร้อยละ 85</td></tr></table>						รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	-	-	-	ร้อยละ 85
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน										
-	-	-	ร้อยละ 85										
วิธีการประเมินผล :		การตรวจราชการแต่ละจังหวัด นิเทศงานศูนย์อนามัย และเปรียบเทียบข้อมูลในระบบ HDC กับค่าเป้าหมาย											
เอกสารสนับสนุน :		คู่มือเฝ้าระวังและส่งเสริมพัฒนาการเด็กปฐมวัย DSPM											
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน		Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.									
				2557	2558	2559							
		เด็กอายุ 0-5 ปี มีพัฒนาการสมวัย	ร้อยละ	-	-	76.70							

<p>ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด</p>	<table> <tr> <td>1. นายแพทย์ธีรชัย บุญยะสิทธิ์พรณ</td><td>นายแพทย์ชำนาญการ</td></tr> <tr> <td>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904579</td><td>โทรศัพท์มือถือ : -</td></tr> <tr> <td>โทรสาร : 02-5904407</td><td>E-mail : teerboon@hotmail.com</td></tr> <tr> <td>2. นางกิตติมา พัวพัฒนกุล</td><td>พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ</td></tr> <tr> <td>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904579</td><td>โทรศัพท์มือถือ : -</td></tr> <tr> <td>โทรสาร : 02-5904407</td><td>E-mail : puapat@yahoo.com</td></tr> </table> <p>สถาบันพัฒนานามัยเด็กแห่งชาติ กรมอนามัย</p>	1. นายแพทย์ธีรชัย บุญยะสิทธิ์พรณ	นายแพทย์ชำนาญการ	โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904579	โทรศัพท์มือถือ : -	โทรสาร : 02-5904407	E-mail : teerboon@hotmail.com	2. นางกิตติมา พัวพัฒนกุล	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904579	โทรศัพท์มือถือ : -	โทรสาร : 02-5904407	E-mail : puapat@yahoo.com						
1. นายแพทย์ธีรชัย บุญยะสิทธิ์พรณ	นายแพทย์ชำนาญการ																		
โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904579	โทรศัพท์มือถือ : -																		
โทรสาร : 02-5904407	E-mail : teerboon@hotmail.com																		
2. นางกิตติมา พัวพัฒนกุล	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ																		
โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904579	โทรศัพท์มือถือ : -																		
โทรสาร : 02-5904407	E-mail : puapat@yahoo.com																		
<p>หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)</p>	<p>1. สถาบันพัฒนานามัยเด็กแห่งชาติ กรมอนามัย</p> <p>2. กองแผนงาน กรมอนามัย (ผ่านระบบ KISS)</p> <p>3. สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข</p>																		
<p>ผู้รับผิดชอบการรายงานผลการดำเนินงาน</p>	<table> <tr> <td>1. นางภัทราพร ศรีสูงเนิน</td><td>นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ</td></tr> <tr> <td>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904579</td><td>โทรศัพท์มือถือ : -</td></tr> <tr> <td>โทรสาร : 02-5904407</td><td>E-mail : pathra_s@hotmail.com</td></tr> <tr> <td>2. นางสาวณัชชา เปรมประยูร</td><td>นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ</td></tr> <tr> <td>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904579</td><td>โทรศัพท์มือถือ : -</td></tr> <tr> <td>โทรสาร : 02-5904407</td><td>E-mail : nutcha.p@anamai.mail.go.th</td></tr> <tr> <td>3. นางสาวกัญญา กันทะสร</td><td>พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ</td></tr> <tr> <td>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904579</td><td>โทรศัพท์มือถือ : -</td></tr> <tr> <td>โทรสาร : 02-5904407</td><td>E-mail : kanjana.kanthasorn@gmail.com</td></tr> </table> <p>สถาบันพัฒนานามัยเด็กแห่งชาติ กรมอนามัย</p>	1. นางภัทราพร ศรีสูงเนิน	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ	โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904579	โทรศัพท์มือถือ : -	โทรสาร : 02-5904407	E-mail : pathra_s@hotmail.com	2. นางสาวณัชชา เปรมประยูร	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ	โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904579	โทรศัพท์มือถือ : -	โทรสาร : 02-5904407	E-mail : nutcha.p@anamai.mail.go.th	3. นางสาวกัญญา กันทะสร	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904579	โทรศัพท์มือถือ : -	โทรสาร : 02-5904407	E-mail : kanjana.kanthasorn@gmail.com
1. นางภัทราพร ศรีสูงเนิน	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ																		
โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904579	โทรศัพท์มือถือ : -																		
โทรสาร : 02-5904407	E-mail : pathra_s@hotmail.com																		
2. นางสาวณัชชา เปรมประยูร	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ																		
โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904579	โทรศัพท์มือถือ : -																		
โทรสาร : 02-5904407	E-mail : nutcha.p@anamai.mail.go.th																		
3. นางสาวกัญญา กันทะสร	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ																		
โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904579	โทรศัพท์มือถือ : -																		
โทรสาร : 02-5904407	E-mail : kanjana.kanthasorn@gmail.com																		

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	2. อายุคาดเฉลี่ยของการมีสุขภาพดี (Health-Adjusted Life Expectancy (at Birth))				
หมวด	Promotion & Prevention Excellence (ส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคเป็นเลิศ)				
แผนที่	1. การพัฒนาคุณภาพชีวิตคนไทยทุกกลุ่มวัย (ด้านสุขภาพ)				
โครงการที่	1. โครงการพัฒนาและสร้างเสริมศักยภาพคนไทยกลุ่มสตรีและเด็กปฐมวัย				
ลักษณะ	Lagging Indicator				
ระดับการวัดผล	จังหวัด				
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	4. ร้อยละของเด็กอายุ 0-5 ปี สูงสมส่วน และส่วนสูงเฉลี่ยที่อายุ 5 ปี				
คำนิยาม	<p>เด็กอายุ 0 - 5 ปี หมายถึง เด็กแรกเกิด จนถึงอายุ 5 ปี 11 เดือน 29 วัน</p> <p>สูงดี หมายถึง เด็กที่มีความยาวหรือส่วนสูงอยู่ในระดับสูงตามเกณฑ์ขึ้นไป เมื่อเทียบกับกราฟการเจริญเติบโตความยาว/ส่วนสูงตามเกณฑ์อายุ กรมอนามัย ชุดใหม่ ปี พ.ศ. 2558 (ขององค์การอนามัยโลก) โดยมีค่ามากกว่าหรือเท่ากับ -1.5 SD ของส่วนสูงตามเกณฑ์อายุ</p> <p>สมส่วน หมายถึง เด็กที่มีน้ำหนักอยู่ในระดับสมส่วน เมื่อเทียบกราฟการเจริญเติบโต น้ำหนักตามเกณฑ์ความยาว/ส่วนสูง กรมอนามัย ชุดใหม่ ปี พ.ศ. 2558 (ขององค์การอนามัยโลก) โดยมีค่าระหว่าง +1.5 SD ถึง -1.5 SD ของน้ำหนักตามเกณฑ์ส่วนสูง</p> <p>สูงดีสมส่วน หมายถึง เด็กที่มีความยาวหรือส่วนสูงอยู่ในระดับสูงตามเกณฑ์ขึ้นไปและมีน้ำหนักอยู่ในระดับสมส่วน (ในคนเดียวกัน)</p> <p>ส่วนสูงเฉลี่ยที่อายุ 5 ปี หมายถึง ค่าเฉลี่ยของส่วนสูงในเด็กชาย และเด็กหญิงที่อายุ 5 ปี เต็ม ถึง 5 ปี 11 เดือน 29 วัน</p>				
เกณฑ์เป้าหมาย					
ตัวชี้วัด	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64
1. ร้อยละเด็กสูงดีสมส่วน	51	54	57	60	ร้อยละ 63
2. ส่วนสูงเฉลี่ยที่อายุ 5 ปี					
- เด็กชาย (เซนติเมตร)	-		-	-	113
- เด็กหญิง (เซนติเมตร)	-			-	112
วัตถุประสงค์	1. เพื่อส่งเสริมให้เด็กเจริญเติบโตเต็มศักยภาพ (Full Potential Growth)				
	2. เพื่อให้บรรลุเป้าหมายโลก ได้แก่ Global Nutrition Targets, SDG และ The Zero Hunger Challenge				
	3. เพื่อให้เด็กมีระดับโภชนาการดี				
	4. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานในวัยผู้ใหญ่				
	5. เพื่อสร้างภูมิคุ้มกันโรค สุขภาพแข็งแรง				
	6. เพื่อลดความเสี่ยงต่อการเกิดภาวะอ้วนและโรคไม่ติดต่อเรื้อรังในวัยทำงานและผู้สูงอายุ				
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	เด็กอายุ 0-5 ปี				

วิธีการจัดเก็บข้อมูล	1) รพ.สต. และ PCU ของโรงพยาบาลนำข้อมูลน้ำหนักส่วนสูงของเด็กบันทึกในโปรแกรมหลักของสถานบริการ เช่น JHCIS, HosXP PCU เป็นต้น และส่งออกข้อมูลตามโครงสร้างมาตรฐาน 43 เพิ่ม 2) การสำรวจทุกๆ 3 ปี โดยการสุ่มชั่งน้ำหนัก วัดส่วนสูง ที่เป็นตัวแทนในระดับจังหวัดทุกจังหวัด
แหล่งข้อมูล	1) สถานบริการสาธารณสุขทุกแห่ง (คลินิกเด็กดี) 2) หมู่บ้าน 3) ศูนย์เด็กเล็ก
รายการข้อมูล 1	A1 = จำนวนเด็กอายุ 0-5 ปี สูงดีสมส่วน
รายการข้อมูล 2	A2 = ผลรวมของส่วนสูงของประชากรชายอายุ 5 ปี ที่ได้รับการวัดส่วนสูง
รายการข้อมูล 3	A3 = ผลรวมของส่วนสูงของประชากรหญิงอายุ 5 ปี ที่ได้รับการวัดส่วนสูง
รายการข้อมูล 4	B1 = จำนวนเด็กอายุ 0-5 ปี ที่ชั่งน้ำหนักและวัดส่วนสูงทั้งหมด
รายการข้อมูล 5	B2 = จำนวนประชากรชายอายุ 5 ปี ที่ได้รับการวัดส่วนสูงทั้งหมด
รายการข้อมูล 6	B3 = จำนวนประชากรหญิงอายุ 5 ปี ที่ได้รับการวัดส่วนสูงทั้งหมด
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	ร้อยละเด็กอายุ 0-5 ปี สูงดีสมส่วน = $(A1/B1) \times 100$ ส่วนสูงเฉลี่ยชายที่อายุ 5 ปี = $(A2/B2)$ ส่วนสูงเฉลี่ยหญิงที่อายุ 5 ปี = $(A3/B3)$
ระยะเวลาประเมินผล	1) เด็กอายุ 0-5 ปี ปีละ 4 ครั้ง คือ งวดที่ 1 เดือนธันวาคม งวดที่ 2 เดือนมีนาคม งวดที่ 3 เดือนมิถุนายน งวดที่ 4 เดือนกันยายน 2) สำนักรวบรวมการเจริญเติบโตเด็กอายุ 0-5 ปี ทุกๆ 3 ปี

**เกณฑ์การประเมิน :**

ปี 2560 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ประกาศนโยบายเด็กปฐมวัย สูงดีสมส่วน</li> <li>- จัดทำและสนับสนุนเครื่องมือการดำเนินงานส่งเสริมเด็ก สูงดีสมส่วน</li> <li>- ประชุมเชิงปฏิบัติการดำเนินงานส่งเสริมเด็กไทย สูงดีสมส่วนแก่เขตสุขภาพ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และศูนย์อนามัย</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ร้อยละ 10 ของจังหวัดมีการถ่ายระดับเรื่องนโยบาย เด็กปฐมวัย สูงดีสมส่วนให้หน่วยงานสาธารณสุขทุกระดับและบุคลากรสาธารณสุขทุกคนรับทราบ</li> <li>- สื่อสารความสำคัญของเด็กสูงดีสมส่วน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ร้อยละ 20 ของจังหวัดมีการถ่ายระดับเรื่องนโยบายเด็กปฐมวัยสูงดีสมส่วนให้หน่วยงานสาธารณสุขทุกระดับและบุคลากรสาธารณสุขทุกคนรับทราบ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ร้อยละ 30 ของจังหวัดมีการถ่ายระดับเรื่องนโยบายเด็กปฐมวัยสูงดีสมส่วนให้หน่วยงานสาธารณสุขทุกระดับและบุคลากรสาธารณสุขทุกคนรับทราบ</li> <li>- ร้อยละ 20 ของจังหวัดสร้างองค์กรส่งเสริมเด็ก 0-5 ปี สูงดีสมส่วน</li> </ul>

- จัดทำการสื่อสารความสำคัญ ของเด็กสูงตีสมส่วน		- ร้อยละ 10 ของ จังหวัดสร้าง องค์กรส่งเสริม เด็ก 0-5 ปี สูงตี สมส่วน อย่าง น้อย ตำบลละ 1 แห่ง - สื่อสาร ความสำคัญของ เด็กสูงตีสมส่วน	อย่างน้อย ตำบลละ 1 แห่ง - สื่อสารความสำคัญของ เด็กสูงตีสมส่วน - ร้อยละ 51 ของเด็กอายุ 0-5 ปี สูงตีสมส่วน
--	--	---	---

ปี 2561 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
<ul style="list-style-type: none"> <li>- สนับสนุนเครื่องมือการ ดำเนินงานส่งเสริมเด็กสูงตี สมส่วน</li> <li>- ประชุมแลกเปลี่ยนเรียนรู้การ ดำเนินงานส่งเสริมเด็กไทยสูง ตีสมส่วน</li> <li>- สื่อสารความสำคัญของเด็กสูง ตีสมส่วน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ร้อยละ 40 ของจังหวัดที่ บุคลากรสาธารณสุขที่ เกี่ยวข้องทุกคนรับทราบ นโยบายเด็กปฐมวัยสูงตีสม ส่วน</li> <li>- ร้อยละ 30 ของจังหวัดสร้าง องค์กรส่งเสริมเด็ก 0-5 ปี สูงตีสมส่วน อย่างน้อย ตำบลละ 1 แห่ง</li> <li>- ร้อยละ 10 ของจังหวัดสร้าง ครอบครัวนักโภชนาการ ส่งเสริมเด็กปฐมวัยสูงตีสม ส่วนทุกอำเภอ</li> <li>- สื่อสารความสำคัญของเด็ก สูงตีสมส่วน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ร้อยละ 50 ของ จังหวัดที่บุคลากร สาธารณสุขที่ เกี่ยวข้องทุกคน รับทราบนโยบาย เด็กปฐมวัยสูงตีสม ส่วน</li> <li>- ร้อยละ 40 ของ จังหวัดสร้างองค์กร ส่งเสริมเด็ก 0-5 ปี สูงตีสมส่วน อย่างน้อย ตำบล ละ 1 แห่ง</li> <li>- ร้อยละ 20 ของ จังหวัดสร้าง ครอบครัวนัก โภชนาการส่งเสริม เด็กปฐมวัยสูงตีสม ส่วนทุกอำเภอ</li> <li>- สื่อสารความสำคัญ ของเด็กสูงตีสม ส่วน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ร้อยละ 60 ของจังหวัดที่ บุคลากรสาธารณสุขที่ เกี่ยวข้องทุกคนรับทราบ นโยบายเด็กปฐมวัยสูงตี สมส่วน</li> <li>- ร้อยละ 50 ของจังหวัด สร้างองค์กรส่งเสริมเด็ก 0-5 ปี สูงตีสมส่วน อย่างน้อย ตำบลละ 1 แห่ง</li> <li>- ร้อยละ 30 ของจังหวัด สร้างครอบครัวนัก โภชนาการส่งเสริมเด็ก ปฐมวัยสูงตีสมส่วนทุก อำเภอ</li> <li>- สื่อสารความสำคัญของ เด็กสูงตีสมส่วน</li> <li>- ร้อยละ 54 ของเด็กอายุ 0-5 ปี สูงตีสมส่วน</li> </ul>

ปี 2562 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
<ul style="list-style-type: none"> <li>- สนับสนุนเครื่องมือการดำเนินงานส่งเสริมเด็กสูงดี</li> <li>- ประชุมแลกเปลี่ยนเรียนรู้การดำเนินงานส่งเสริมเด็กไทยสูงดี</li> <li>- สื่อสารความสำคัญของเด็กสูงดี</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ร้อยละ 70 ของจังหวัดที่บุคลากรสาธารณสุขที่เกี่ยวข้องทุกคนรับทราบนโยบายเด็กปฐมวัยสูงดี</li> <li>- ร้อยละ 60 ของจังหวัดสร้างองค์กรส่งเสริมเด็ก 0-5 ปี สูงดี</li> <li>- ร้อยละ 40 ของจังหวัดสร้างครอบครัวนักโภชนาการส่งเสริมเด็กปฐมวัยสูงดี</li> <li>- สื่อสารความสำคัญของเด็กสูงดี</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ร้อยละ 80 ของจังหวัดที่บุคลากรสาธารณสุขที่เกี่ยวข้องทุกคนรับทราบนโยบายเด็กปฐมวัยสูงดี</li> <li>- ร้อยละ 70 ของจังหวัดสร้างองค์กรส่งเสริมเด็ก 0-5 ปี สูงดี</li> <li>- ร้อยละ 50 ของจังหวัดสร้างครอบครัวนักโภชนาการส่งเสริมเด็กปฐมวัยสูงดี</li> <li>- สื่อสารความสำคัญของเด็กสูงดี</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ร้อยละ 90 ของจังหวัดที่บุคลากรสาธารณสุขที่เกี่ยวข้องทุกคนรับทราบนโยบายเด็กปฐมวัยสูงดี</li> <li>- ร้อยละ 80 ของจังหวัดสร้างองค์กรส่งเสริมเด็ก 0-5 ปี สูงดี</li> <li>- ร้อยละ 60 ของจังหวัดสร้างครอบครัวนักโภชนาการส่งเสริมเด็กปฐมวัยสูงดี</li> <li>- สื่อสารความสำคัญของเด็กสูงดี</li> <li>- ร้อยละ 57 ของเด็กอายุ 0-5 ปี สูงดี</li> </ul>

ปี 2563 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
<ul style="list-style-type: none"> <li>- สนับสนุนเครื่องมือการดำเนินงานส่งเสริมเด็กสูงดี</li> <li>- ประชุมแลกเปลี่ยนเรียนรู้การดำเนินงานส่งเสริมเด็กไทยสูงดี</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ร้อยละ 100 ของจังหวัดที่บุคลากรสาธารณสุขที่เกี่ยวข้องทุกคนรับทราบนโยบายเด็กปฐมวัยสูงดี</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ร้อยละ 100 ของจังหวัดสร้างองค์กรส่งเสริมเด็ก 0-5 ปี สูงดี</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ร้อยละ 90 ของจังหวัดสร้างครอบครัวนักโภชนาการส่งเสริมเด็กปฐมวัยสูงดี</li> <li>- สื่อสารความสำคัญของเด็กสูงดี</li> </ul>

- สื่อสารความสำคัญของเด็กสูง ติสมส่วน	- ร้อยละ 90 ของจังหวัดสร้าง องค์กรส่งเสริมเด็ก 0-5 ปี สูง ติสมส่วน อย่างน้อย ตำบลละ 1 แห่ง - ร้อยละ 70 ของจังหวัดสร้าง ครอบครัวนักโภชนาการ ส่งเสริม เด็กปฐมวัยสูงติสม ส่วนทุกอำเภอ - สื่อสารความสำคัญของเด็กสูง ติ สมส่วน	- ร้อยละ 80 ของ จังหวัดสร้าง ครอบครัวนัก โภชนาการ ส่งเสริมเด็ก ปฐมวัยสูงติสม ส่วนทุกอำเภอ - สื่อสาร ความสำคัญของ เด็กสูงติสมส่วน	- ร้อยละ 60 ของเด็กอายุ 0-5 ปี สูงติ สมส่วน
--	--	---	--

ปี 2564 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
<ul style="list-style-type: none"> <li>- สนับสนุนเครื่องมือการ ดำเนินงานส่งเสริมเด็ก สูงติสม ส่วน</li> <li>- ประชุมแลกเปลี่ยนเรียนรู้การ ดำเนินงานส่งเสริมเด็กไทยสูง ติ สมส่วน</li> <li>- สื่อสารความสำคัญของเด็กสูง ติสมส่วน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ร้อยละ 100 ของจังหวัดที่ บุคลากรสาธารณสุขที่ เกี่ยวข้องทุกคนรับทราบ นโยบายเด็กปฐมวัยสูงติสม ส่วน</li> <li>- ร้อยละ 10 ของจังหวัดมี ครอบครัวนักโภชนาการ ส่งเสริมเด็กปฐมวัยสูงติสม ส่วนทุกตำบล</li> <li>- สื่อสารความสำคัญของเด็กสูง ติสมส่วน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ร้อยละ 20 ของ จังหวัดมี ครอบครัวนัก โภชนาการ ส่งเสริมเด็ก ปฐมวัยสูงติสม ส่วนทุกตำบล</li> <li>- สื่อสาร ความสำคัญของ เด็กสูงติสมส่วน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ร้อยละ 30 ของจังหวัดมี ครอบครัวนักโภชนาการ ส่งเสริมเด็กปฐมวัยสูงติ สมส่วนทุกตำบล</li> <li>- สื่อสารความสำคัญของ เด็กสูงติสมส่วน</li> <li>- ร้อยละ 63 ของเด็กอายุ 0-5 ปี สูงติสมส่วน</li> </ul>
วิธีการประเมินผล :	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. มีโครงการ/กิจกรรมที่สอดคล้องกับเกณฑ์การประเมิน</li> <li>2. สุ่มสำรวจในเรื่อง การรับทราบนโยบายของหน่วยงานและบุคลากรสาธารณสุข การสร้างองค์กรส่งเสริมเด็ก 0-5 ปี สูงติสมส่วน การสร้างครอบครัวนักโภชนาการ การสื่อสารความสำคัญของเด็กสูงติสมส่วน</li> </ol>		
เอกสารสนับสนุน :	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. หนังสือแนวทางการดำเนินงานส่งเสริมสุขภาพด้านโภชนาการในคลินิกฝากครรภ์</li> <li>2. หนังสือแนวทางการดำเนินงานส่งเสริมสุขภาพด้านโภชนาการในคลินิกสุขภาพเด็กดี</li> <li>3. หนังสือคู่มือการพัฒนาสู่องค์กรส่งเสริมเด็กไทยเติบโตเต็มศักยภาพ</li> <li>4. มาตรการสำคัญและชุดกิจกรรมพื้นฐานด้านโภชนาการสตรีและเด็กปฐมวัย</li> </ol>		



รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน

	Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2557	2558	2559
เด็กอายุ 0-5 ปี สูงดีสมส่วน	46.3*	ร้อยละ	-	46.3	47.4
ส่วนสูงเฉลี่ยที่อายุ 5 ปี	ชาย = 111** หญิง=109**	เซนติเมตร เซนติเมตร	-	-	-

\*ข้อมูลรายงานจาก HDC ปี 2558

\*\*รายงานการสำรวจสุขภาพประชาชนไทย โดยการตรวจร่างกายครั้งที่ 4 พ.ศ.2551-2552

ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	1. นางณัฐวรรณ เซวาน์ลิลิตกุล	นักโภชนาการชำนาญการพิเศษ
	โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904327	โทรศัพท์มือถือ : -
	โทรสาร : 02-5904339	E-mail : nutwan65@gmail.com
	2. นายสุพจน์ รื่นเรืองกลิ่น	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ
	โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904327	โทรศัพท์มือถือ : -
สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด	โทรสาร : 02-5904339	E-mail : supoj.a@anamai.mail.go.th
	3. นางสาวณัฐนิช อินทร์คำ	นักโภชนาการ
	โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904327	โทรศัพท์มือถือ : -
	โทรสาร : 02-5904339	E-mail : nattanit.i@anamai.mail.go.th
	4. นางสาวอารียา ภูโน	นักโภชนาการ
สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด	โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904327	โทรศัพท์มือถือ : -
	โทรสาร : 02-5904339	E-mail : areeya.k@anamai.mail.go.th
	สำนักโภชนาการ กรมอนามัย	
หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	กองแผนงาน กรมอนามัย	
ผู้รับผิดชอบการรายงานผลการดำเนินงาน	1. นายสุพจน์ รื่นเรืองกลิ่น	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ
	โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904327	โทรศัพท์มือถือ : -
	โทรสาร : 02-5904339	E-mail : supoj.a@anamai.mail.go.th
	2. นางสาวณัฐนิช อินทร์คำ	นักโภชนาการ
	โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904327	โทรศัพท์มือถือ : -
สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด	โทรสาร : 02-5904339	E-mail : nattanit.i@anamai.mail.go.th

	<p>3. นางสาวอารียา ภูโน</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904327</p> <p>โทรสาร : 02-5904339</p> <p>กรมอนามัย</p>	<p>นักโภชนาการ</p> <p>โทรศัพท์มือถือ : -</p> <p>E-mail : areeya.k@anamai.mail.go.th</p>
--	--	---

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี											
หมวด	Promotion & Prevention Excellence (ส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคเป็นเลิศ)										
แผนที่	1. การพัฒนาคุณภาพชีวิตคนไทยทุกกลุ่มวัย (ด้านสุขภาพ)										
โครงการที่	2. โครงการพัฒนาและสร้างเสริมศักยภาพคนไทยกลุ่มวัยเรียนและวัยรุ่น										
ลักษณะ	Lagging Indicator										
ระดับการวัดผล	ประเทศ										
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	5. เด็กไทยมีระดับสติปัญญาเฉลี่ยไม่ต่ำกว่า 100										
คำนิยาม	<p><b>เด็กไทย</b> หมายถึง เด็กนักเรียนไทยที่กำลังศึกษาอยู่ระดับประถมศึกษา ปีที่ 1 ในโรงเรียนสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.) สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชน สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สอิตและราชภัฏ) กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น (เทศบาล) กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน และสังกัดกรุงเทพมหานคร ทั้ง 77 จังหวัดทั่วประเทศ</p> <p><b>ความฉลาดทางสติปัญญา</b> หมายถึง ความสามารถของสมอง ในการคิด การใช้เหตุผล การคำนวณ การเชื่อมโยง เป็นศักยภาพทางสมองที่ติดตัวมาแต่กำเนิด สามารถวัดออกมาเป็นค่าสัดส่วนตัวเลขที่แน่นอนได้ โดยเครื่องมือวัดส่วนใหญ่จะวัดทักษะและกระบวนการของสมอง เช่น ความคิด ความจำ การจัดการข้อมูลของสมอง เป็นต้น</p> <p><b>ความฉลาดทางสติปัญญาไม่ต่ำกว่าเกณฑ์มาตรฐาน</b> หมายถึง ค่าที่แสดงความสามารถของสมองในภาพรวมซึ่งเกิดจากการใช้เครื่องมือวัดความสามารถทางสติปัญญาให้ได้ใกล้เคียงศักยภาพจริงมากที่สุด โดยมีค่ากลางที่เป็นมาตรฐานสากล ยุคปัจจุบันที่ค่า = 100</p>										
เกณฑ์เป้าหมาย											
<table><tr><td>ปีงบประมาณ 60</td><td>ปีงบประมาณ 61</td><td>ปีงบประมาณ 62</td><td>ปีงบประมาณ 63</td><td>ปีงบประมาณ 64</td></tr><tr><td>ทุกจังหวัดมีเครือข่ายบริการกระตุ้นพัฒนาการเด็กพัฒนาการล่าช้าอย่างน้อยร้อยละ 50</td><td>เด็กกลุ่มเสี่ยงได้รับการติดตามกระตุ้นพัฒนาการและดูแลต่อเนื่องด้วยเครื่องมือมาตรฐานร้อยละ 60</td><td>เด็กกลุ่มเสี่ยงได้รับการติดตามกระตุ้นพัฒนาการและดูแลต่อเนื่องด้วยเครื่องมือมาตรฐานร้อยละ 70</td><td>เด็กกลุ่มเสี่ยงได้รับการติดตามกระตุ้นพัฒนาการและดูแลต่อเนื่องด้วยเครื่องมือมาตรฐานร้อยละ 80</td><td>ระดับสติปัญญาเฉลี่ยไม่ต่ำกว่า 100</td></tr></table>	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64	ทุกจังหวัดมีเครือข่ายบริการกระตุ้นพัฒนาการเด็กพัฒนาการล่าช้าอย่างน้อยร้อยละ 50	เด็กกลุ่มเสี่ยงได้รับการติดตามกระตุ้นพัฒนาการและดูแลต่อเนื่องด้วยเครื่องมือมาตรฐานร้อยละ 60	เด็กกลุ่มเสี่ยงได้รับการติดตามกระตุ้นพัฒนาการและดูแลต่อเนื่องด้วยเครื่องมือมาตรฐานร้อยละ 70	เด็กกลุ่มเสี่ยงได้รับการติดตามกระตุ้นพัฒนาการและดูแลต่อเนื่องด้วยเครื่องมือมาตรฐานร้อยละ 80	ระดับสติปัญญาเฉลี่ยไม่ต่ำกว่า 100	
ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64							
ทุกจังหวัดมีเครือข่ายบริการกระตุ้นพัฒนาการเด็กพัฒนาการล่าช้าอย่างน้อยร้อยละ 50	เด็กกลุ่มเสี่ยงได้รับการติดตามกระตุ้นพัฒนาการและดูแลต่อเนื่องด้วยเครื่องมือมาตรฐานร้อยละ 60	เด็กกลุ่มเสี่ยงได้รับการติดตามกระตุ้นพัฒนาการและดูแลต่อเนื่องด้วยเครื่องมือมาตรฐานร้อยละ 70	เด็กกลุ่มเสี่ยงได้รับการติดตามกระตุ้นพัฒนาการและดูแลต่อเนื่องด้วยเครื่องมือมาตรฐานร้อยละ 80	ระดับสติปัญญาเฉลี่ยไม่ต่ำกว่า 100							
วัตถุประสงค์	1. ทราบถึงสถานการณ์ความฉลาดทางสติปัญญาของเด็กไทย 2. เป็นแนวทางในการวางแผนพัฒนาความฉลาดทางสติปัญญาเด็กไทย										
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	เด็กนักเรียนไทยที่กำลังศึกษาอยู่ระดับประถมศึกษา ปีที่ 1 ในโรงเรียนสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.) สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชน สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สอิตและราชภัฏ) กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น (เทศบาล) กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน และสังกัดกรุงเทพมหานคร ทั้ง 77 จังหวัดทั่วประเทศ										

วิธีการจัดเก็บข้อมูล	ปี 2560 : จากรายงานผลการดำเนินงานตามโครงการเสริมสร้างพัฒนาการเด็กล่าช้า ปี 2561 – 2563 : จากรายงานผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดในแผนยุทธศาสตร์กรมสุขภาพจิตในช่วงแผนฯ 12 (พ.ศ.2560 – 2564) ปี 2564 : จากการสำรวจระดับสติปัญญาเด็กชั้นป.1 ทั่วประเทศ								
แหล่งข้อมูล	ข้อมูลจากการรายงานผลการสำรวจระดับสติปัญญาเด็กนักเรียนไทย ปี 2564, 2569, 2574, และ 2579 (สำรวจทุก 5 ปี)								
รายการข้อมูล 1	A = ผลรวมของคะแนน IQ ของเด็กนักเรียนไทยกลุ่มตัวอย่าง								
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนเด็กนักเรียนไทยที่เป็นกลุ่มตัวอย่างในปีที่สำรวจ								
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	A/B								
ระยะเวลาประเมินผล	ปีละ 1 ครั้ง								
เกณฑ์การประเมิน :									
ปี 2560 :									
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>ทุกจังหวัดมีเครือข่ายบริการกระตุ้นพัฒนาการเด็กพัฒนาการล่าช้าอย่างน้อยร้อยละ 50</td></tr></table>		รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	-	-	-	ทุกจังหวัดมีเครือข่ายบริการกระตุ้นพัฒนาการเด็กพัฒนาการล่าช้าอย่างน้อยร้อยละ 50
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน						
-	-	-	ทุกจังหวัดมีเครือข่ายบริการกระตุ้นพัฒนาการเด็กพัฒนาการล่าช้าอย่างน้อยร้อยละ 50						
ปี 2561 :									
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>เด็กกลุ่มเสี่ยงได้รับการติดตามกระตุ้นพัฒนาการและดูแลต่อเนื่องด้วยเครื่องมือมาตรฐาน ร้อยละ 60</td></tr></table>		รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	-	-	-	เด็กกลุ่มเสี่ยงได้รับการติดตามกระตุ้นพัฒนาการและดูแลต่อเนื่องด้วยเครื่องมือมาตรฐาน ร้อยละ 60
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน						
-	-	-	เด็กกลุ่มเสี่ยงได้รับการติดตามกระตุ้นพัฒนาการและดูแลต่อเนื่องด้วยเครื่องมือมาตรฐาน ร้อยละ 60						
ปี 2562 :									
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>เด็กกลุ่มเสี่ยงได้รับการติดตามกระตุ้นพัฒนาการและดูแลต่อเนื่องด้วยเครื่องมือมาตรฐาน ร้อยละ 70</td></tr></table>		รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	-	-	-	เด็กกลุ่มเสี่ยงได้รับการติดตามกระตุ้นพัฒนาการและดูแลต่อเนื่องด้วยเครื่องมือมาตรฐาน ร้อยละ 70
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน						
-	-	-	เด็กกลุ่มเสี่ยงได้รับการติดตามกระตุ้นพัฒนาการและดูแลต่อเนื่องด้วยเครื่องมือมาตรฐาน ร้อยละ 70						
ปี 2563 :									
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>เด็กกลุ่มเสี่ยงได้รับการติดตามกระตุ้นพัฒนาการและดูแลต่อเนื่องด้วยเครื่องมือมาตรฐาน ร้อยละ 80</td></tr></table>		รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	-	-	-	เด็กกลุ่มเสี่ยงได้รับการติดตามกระตุ้นพัฒนาการและดูแลต่อเนื่องด้วยเครื่องมือมาตรฐาน ร้อยละ 80
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน						
-	-	-	เด็กกลุ่มเสี่ยงได้รับการติดตามกระตุ้นพัฒนาการและดูแลต่อเนื่องด้วยเครื่องมือมาตรฐาน ร้อยละ 80						

ปี 2564 :

	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน		
	-	-	-	ระดับสติปัญญาเฉลี่ย ไม่ต่ำกว่า 100		
วิธีการประเมินผล :	วิเคราะห์ข้อมูลจากการรายงานผลการสำรวจระดับสติปัญญาเด็กนักเรียนไทย					
เอกสารสนับสนุน :	<ul style="list-style-type: none"><li>- บทความพื้ฟูวิชาการ: การสำรวจระดับสติปัญญาเด็กไทยในสองทศวรรษที่ผ่านมา. วารสารสุขภาพจิตแห่งประเทศไทย ปีที่ 20 ฉบับที่ 2 ปี 2555</li><li>- รายงานการสำรวจระดับสติปัญญา และความฉลาดทางอารมณ์ ปี 2554 และ 2559. กรมสุขภาพจิต</li></ul>					
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน		Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
				2557	2558	2559
		ค่าเฉลี่ยของระดับสติปัญญาเด็กไทย	-	-	-	98.23
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	<div>1. แพทย์หญิงอัมพร เบญจพลพิทักษ์    </div>					

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	2. อายุคาดเฉลี่ยของการมีสุขภาพดี (Health-Adjusted Life Expectancy (at Birth))				
หมวด	Promotion & Prevention Excellence (ส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคเป็นเลิศ)				
แผนที่	1. การพัฒนาคุณภาพชีวิตคนไทยทุกกลุ่มวัย (ด้านสุขภาพ)				
โครงการที่	2. โครงการพัฒนาและสร้างเสริมศักยภาพคนไทยกลุ่มวัยเรียนและวัยรุ่น				
ลักษณะ	Lagging Indicator				
ระดับการวัดผล	จังหวัด				
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	6. ร้อยละของเด็กวัยเรียน สูงดีสมส่วน				
คำนิยาม	<p>เด็กวัยเรียน หมายถึง เด็กที่มีอายุตั้งแต่ 6 ปี จนถึง 14 ปี (โดยเริ่มนับตั้งแต่อายุ 6 ปีเต็ม – 14 ปี 11 เดือน 29 วัน)</p> <p>โรงเรียนระดับประถมศึกษาทุกสังกัด หมายถึง โรงเรียนระดับประถมศึกษาหรือโรงเรียนระดับประถมศึกษาขยายโอกาส และมัธยมศึกษา (มัธยมศึกษาตอนต้น ม.1 - ม.3)</p> <p>ภาวะเตี้ย หมายถึง ส่วนสูงของเด็กเมื่อเทียบกับเกณฑ์อายุเดียวกัน มีค่าต่ำกว่า - 2 S.D. แสดงว่าเด็กเติบโตไม่ดีอาจเนื่องมาจากการขาดอาหารเรื้อรัง หรือมีการเจ็บป่วยบ่อยๆ</p> <p>ภาวะเริ่มอ้วนและอ้วน หมายถึง น้ำหนักตามเกณฑ์ส่วนสูง &gt; + 2 S.D. ขึ้นไปโดยใช้กราฟแสดงเกณฑ์อ้างอิงการเจริญเติบโตของกรมอนามัย ปี 2542</p> <p>ภาวะพอม หมายถึง น้ำหนักของเด็กเมื่อเทียบกับเกณฑ์ส่วนสูงเดียวกัน มีค่าต่ำกว่า -2 S.D. แสดงว่าเด็กมีน้ำหนักน้อยกว่าเด็กที่มีส่วนสูงเดียวกัน</p> <p>สูงดี หมายถึง เด็กที่มีส่วนสูงอยู่ในระดับสูงตามเกณฑ์ขึ้นไป เมื่อเทียบกับกราฟการเจริญเติบโต กรมอนามัย ปี 2542 มีค่ามากกว่าหรือเท่ากับ -1.5 SD ของส่วนสูงตามเกณฑ์อายุ</p> <p>สมส่วน หมายถึง เด็กที่มีน้ำหนักอยู่ในระดับสมส่วน เมื่อเทียบกราฟการเจริญเติบโต กรมอนามัย ปี 2542 มีค่าระหว่าง +1.5 SD ถึง -1.5 SD ของน้ำหนักตามเกณฑ์ส่วนสูง</p> <p>เด็กสูงดีสมส่วน หมายถึง เด็กที่มีส่วนสูงอยู่ในระดับสูงตามเกณฑ์ขึ้นไป และมีน้ำหนักอยู่ในระดับสมส่วน (ในคนเดียว)</p> <p>ส่วนสูงเฉลี่ย หมายถึง ค่าเฉลี่ยของส่วนสูงในเด็กชาย และเด็กหญิง อายุ 14 ปี (เด็กอายุ 14 ปีเต็ม ถึง 14 ปี 11 เดือน 29 วัน)</p>				
เกณฑ์เป้าหมาย :					
ตัวชี้วัด	ปีงบประมาณ	ปีงบประมาณ	ปีงบประมาณ	ปีงบประมาณ	ปีงบประมาณ
	60	61	62	63	64
1. ร้อยละเด็กวัยเรียน (6-14 ปี) สูงดีสมส่วน	66	68	70	72	74
2. ส่วนสูงเฉลี่ยที่อายุ 12 ปี					
- เด็กชาย (เซนติเมตร)	-	-	-	-	166
- เด็กหญิง (เซนติเมตร)	-	-	-	-	159
วัตถุประสงค์	เพื่อส่งเสริมให้เด็กวัยเรียนแข็งแรงและฉลาด				

ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	เด็กอายุ 6-14 ปี ในโรงเรียนระดับประถมศึกษา หรือโรงเรียนระดับประถมศึกษาขยายโอกาส มัธยมศึกษาทุกสังกัด (มัธยมศึกษาตอนต้น ม.1 - ม.3)
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	ระบบฐานข้อมูล 43 แฟ้ม สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ กระทรวงสาธารณสุข สุ่มสำรวจภาวะโภชนาการร่วมกับการสำรวจทันตสุขภาพในเด็กอายุ 12 ปี
แหล่งข้อมูล	ระบบรายงาน HDC สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ และสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด การสำรวจภาวะโภชนาการร่วมกับการสำรวจทันตสุขภาพในเด็กอายุ 12 ปี
รายการข้อมูล 1	A1 = จำนวนเด็กอายุ 6-14 ปี สูงดีสมส่วน
รายการข้อมูล 2	A2 = จำนวนเด็กอายุ 6-14 ปี ที่มีภาวะผอม
รายการข้อมูล 3	A3 = จำนวนเด็กอายุ 6-14 ปี ที่มีภาวะเริ่มอ้วนและอ้วน
รายการข้อมูล 4	A4 = จำนวนเด็กอายุ 6-14 ปี ที่มีภาวะเตี้ย
รายการข้อมูล 5	A5 = ผลรวมของส่วนสูงของประชากรชายอายุ 12 ปี ที่ได้รับการวัดส่วนสูง
รายการข้อมูล 6	A6 = ผลรวมของส่วนสูงของประชากรหญิงอายุ 12 ปี ที่ได้รับการวัดส่วนสูง
รายการข้อมูล 7	B1 = จำนวนเด็กอายุ 6-14 ปี ที่ชั่งน้ำหนักและวัดส่วนสูงทั้งหมด
รายการข้อมูล 8	B2 = จำนวนเด็กอายุ 6-14 ปี ทั้งหมดในโรงเรียน
รายการข้อมูล 9	B3 = จำนวนประชากรชายอายุ 12 ปี ที่ได้รับการวัดส่วนสูงทั้งหมด
รายการข้อมูล 10	B4 = จำนวนประชากรหญิงอายุ 12 ปี ที่ได้รับการวัดส่วนสูงทั้งหมด
สูตรคำนวณตัวชี้วัด  สำรวจเพื่อเป็นข้อมูล พื้นฐาน (Baseline data) ที่แสดงให้เห็นแนวโน้ม	<ol style="list-style-type: none"> <li>ร้อยละเด็กอายุ 6-14 ปี สูงดีสมส่วน <math>= (A1/B1) \times 100</math></li> <li>ร้อยละเด็กอายุ 6-14 ปี มีภาวะผอม <math>= (A2/B1) \times 100</math></li> <li>ร้อยละเด็กอายุ 6-14 ปี มีภาวะเริ่มอ้วนและอ้วน <math>= (A3/B1) \times 100</math></li> <li>ร้อยละเด็กอายุ 6-14 ปี มีภาวะเตี้ย <math>= (A4/B1) \times 100</math></li> <li>ความครอบคลุม <math>= (B1/B2) \times 100</math></li> <li>ส่วนสูงเฉลี่ยชายที่อายุ 12 ปี <math>= (A5 / B3)</math></li> <li>ส่วนสูงเฉลี่ยหญิงที่อายุ 12 ปี <math>= (A6 / B4)</math></li> </ol>
ระยะเวลาประเมินผล	วิเคราะห์และสรุปผล ปีละ 2 ครั้ง โดยจัดเก็บข้อมูล 2 ภาคเรียน คือ : ภาคเรียนที่ 1 ระยะเวลาของการชั่งน้ำหนัก 2 เดือน (พ.ค., มิ.ย.) พื้นที่ลงข้อมูลในระบบระยะเวลา 3 เดือน คือ พ.ค., มิ.ย., ก.ค. ส่วนกลางจะตัดข้อมูลรายงาน ณ วันที่ 1 ส.ค. ภาคเรียนที่ 2 ระยะเวลาของการชั่งน้ำหนัก 2 เดือน (ต.ค., พ.ย.) พื้นที่ลงข้อมูลในระบบระยะเวลา 3 เดือน คือ ต.ค., พ.ย., ธ.ค. ส่วนกลางจะตัดข้อมูลรายงาน ณ วันที่ 1 ม.ค.

## เกณฑ์การประเมิน

ปี 2560 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
ชั้นตอนที่ 1-3.1 (ภาค 2 ปีคศ.59)	ชั้นตอนที่ 3.2, 4 และ 5	ชั้นตอนที่ 4	ชั้นตอนที่ 3.3 (ภาค 1 ปีคศ.60) และ 5

ปี 2561 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
ชั้นตอนที่ 1-3.1 (ภาค 2 ปีคศ.60)	ชั้นตอนที่ 3.2, 4 และ 5	ชั้นตอนที่ 4	ชั้นตอนที่ 3.3 (ภาค 1 ปีคศ.61) และ 5

ปี 2562 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
ชั้นตอนที่ 1-3.1 (ภาค 2 ปีคศ.61)	ชั้นตอนที่ 3.2, 4 และ 5	ชั้นตอนที่ 4	ชั้นตอนที่ 3.3 (ภาค 1 ปีคศ.62) และ 5

ปี 2563 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
ชั้นตอนที่ 1-3.1 (ภาค 2 ปีคศ.62)	ชั้นตอนที่ 3.2, 4 และ 5	ชั้นตอนที่ 4	ชั้นตอนที่ 3.3 (ภาค 1 ปีคศ.63) และ 5

ปี 2564 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
ชั้นตอนที่ 1-3.1 (ภาค 2 ปีคศ.63)	ชั้นตอนที่ 3.2, 4 และ 5	ชั้นตอนที่ 4	ชั้นตอนที่ 3.3 (ภาค 1 ปีคศ.64) และ 5

วิธีการประเมินผล :

- ชั้นตอนที่ 1** จังหวัดจัดตั้งคณะกรรมการและจัดทำแผนการส่งเสริม ควบคุม ป้องกัน และแก้ไขปัญหาทุพโภชนาการในเด็กวัยเรียนระดับเขต ระดับจังหวัดโดย PM จังหวัด
- ชั้นตอนที่ 2** จังหวัดมีฐานข้อมูลภาวะโภชนาการของเด็กวัยเรียนทุกระดับ และนำข้อมูลไปใช้ในการจัดการปัญหาในพื้นที่ทุกระดับ
- ชั้นตอนที่ 3** สถานการณ์ภาวะโภชนาการ ปีละ 2 ครั้ง
- 3.1 จังหวัดมีการชั่งน้ำหนัก วัดส่วนสูง เพื่อเปรียบเทียบภาวะโภชนาการ และคัดกรองเด็กกลุ่มเสี่ยง
- 3.2 รายงานรอบที่ 1 โดยนำเข้าข้อมูลสถานการณ์ในช่วง 3 เดือน คือ ต.ค., พ.ย., ธ.ค. ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2559 และส่งสรุปผลภาวะโภชนาการมายังสนย. ส่วนกลางจะตัดข้อมูลรายงาน ณ วันที่ 1 ม.ค. 2560



	<p>3.3 รายงานรอบที่ 2 โดยนำเข้าสู่ข้อมูลสถานการณ์ในช่วง 3 เดือน คือ พ.ค., มิ.ย., ก.ค. ในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2560 และส่งสรุปผลภาวะโภชนาการมายังสนย. ส่วนกลางจะตัดข้อมูลรายงาน ณ วันที่ 1 ส.ค. 2560</p> <p><b>ขั้นตอนที่ 4</b> จังหวัดมีการดำเนินการ ดังนี้</p> <p>4.1 การจัดการปัญหาภาวะทุพโภชนาการ (ผอม อ้วน เตี้ย)</p> <p>4.2 การส่งเสริมให้เด็กมีส่วนสูงระดับดี และรูปร่างสมส่วน</p> <p>4.3 มีการคัดกรอง ส่งต่อ เด็กอ้วนกลุ่มเสี่ยง โดยการตรวจ obesity sign 1) รอบคอดำ 2) นั้งหลับ 3) นอนกรน 4) ประวัติเจ็บป่วยรอบครัว จากสถานศึกษา สถานบริการสาธารณสุข (service plan) คลินิก DPAC ติดตามและรายงานผล</p> <p>4.4 รายงานตามระบบ</p> <p><b>ขั้นตอนที่ 5</b> จังหวัดมีรายงาน ดังนี้</p> <p>5.1 สถานการณ์ภาวะโภชนาการ ผอม อ้วน เตี้ย สูงสมส่วน</p> <p>5.2 จำนวนนักจัดการน้ำหนักในเด็กวัยเรียน (Smart Kids Coacher) (ครูช.) และแกนนำนักเรียนด้านการจัดการน้ำหนักในเด็กวัยเรียน (Smart Kids Leader)</p>
เอกสารสนับสนุน :	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. หนังสือแนวทางการดำเนินงานส่งเสริมสุขภาพด้านโภชนาการในเด็กวัยเรียน</li> <li>2. หนังสือคู่มือการพัฒนาสู่องค์กรส่งเสริมเด็กไทยเติบโตเต็มศักยภาพ</li> <li>3. คู่มือการควบคุมและป้องกันภาวะโภชนาการเกินในเด็กนักเรียน</li> <li>4. แนวทางการคัดกรอง ส่งต่อ เด็กอ้วนกลุ่มเสี่ยงในสถานศึกษา สถานบริการสาธารณสุขและคลินิก DPAC</li> <li>5. คู่มือนักจัดการน้ำหนักเด็กวัยเรียน (Smart Kids Coacher)</li> <li>6. แนวทางการควบคุมป้องกันภาวะอ้วนในเด็กนักเรียน</li> <li>7. แนวทางการจัดค่ายลดน้ำหนักกินพอดีไม่มีอ้วน</li> <li>8. หนังสืออยากผอม...มาลองทำดู “ดูแลหุ่นสวยด้วยตัวเอง” สำหรับเด็กวัยเรียนและวัยรุ่น</li> <li>9. หนังสือผักผลไม้สีรุ้ง</li> <li>10. หนังสือข้อแนะนำการออกกำลังกายสำหรับเด็กวัยเรียน</li> <li>11. แผ่นพับกินพอดี ไม่มีอ้วน</li> <li>12. แผ่นพับผักผลไม้สีรุ้ง</li> <li>13. แผ่นพับโตขึ้นหุ่นดีไม่มีอ้วน</li> <li>14. แผ่นพับการออกกำลังกายสำหรับนักเรียน</li> </ol>

## รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน

	Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2557	2558	2559
เด็กอายุ 6-14 ปี สูงดีสมส่วน	64	ร้อยละ	-	64	63.9
เด็กอายุ 6-14 ปี ผอม	-	ร้อยละ	-	5.2	-
เด็กอายุ 6-14 ปี อ้วน	17.0	ร้อยละ	8.8	9.5	12.4
เด็กอายุ 6-14 ปี เตี้ย	-	ร้อยละ	-	7.5	-
ส่วนสูงเฉลี่ยอายุ 12 ปี					
-ชาย	148.2	เซนติเมตร	-	-	-
-หญิง	151.1	เซนติเมตร			

หมายเหตุ : ข้อมูลส่วนสูงเฉลี่ย จากรายงานการสำรวจสุขภาพประชาชนไทย (สุขภาพเด็ก) โดยการตรวจร่างกายครั้งที่ 1 พ.ศ. 2551-2

<b>ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด</b>	<div> <div>1. นางสาวพรวิภา ดาวดวง      นักโภชนาการชำนาญการ</div> <div>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904334      โทรศัพท์มือถือ : -</div> <div>โทรสาร : 02-5904339      E-mail : pornwipa.dd@anamai.mail.go.th</div> </div> <div> <div>2. นางสาวใจรัก ลอยสงเคราะห์      นักโภชนาการปฏิบัติการ</div> <div>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904334      โทรศัพท์มือถือ : -</div> <div>โทรสาร : 02-5904339      E-mail : jairak.l@anamai.mail.go.th</div> </div> <b>กลุ่มควบคุมป้องกันด้านโภชนาการ สำนักโภชนาการ กรมอนามัย</b>
<b>หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)</b>	<b>สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ กระทรวงสาธารณสุข</b> <b>กลุ่มบริหารยุทธศาสตร์ สำนักโภชนาการ กรมอนามัย</b> โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904336
<b>ผู้รับผิดชอบการรายงานผลการดำเนินงาน</b>	<div> <div>1. นางสาวพรวิภา ดาวดวง      นักโภชนาการชำนาญการ</div> <div>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904329      โทรศัพท์มือถือ : -</div> <div>โทรสาร : 02-5904339      E-mail : pornwipa.dd@anamai.mail.go.th</div> </div> <div> <div>2. นางสาวใจรัก ลอยสงเคราะห์      นักโภชนาการปฏิบัติการ</div> <div>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904334      โทรศัพท์มือถือ : -</div> <div>โทรสาร : 02-5904339      E-mail : jairak.l@anamai.mail.go.th</div> </div> <b>กลุ่มควบคุมป้องกันด้านโภชนาการ สำนักโภชนาการ กรมอนามัย</b> <div> <div>3. นายชัยชนะ บุญสุวรรณ      นักโภชนาการชำนาญการพิเศษ</div> <div>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904336      โทรศัพท์มือถือ : -</div> <div>โทรสาร : 02-5904339      E-mail : chaichana.b@anamai.mail.go.th</div> </div> <b>กลุ่มบริหารยุทธศาสตร์ สำนักโภชนาการ กรมอนามัย</b>

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	2. อายุคาดเฉลี่ยของการมีสุขภาพดี (Health-Adjusted Life Expectancy (at Birth))				
หมวด	Promotion & Prevention Excellence (ส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคเป็นเลิศ)				
แผนที่	1. การพัฒนาคุณภาพชีวิตคนไทยทุกกลุ่มวัย (ด้านสุขภาพ)				
โครงการที่	2. โครงการพัฒนาและสร้างเสริมศักยภาพคนไทยกลุ่มวัยเรียนและวัยรุ่น				
ลักษณะ	Lagging Indicator				
ระดับการวัดผล	ประเทศ				
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	7. ร้อยละของเด็กไทยมีความฉลาดทางอารมณ์ (EQ) อยู่ในเกณฑ์ปกติขึ้นไป				
คำนิยาม	<p><b>เด็กไทย</b> หมายถึง เด็กนักเรียนไทยที่กำลังศึกษาอยู่ระดับประถมศึกษา ปีที่ 1 ในโรงเรียนสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.) สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชน สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สอศ.และราชภัฏ) กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น (โรงเรียนเทศบาล) กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดนและสังกัดกรุงเทพมหานคร ทั้ง 77 จังหวัดทั่วประเทศ</p> <p><b>ความฉลาดทางอารมณ์</b> หมายถึง ความพร้อมทางอารมณ์ที่จะอยู่ร่วมกับผู้อื่นได้อย่างราบรื่น โดยรู้จักอารมณ์ตนเองและผู้อื่น แสดงความเห็นใจหรือปลอบใจผู้อื่น อุดหนุนและรอคอยได้ มีน้ำใจ รู้จักให้ รู้จักแบ่งปัน รู้ว่าทำผิด หรือยอมรับผิด พร้อมทั้งจะพัฒนาตนไปสู่ความสำเร็จ โดยมีความกระตือรือร้น สนใจใฝ่รู้ และปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงพร้อมทำให้ตนเองเกิดความสุข โดยมีความพอใจ ความอบอุ่นใจ และความสนุกสนานร่าเริง</p> <p><b>ความฉลาดทางอารมณ์อยู่ในเกณฑ์ปกติหรือสูงกว่า</b> หมายถึง ค่าคะแนนที่บ่งบอกว่าเด็กมีความฉลาดทางอารมณ์อยู่ในเกณฑ์ปกติขึ้นไป จากการประเมินด้วยแบบประเมินความฉลาดทางอารมณ์เด็กอายุ 6-11 ปี (ฉบับย่อ)</p>				
เกณฑ์เป้าหมาย					
ปี 2560		ปี 2561	ปี 2562	ปี 2563	ปี 2564
ร้อยละ 70		ร้อยละ 70	ร้อยละ 70	ร้อยละ 70	ร้อยละ 70
วัตถุประสงค์		1. ทราบถึงสถานการณ์ความฉลาดทางอารมณ์ของเด็กไทย 2. เป็นแนวทางในการวางแผนพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์เด็กไทย			
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย		เด็กนักเรียนไทยที่กำลังศึกษาอยู่ระดับประถมศึกษาปีที่ 1 ในโรงเรียนสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.) สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชน สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สอศ.และราชภัฏ) กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น (โรงเรียนเทศบาล) กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดนและสังกัดกรุงเทพมหานคร ทั้ง 77 จังหวัดทั่วประเทศ			
วิธีการจัดเก็บข้อมูล		การสำรวจ			
แหล่งข้อมูล		ข้อมูลจากการรายงานผลการสำรวจความฉลาดทางอารมณ์ของเด็กนักเรียนไทย ปี 2564, 2569, 2574, และ 2579 (สำรวจทุก 5 ปี)			

รายการข้อมูล 1	A = จำนวนเด็กนักเรียนไทยกลุ่มตัวอย่างที่มีความฉลาดทางอารมณ์อยู่ในเกณฑ์ปกติหรือสูงกว่า				
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนเด็กนักเรียนไทยที่เป็นกลุ่มตัวอย่างในปีที่สำรวจ				
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) x 100				
ระยะเวลาประเมินผล	ปีละ 1 ครั้ง				
เกณฑ์การประเมิน					
ปี 2560 :					
รอบ 3 เดือน		รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
-		-	-	ร้อยละ 70	
ปี 2561 :					
รอบ 3 เดือน		รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
-		-	-	ร้อยละ 70	
ปี 2562 :					
รอบ 3 เดือน		รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
-		-	-	ร้อยละ 70	
ปี 2563 :					
รอบ 3 เดือน		รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
-		-	-	ร้อยละ 70	
ปี 2564 :					
รอบ 3 เดือน		รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
-		-	-	ร้อยละ 70	
วิธีการประเมินผล :		วิเคราะห์ข้อมูลจากการรายงานผลการสำรวจความฉลาดทางอารมณ์ของเด็กนักเรียนไทย			
เอกสารสนับสนุน :		รายงานผลการสำรวจความฉลาดทางอารมณ์ของเด็กนักเรียนไทย ปี 2559			
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2557	2558	2559
	เด็กที่มีความฉลาดทางอารมณ์อยู่ในเกณฑ์ปกติหรือสูงกว่า	ร้อยละ	79.9 (13 จังหวัด)	-	77.1

<p>ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด</p>	<p>1. แพทย์หญิงอัมพร เบญจพลพิทักษ์ ผู้อำนวยการสถาบันราชานุกูล โทรศัพท์ที่ทำงาน :02-2488900 ต่อ70902, 70305 โทรศัพท์มือถือ : 081-8605945 โทรสาร : 02-2488903 E-mail : ampornbenja@yahoo.com</p> <p>2. แพทย์หญิงจันทร์อาภา สุขทัพพ์ โทรศัพท์ที่ทำงาน: 02-2488900 ต่อ 70390 โทรศัพท์มือถือ : 086-7889981 โทรสาร : 02-6402034 E-mail : janarpar@gmail.com</p> <p>กลุ่มยุทธศาสตร์และคุณภาพ สำนักยุทธศาสตร์ สถาบันราชานุกูล กรมสุขภาพจิต</p>
<p>หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)</p>	<p>สถาบันราชานุกูล กรมสุขภาพจิต</p>
<p>ผู้รับผิดชอบการรายงานผลการดำเนินงาน</p>	<p>1. แพทย์หญิงจันทร์อาภา สุขทัพพ์ นายแพทย์ชำนาญการ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-2488900 ต่อ 70390 โทรศัพท์มือถือ : 086-7889981 โทรสาร : 02-6402034 E-mail : janarpar@gmail.com</p> <p>กลุ่มยุทธศาสตร์และคุณภาพ สำนักยุทธศาสตร์ สถาบันราชานุกูล กรมสุขภาพจิต</p>

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	2. อายุคาดเฉลี่ยของการมีสุขภาพดี (Health-Adjusted Life Expectancy (at Birth))				
หมวด	Promotion & Prevention Excellence (ส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคเป็นเลิศ)				
แผนที่	1. การพัฒนาคุณภาพชีวิตคนไทยทุกกลุ่มวัย (ด้านสุขภาพ)				
โครงการที่	2. โครงการพัฒนาและสร้างเสริมศักยภาพคนไทยกลุ่มวัยเรียนและวัยรุ่น				
ลักษณะ	Lagging Indicator				
ระดับการวัดผล	จังหวัด				
ชื่อตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ	8. ร้อยละเด็กกลุ่มอายุ 0-12 ปีฟันดีไม่มีผุ (cavity free)				
คำนิยาม	กลุ่มอายุ 0-12 ปี หมายถึง กลุ่มเด็กเล็ก ปฐมวัยและนักเรียนประถมศึกษาทั้งที่ปกติและมีความพิการ  ฟันดีไม่มีผุ หมายถึง ผู้ที่มีฟันน้ำนมหรือฟันแท้ในช่องปากที่ปกติ หรือผุและได้รับการรักษาแล้ว โดยไม่มีความจำเป็นต้องอุด ถอน รักษาคลองรากฟัน หรือบูรณะอื่นใดอีก				
เกณฑ์เป้าหมาย :					
	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64
	ร้อยละ 52	ร้อยละ 54	ร้อยละ 56	ร้อยละ 58	ร้อยละ 60
วัตถุประสงค์	เพื่อควบคุมโรคในช่องปากและลดการสูญเสียฟันแท้ในเด็กอายุ12 ปี				
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	เด็กกลุ่มอายุ 12 ปี				
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	เจ้าหน้าที่หน่วยบริการบันทึกข้อมูลในแฟ้มDental และ Service ในฐานข้อมูล 43 แฟ้ม				
แหล่งข้อมูล	1. ฐานข้อมูล 43 แฟ้มรวบรวมโดยสำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ กระทรวง 2. สาธารณสุขระบบเฝ้าระวังทันตสุขภาพ ของสำนักทันตสาธารณสุข (ท.02)				
รายการข้อมูล 1	A= จำนวนเด็กกลุ่มอายุ 12 ปีที่ฟันดีไม่มีผุ				
รายการข้อมูล 2	B= จำนวนเด็กกลุ่มอายุ 12 ปีทั้งประเทศ				
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) x 100				
ระยะเวลาประเมินผล	ปีละ 1 ครั้ง				
เกณฑ์การประเมิน : เป็นข้อมูลสถานะที่มีการสำรวจปีละครั้งจึงไม่ควรประเมินรายไตรมาส					
ปี 2560 :					
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
				52	
ปี 2561 :					
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
				54	

ปี 2562 :					
รอบ 3 เดือน		รอบ 6 เดือน		รอบ 9 เดือน	
				56	
ปี 2563 :					
รอบ 3 เดือน		รอบ 6 เดือน		รอบ 9 เดือน	
				58	
ปี 2564 :					
รอบ 3 เดือน		รอบ 6 เดือน		รอบ 9 เดือน	
				60	
วิธีการประเมินผล :		เด็กอายุ 12 ปี ฟันดีไม่มีผุ			
เอกสารสนับสนุน :		รายงานการสำรวจสถานะทันตสุขภาพแห่งชาติทุก 5 ปีโดยสำนักทันตสาธารณสุข			
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน		Baseline data		หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ
					2544      2550      2555
		กลุ่มอายุ 12 ปีไม่มีฟันผุ		ร้อยละ	na      47.0      49.4
		Baseline data		หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.
					2557      2558      2559
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด		1. ทพญ.ศรีสุดา ลีละศิริ โทรศัพท์ที่ทำงาน: 02-5904204      โทรศัพท์มือถือ : 081-4598224 โทรสาร: 02-5904203      E-mail : srisuda.l@anamai.mail.go.th 2. นางสาวถิรวรรณ รานวล โทรศัพท์ที่ทำงาน: 02-5904213      โทรศัพท์มือถือ : 087-9692995 โทรสาร : 02-5904203      E-mail : namkajeab2012@gmail.com กรมอนามัย			
หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)		สำนักทันตสาธารณสุข กรมอนามัย			
ผู้รับผิดชอบการรายงานผลการดำเนินงาน		1. ทพญ.ศรีสุดา ลีละศิริ โทรศัพท์ที่ทำงาน: 02-5904204      โทรศัพท์มือถือ : 081-4598224 โทรสาร: 02-5904203      E-mail : srisuda.l@anamai.mail.go.th กรมอนามัย			

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	2. อายุคาดเฉลี่ยของการมีสุขภาพดี (Health-Adjusted Life Expectancy (at Birth))				
หมวด	Promotion & Prevention Excellence (ส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคเป็นเลิศ)				
แผนที่	1. การพัฒนาคุณภาพชีวิตคนไทยทุกกลุ่มวัย (ด้านสุขภาพ)				
โครงการที่	2. โครงการพัฒนาและสร้างเสริมศักยภาพคนไทยกลุ่มวัยเรียนและวัยรุ่น				
ลักษณะ	Lagging Indicator				
ระดับการวัดผล	จังหวัด				
ชื่อตัวชี้วัด	9. อัตราการคลอดมีชีพในหญิงอายุ 15-19 ปี				
คำนิยาม	จำนวนการคลอดบุตรมีชีพิตของผู้หญิงอายุ 15-19 ปี ต่อจำนวนประชากรหญิงอายุ 15-19 ปี 1,000 คน				
เกณฑ์เป้าหมาย :					
ปี 2560		ปี 2561		ปี 2562	
42		40		38	
ปี 2563		ปี 2564			
36		34			
วัตถุประสงค์	เพื่อติดตามผลการดำเนินงานป้องกันและแก้ไข้ปัญหาการตั้งครรภ์ในวัยรุ่น				
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	ผู้หญิงอายุ 15 – 19 ปี ที่มีการคลอดบุตรมีชีพในระหว่างปีที่ทำการเก็บข้อมูล				
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	เก็บรวบรวมข้อมูลจากผู้หญิง อายุ 15 – 19 ปี ที่มีการคลอดและทำการแจ้งเกิดกับนายทะเบียนแห่งท้องที่ที่เกิดและปรากฏข้อมูลอยู่ในฐานทะเบียนราษฎร				
แหล่งข้อมูล	ฐานข้อมูลการเกิดมีชีพจากทะเบียนราษฎร กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย				
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนการคลอดมีชีพโดยหญิงอายุ 15 – 19 ปี (จากทะเบียนเกิด)				
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนหญิงอายุ 15 – 19 ปี ทั้งหมด (จำนวนประชากรกลางปีจากฐานข้อมูลทะเบียนราษฎร)				
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) × 100				
ระยะเวลาประเมินผล	สำนักอนามัยการเจริญพันธุ์ ร่วมกับสำนักนโยบายและยุทธศาสตร์เป็นผู้วิเคราะห์ข้อมูลและรายงานผลปีละ 1 ครั้ง				
เกณฑ์การประเมิน :					
ปี 2560 :					
รอบ 3 เดือน		รอบ 6 เดือน		รอบ 9 เดือน	
-		-		-	
รอบ 12 เดือน		42			
ปี 2561 :					
รอบ 3 เดือน		รอบ 6 เดือน		รอบ 9 เดือน	
-		-		-	
รอบ 12 เดือน		40			



ปี 2562 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
-	-	-	38

ปี 2563 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
-	-	-	36

ปี 2564 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
-	-	-	34

วิธีการประเมินผล :

ใช้ข้อมูลจากสำนักบริหารการทะเบียน กรมการปกครอง ที่ผ่านการตรวจสอบจากสำนัก  
นโยบายและยุทธศาสตร์ กระทรวงสาธารณสุข เป็นการประมวลผลย้อนหลัง ปีละ 1 ครั้ง

### เอกสารสนับสนุน :

ฐานข้อมูลจำนวนการเกิด และข้อมูลประชากรกลางปี จากสำนักนโยบายและยุทธศาสตร์  
กระทรวงสาธารณสุข

## รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน

Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
		2557	2558	2559
อัตราการคลอดมีชีพ ในหญิงอายุ 15-19 ปี	อัตราต่อ ประชากร หญิงอายุ 15-19 ปี 1,000 คน	47.9	44.3	-

ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ /  
ผู้ประสานงานตัวชี้วัด

- |                               |                                  |
|-------------------------------|----------------------------------|
| 1. นายแพทย์บุญฤทธิ์ สุขรัตน์  | นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ            |
| โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904242 | โทรศัพท์มือถือ : 081-8866276     |
| โทรสาร : 02-5904163           | E-mail : Bunyarit_su@hotmail.com |
| 2. นางปิยะรัตน์ เอี่ยมคง      | นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ      |
| โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904166 | โทรศัพท์มือถือ : 089-7627339     |
| โทรสาร : 02-5904163           | E-mail : am-piyarat@hotmail.com  |
- กรมอนามัย**

หน่วยงานประมวลผลและ  
จัดทำข้อมูล  
(ระดับส่วนกลาง)

สำนักอนามัยการเจริญพันธุ์ ร่วมกับสำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ เป็นผู้วิเคราะห์ข้อมูล และรายงานผลทุก 1 ปี

<p>ผู้รับผิดชอบการรายงานผล การดำเนินงาน</p>	<p>1 นางปิยะรัตน์ เอี่ยมคง โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904166 โทรสาร : 02-5904163 กรมอนามัย</p> <p>นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ โทรศัพท์มือถือ : 089-7627339 E-mail : am-piyarat@hotmail.com</p>
---	--

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	2. อายุคาดเฉลี่ยของการมีสุขภาพดี (Health-Adjusted Life Expectancy (at Birth))				
หมวด	Promotion & Prevention Excellence (ส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคเป็นเลิศ)				
แผนที่	1. การพัฒนาคุณภาพชีวิตคนไทยทุกกลุ่มวัย (ด้านสุขภาพ)				
โครงการที่	3. โครงการพัฒนาและสร้างเสริมศักยภาพคนไทยกลุ่มวัยทำงาน				
ลักษณะ	Lagging Indicator				
ระดับการวัดผล	ประเทศ				
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	10. ร้อยละของประชาชนวัยทำงาน มีค่าดัชนีมวลกายปกติ				
คำนิยาม	ประชาชนชนวัยทำงาน หมายถึง ประชาชนอายุ 18 ปี– 59 ปี 11 เดือน 29 วัน ดัชนีมวลกายปกติ หมายถึง น้ำหนักเหมาะสมกับส่วนสูง โดยมีค่าดัชนีมวลกาย อยู่ ในช่วง 18.5-22.9 กก./ตรม.				
เกณฑ์เป้าหมาย :					
	ปี 2560	ปี 2561	ปี 2562	ปี 2563	ปี 2564
	36	37	38	39	40
วัตถุประสงค์	เพื่อส่งเสริมภาวะโภชนาการของประชาชนวัยทำงาน ให้มีสุขภาพดี				
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	ประชาชนชนวัยทำงาน อายุ 18 ปี – 59 ปี 11 เดือน 29 วัน				
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	1) รพ.สต. และPCU ของโรงพยาบาลบันทึกในโปรแกรมหลักของสถานบริการ และ ส่งออกข้อมูลตามโครงสร้างมาตรฐาน 43 แฟ้ม โดยระบบ Health data center (HDC) 2) จากการสำรวจทุกๆ 3 ปี โดยการสุ่มชั่งน้ำหนัก วัดส่วนสูงประชาชนวัยทำงาน ที่ เป็นตัวแทนในระดับจังหวัดทุกจังหวัด (ทำร่วมกับการสำรวจการบริโภคอาหารที่ เหมาะสม) 3) จากการสำรวจสุขภาพประชาชนไทย โดยการตรวจร่างกาย จากสำนักงานสำรวจ สุขภาพประชาชนไทย (สสท.)				
แหล่งข้อมูล	1) สถานบริการสาธารณสุขทุกแห่ง (สสจ./รพศ./รพช./รพสต. ศูนย์บริการสาธารณสุข กทม.) 2) ระบบคลังข้อมูล กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ 3) ระบบข้อมูล BRFSS สำนักโรคไม่ติดต่อ 4) รายงานการสำรวจสุขภาพประชาชนไทย โดยการตรวจร่างกายสำนักงานสำรวจ สุขภาพประชาชนไทย (สสท.) 5) จากการสำรวจโดยการสุ่มชั่งน้ำหนัก วัดส่วนสูงประชาชนวัยทำงาน ของสำนัก โภชนาการ				
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนประชากรวัยทำงานอายุ 18 ปีขึ้นไป- 59 ปี มีดัชนีมวลกายปกติ				
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนประชากรวัยทำงานอายุ 18 ปีขึ้นไป- 59 ปี ที่ชั่งน้ำหนักวัดส่วนสูงทั้งหมด				
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) × 100				

ระยะเวลาประเมินผล	การตรวจราชการแต่ละจังหวัดและนิเทศศูนย์อนามัย และเปรียบเทียบข้อมูลในระบบ HDCกับค่าเป้าหมาย				
เกณฑ์การประเมิน					
ปี 2560 – 2564 :					
รอบ 3 เดือน		รอบ 6 เดือน		รอบ 9 เดือน	
รอบ 12 เดือน					
ส่วนกลาง		ร้อยละ 60		ร้อยละ 80 จังหวัด	
- ประสานความร่วมมือกับ กรมควบคุมโรค กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กรมการแพทย์ ในการส่งเสริมให้ประชาชนวัยทำงาน ผู้สูงอายุ สุขภาพดี โดยให้มีค่าดัชนีมวลกายให้อยู่ในเกณฑ์ปกติ		จังหวัด ดำเนินงานตาม แนวทาง/ มาตรการ		ดำเนินงานตาม แนวทาง/มาตรการ	
- จัดทำและสนับสนุนคู่มือ/มาตรการ ดำเนินงานโภชนาการในกลุ่มวัยทำงาน และผู้สูงอายุ					
- ประชุมชี้แจงการดำเนินงานแก่เขตสุขภาพ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และศูนย์อนามัย					
- จัดตั้งทีมนิเทศติดตามและประเมินผล					
วิธีการประเมินผล :		1) การตรวจราชการแต่ละจังหวัดและนิเทศศูนย์อนามัย และเปรียบเทียบข้อมูลในระบบ HDCกับค่าเป้าหมาย			
		2) การสุ่มสำรวจ ทุก 3 ปี			
เอกสารสนับสนุน :		1. โรคอ้วนลงพุง			
		2. พิติตอ้วน พิติตพุง			
		3. ดูแลหุ่นสวย ด้วยตนเอง			
		4. ขยับกับกิน			
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน		Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.	
				2557	2558
				2559	
		39.64	ร้อยละ	36.43	ไม่มี
		(ปี 52 BMI ปกติ)			ไม่มี
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด		1. นางกุลพร สุขุมลตระกูล			
		โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904307-8			
		โทรสาร : 02-5904339			
		2. นางวสุนธรี เสรีสุชาติ			
		โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904307-8			
		โทรสาร : 02-5904339			
		นักโภชนาการชำนาญการพิเศษ			
		โทรศัพท์มือถือ : -			
		E-mail : kunpunk11@gmail.com			
		นักโภชนาการชำนาญการ			
		โทรศัพท์มือถือ : -			
		E-mail : wasuntharee.s@anamai.mail.go.th			



ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	2. อายุคาดเฉลี่ยของการมีสุขภาพดี (Health-Adjusted Life Expectancy (at Birth))				
หมวด	Promotion & Prevention Excellence (ส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคเป็นเลิศ)				
แผนที่	1. การพัฒนาคุณภาพชีวิตคนไทยทุกกลุ่มวัย (ด้านสุขภาพ)				
โครงการที่	3. โครงการพัฒนาและสร้างเสริมศักยภาพคนไทยกลุ่มวัยทำงาน				
ลักษณะ	Leading Indicator				
ระดับการวัดผล	ประเทศ				
ชื่อตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ	11. ประชากรไทยอายุตั้งแต่ 15 ปี ขึ้นไป มีกิจกรรมทางกายเพียงพอต่อสุขภาพ				
คำนิยาม	<p>กิจกรรมทางกาย คือ การเคลื่อนไหวร่างกายใดๆ ที่ต้องใช้กล้ามเนื้อและพลังงาน ไม่ว่าจะเป็นในการทำงาน การเดินทาง หรือ กิจกรรมนันทนาการ</p> <p>กิจกรรมทางกายระดับปานกลาง คือ การมีกิจกรรมทางกายจนรู้สึกเหนื่อย แต่ยังพูดเป็นประโยคได้ เช่น เดินเร็ว</p> <p>กิจกรรมทางกายระดับหนัก คือ การมีกิจกรรมทางกายจนรู้สึกเหนื่อย จนพูดเป็นประโยค เช่น วิ่ง</p> <p>กิจกรรมทางกายเพียงพอ คือ การมีกิจกรรมทางกายระดับปานกลาง อย่างน้อย 150 นาที/สัปดาห์ และ/หรือ กิจกรรมทางกายระดับหนัก อย่างน้อย 75 นาที/สัปดาห์ หรือรวมกัน</p>				
เกณฑ์เป้าหมาย :					
	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64
	-	-	-	-	ร้อยละ 84
วัตถุประสงค์	เพื่อให้ประชากรมีสุขภาพที่ดี ลดความเจ็บป่วยและเสียชีวิตจากกลุ่มโรคไม่ติดต่อเรื้อรัง มีร่างกายที่เหมาะสมกับการเคลื่อนไหวในชีวิตประจำวัน				
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	วัยผู้ใหญ่และสูงอายุ อายุตั้งแต่ 15 ปีขึ้นไป				
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	แบบสอบถาม WHO Global Physical Activity Questionnaire: WHO GPAQ				
แหล่งข้อมูล	กลุ่มตัวอย่างที่เป็นตัวแทนประชากรวัยผู้ใหญ่ และวัยสูงอายุ ทั่วประเทศ				
รายการข้อมูล 1	A= กลุ่มตัวอย่างที่มีกิจกรรมทางกายเพียงพอต่อสุขภาพ				
รายการข้อมูล 2	B= ประชากร				
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) x 100				
ระยะเวลาประเมินผล	ทุก 5 ปี				
เกณฑ์การประเมิน					
ปี 2560 :					
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน		
			- พัฒนาแนวทางการมีกิจกรรมทางกาย, การลดพฤติกรรมเนือยนิ่ง, การใช้พลังงาน ในคนไทย กลุ่มวัย กลุ่มอาชีพ		

			<ul style="list-style-type: none"> <li>- พัฒนาแนวทางส่งเสริมกิจกรรมทางกายในองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น</li> <li>- พัฒนาศาสตร์การส่งเสริมกิจกรรมทางกายระดับชาติ</li> <li>- พัฒนาองค์ความรู้และเทคโนโลยีกิจกรรมทางกาย กลุ่มวัย</li> <li>- พัฒนาระบบเฝ้าระวังการมีกิจกรรมทางกายของคนไทย</li> <li>- พัฒนางานวิจัยเพื่อชี้ทิศนโยบายกิจกรรมทางกายของประเทศ</li> <li>- พัฒนาเครือข่ายการทำงานทั้งภาคนโยบาย วิชาการ และประชาสังคม ในการส่งเสริมกิจกรรมทางกายในประเทศไทย</li> <li>- ผลักดันวาระกิจกรรมทางกายในระดับภูมิภาค และโลก</li> </ul>
--	--	--	---

ปี 2561 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- พัฒนาแนวทางการมีกิจกรรมทางกาย, การลดพฤติกรรมเนือยนิ่ง, การใช้พลังงาน ในคนไทย กลุ่มวัย กลุ่มอาชีพ</li> <li>- พัฒนาแนวทางส่งเสริมกิจกรรมทางกายในองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น</li> <li>- พัฒนาศาสตร์การส่งเสริมกิจกรรมทางกายระดับชาติ</li> <li>- พัฒนาองค์ความรู้และเทคโนโลยีกิจกรรมทางกาย กลุ่มวัย</li> <li>- พัฒนาระบบเฝ้าระวังการมีกิจกรรมทางกายของคนไทย</li> <li>- พัฒนางานวิจัยเพื่อชี้ทิศนโยบายกิจกรรมทางกายของประเทศ</li> <li>- พัฒนาเครือข่ายการทำงานทั้งภาคนโยบาย วิชาการ และประชาสังคม ในการส่งเสริมกิจกรรมทางกายในประเทศไทย</li> <li>- ผลักดันวาระกิจกรรมทางกายในระดับภูมิภาค และโลก</li> </ul>

ปี 2562 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- พัฒนาแนวทางการมีกิจกรรมทางกาย, การลดพฤติกรรมเนือยนิ่ง, การใช้พลังงาน ในคนไทย กลุ่มวัย กลุ่มอาชีพ</li> <li>- พัฒนาแนวทางส่งเสริมกิจกรรมทางกายในองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น</li> <li>- พัฒนาศาสตร์การส่งเสริมกิจกรรมทางกายระดับชาติ</li> <li>- พัฒนาองค์ความรู้และเทคโนโลยีกิจกรรมทางกาย กลุ่มวัย</li> <li>- พัฒนาระบบเฝ้าระวังการมีกิจกรรมทางกายของคนไทย</li> <li>- พัฒนางานวิจัยเพื่อชี้ทิศนโยบายกิจกรรมทางกายของประเทศ</li> <li>- พัฒนาเครือข่ายการทำงานทั้งภาคนโยบาย วิชาการ และประชาสังคม ในการส่งเสริมกิจกรรมทางกายในประเทศไทย</li> <li>- ผลักดันวาระกิจกรรมทางกายในระดับภูมิภาค และโลก</li> </ul>

ปี 2563 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- พัฒนาแนวทางการมีกิจกรรมทางกาย, การลดพฤติกรรมเนือยนิ่ง, การใช้พลังงาน ในคนไทย กลุ่มวัย กลุ่มอาชีพ</li> <li>- พัฒนาแนวทางส่งเสริมกิจกรรมทางกายในองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น</li> <li>- พัฒนาศาสตร์การส่งเสริมกิจกรรมทางกายระดับชาติ</li> <li>- พัฒนาองค์ความรู้และเทคโนโลยีกิจกรรมทางกาย กลุ่มวัย</li> <li>- พัฒนาระบบเฝ้าระวังการมีกิจกรรมทางกายของคนไทย</li> <li>- พัฒนางานวิจัยเพื่อชี้ทิศนโยบายกิจกรรมทางกายของประเทศ</li> <li>- พัฒนาเครือข่ายการทำงานทั้งภาคนโยบาย วิชาการ และประชาสังคม ในการส่งเสริมกิจกรรมทางกายในประเทศไทย</li> <li>- ผลักดันวาระกิจกรรมทางกายในระดับภูมิภาค และโลก</li> </ul>

ปี 2564 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- พัฒนาแนวทางการมีกิจกรรมทางกาย, การลดพฤติกรรมเนือยนิ่ง, การใช้พลังงาน ในคนไทย กลุ่มวัย กลุ่มอาชีพ</li> <li>- พัฒนาแนวทางส่งเสริมกิจกรรมทางกายในองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น</li> <li>- พัฒนาศาสตร์การส่งเสริมกิจกรรมทางกายระดับชาติ</li> <li>- พัฒนาองค์ความรู้และเทคโนโลยีกิจกรรมทางกาย กลุ่มวัย</li> <li>- พัฒนาระบบเฝ้าระวังการมีกิจกรรมทางกายของคนไทย</li> <li>- พัฒนางานวิจัยเพื่อชี้ทิศนโยบายกิจกรรมทางกายของประเทศ</li> <li>- พัฒนาเครือข่ายการทำงานทั้งภาคนโยบาย วิชาการ และประชาสังคม ในการส่งเสริมกิจกรรมทางกายในประเทศไทย</li> <li>- ผลักดันวาระกิจกรรมทางกายในระดับภูมิภาค และโลก</li> <li>- ประชากรไทยอายุตั้งแต่ 15 ปี ขึ้นไป มีกิจกรรมทางกายเพียงพอต่อสุขภาพ ร้อยละ 84</li> </ul>

วิธีการประเมินผล :

การสำรวจ ด้วยแบบสอบถาม WHO GPAQ

เอกสารสนับสนุน :

1. World Health Organization. Global Physical Activity Questionnaire: WHO GPAQ.
2. สำนักงานนโยบายสุขภาพระหว่างประเทศ กระทรวงสาธารณสุข. รายงานสถานการณ์โรค NCDs วิฤตสุขภาพ วิฤตสังคม ทำสถานการณ์โรค NCDs. 2557.
3. สำนักงานสำรวจสุขภาพประชาชนไทยด้วยการตรวจร่างกาย โรงพยาบาลรามาธิบดี. การสำรวจสุขภาพประชาชนไทยด้วยการตรวจร่างกาย ครั้งที่ 5 พ.ศ.2557.



รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วย วัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2557	2558	2559
		ร้อยละ	81		
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	<div> <div> 1. นพ.ฐิติกร โตโพธิ์ไทย โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904587 โทรสาร : 02-5904584 </div> <div> นายแพทย์ชำนาญการ โทรศัพท์มือถือ : 086-3931693 E-mail : thitikorn.t@anamai.mail.go.th </div> </div> <div> <div> 2. นางณัฏฐกา กิจสมมารถ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904585 โทรสาร : 02-5904584 </div> <div> นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ โทรศัพท์มือถือ : 02-5904584 E-mail : nattaka.c@anamai.mail.go.th </div> </div>				
หน่วยงานประมวลผลและ จัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	กองแผนงาน กรมอนามัย				
ผู้รับผิดชอบการรายงานผล การดำเนินงาน	<div> <div> 1. นพ.ฐิติกร โตโพธิ์ไทย โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904587 โทรสาร : 02-5904584 </div> <div> นายแพทย์ชำนาญการ โทรศัพท์มือถือ : 086-3931693 E-mail : thitikorn.t@anamai.mail.go.th </div> </div> <div> <div> 2. นางณัฏฐกา กิจสมมารถ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904585 โทรสาร : 02-5904584 </div> <div> นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ โทรศัพท์มือถือ : 02-5904584 E-mail : nattaka.c@anamai.mail.go.th </div> </div> กรมอนามัย				

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	2. อายุคาดเฉลี่ยของการมีสุขภาพดี (Health-Adjusted Life Expectancy (at Birth))
หมวด	Promotion & Prevention Excellence (ส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคเป็นเลิศ)
แผนที่	1. การพัฒนาคุณภาพชีวิตคนไทยทุกกลุ่มวัย (ด้านสุขภาพ)
โครงการที่	4. โครงการพัฒนาและสร้างเสริมศักยภาพคนไทยกลุ่มวัยผู้สูงอายุ
ลักษณะ	Leading Indicator
ระดับการวัดผล	จังหวัด
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	12. ร้อยละของตำบลที่มีระบบการส่งเสริมสุขภาพดูแลผู้สูงอายุระยะยาว (Long Term Care) ในชุมชน ผ่านเกณฑ์
คำนิยาม	<p>มีระบบการส่งเสริมสุขภาพดูแลผู้สูงอายุระยะยาว (Long Term Care) ผ่านเกณฑ์ หมายถึง มีการดำเนินงานครบองค์ประกอบ 7 ข้อ ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. มีระบบการประเมินคัดกรองปัญหาสุขภาพ และมีข้อมูลผู้สูงอายุที่จำเป็นต้องได้รับการดูแลช่วยเหลือระยะยาว</li> <li>2. มีชมรมผู้สูงอายุผ่านเกณฑ์ชมรมผู้สูงอายุคุณภาพ</li> <li>3. มีผู้จัดการการดูแลผู้สูงอายุ (Care manager) ผู้ดูแลผู้สูงอายุ (Care giver) หรืออาสาสมัครดูแลผู้สูงอายุ</li> <li>4. มีบริการการดูแลสุขภาพผู้สูงอายุที่บ้านที่มีคุณภาพ (Home Health Care) จากสถานบริการสู่ชุมชนโดยบุคลากรสาธารณสุขและทีมสหสาขาวิชาชีพ</li> <li>5. มีบริการส่งเสริมป้องกันทันตสุขภาพในระดับตำบล</li> <li>6. มีระบบการดูแลผู้สูงอายุ กลุ่มติดบ้าน กลุ่มติดเตียง โดยท้องถิ่น ชุมชน มีส่วนร่วม และมีแผนการดูแลผู้สูงอายุรายบุคคล (Care plan)</li> <li>7. มีคณะกรรมการบริหารจัดการดูแลผู้สูงอายุที่มีภาวะพึ่งพิงในชุมชน หรือ คณะกรรมการกองทุนตำบล</li> </ol> <p><b>หมายเหตุ :</b> ผ่านเกณฑ์ หมายถึง ผ่านองค์ประกอบทุกข้อ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● ชมรมผู้สูงอายุที่ผ่านเกณฑ์ชมรมผู้สูงอายุคุณภาพ หมายถึง ชมรมผู้สูงอายุที่อยู่ในพื้นที่ตำบล Long Term Care และผ่านเกณฑ์ชมรมผู้สูงอายุคุณภาพ</li> <li>● มีบริการส่งเสริมป้องกันทันตสุขภาพในระดับตำบล หมายถึง มีการจัดบริการป้องกันโรคในช่องปากตามชุดสิทธิประโยชน์ในโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล หรือ สนับสนุนการจัดกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพช่องปากในชมรมผู้สูงอายุที่ดำเนินการโดยแกนนำชมรมผู้สูงอายุหรือ อสม.</li> </ul> <p><b>กลุ่มเป้าหมาย :</b> ดำเนินการทุกจังหวัด ทุกอำเภอ</p>

เกณฑ์เป้าหมาย : ร้อยละตำบลที่มีระบบส่งเสริมสุขภาพดูแลผู้สูงอายุระยะยาว (Long Term Care) ในชุมชนผ่านเกณฑ์				
ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64
50	60	70	80	95
วัตถุประสงค์		1. เพื่อให้ผู้สูงอายุที่อยู่ในภาวะพึ่งพิง ได้รับดูแลจากทีมสหสาขาวิชาชีพ จากหน่วยบริการปฐมภูมิและโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพระดับตำบล ให้บริการดูแลด้านสุขภาพถึงที่บ้านอย่างต่อเนื่องและสม่ำเสมอตามปัญหาสุขภาพและชุดสิทธิประโยชน์ โดยการมีส่วนร่วมของครอบครัว ชุมชนและท้องถิ่น ผู้สูงอายุมีคุณภาพชีวิตที่ดี อยู่ในสังคมอย่างมีศักดิ์ศรีเข้าถึงบริการอย่างถ้วนหน้าและเท่าเทียม เป็นการสร้างสังคมแห่งความเอื้ออาทร และสมานฉันท์ 2. สามารถลดภาระงบประมาณค่าใช้จ่ายด้านสุขภาพภาครัฐ ความแออัดในสถานพยาบาล ตลอดจนสนับสนุน และพัฒนาอาชีพผู้ดูแลผู้สูงอายุควบคู่ไปกับการพัฒนาทีมหมอครอบครัวและอาสาสมัครในชุมชน		
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย		ผู้สูงอายุทุกคนทั่วประเทศ ดำเนินการทุกจังหวัด ทุกอำเภอทั่วประเทศ		
วิธีการจัดเก็บข้อมูล		1. รายงานทาง E-mail หรือ ส่งข้อมูลผ่านศูนย์อนามัยเขต 2. ศูนย์อนามัยที่ 1-13 รายงานตามระบบเข้าส่วนกลาง ตามรอบการรายงาน 6, 9, 12 เดือน		
แหล่งข้อมูล		1. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด 2. ศูนย์อนามัยที่ 1-13 และ สำนักอนามัยผู้สูงอายุ		
รายการข้อมูล 1		A = จำนวนตำบลที่มีระบบการส่งเสริมสุขภาพดูแลผู้สูงอายุระยะยาว (Long Term Care) ในชุมชนผ่านเกณฑ์		
รายการข้อมูล 2		B = จำนวนตำบลทั้งหมด		
สูตรคำนวณตัวชี้วัด		(A/B) x 100		
ระยะเวลาประเมินผล		ประเมินผลรายไตรมาส		
เกณฑ์การประเมิน :				
ปี 2560 : ตำบลผ่านเกณฑ์ ร้อยละ 50 (กรมอนามัย)				
รอบ 3 เดือน		รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
30		35	40	50
ปี 2561 : ตำบลผ่านเกณฑ์ ร้อยละ 60 (กรมอนามัย)				
รอบ 3 เดือน		รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
45		50	55	60
ปี 2562 : ตำบลผ่านเกณฑ์ ร้อยละ 70 (กรมอนามัย)				
รอบ 3 เดือน		รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
50		55	60	70

ปี 2563 : ตำบลผ่านเกณฑ์ ร้อยละ 80 (กรมอนามัย)						
รอบ 3 เดือน		รอบ 6 เดือน		รอบ 9 เดือน		
60		65		70		
รอบ 12 เดือน		รอบ 9 เดือน		รอบ 12 เดือน		
60		65		70		
ปี 2564 : ตำบลผ่านเกณฑ์ ร้อยละ 95 (กรมอนามัย)						
รอบ 3 เดือน		รอบ 6 เดือน		รอบ 9 เดือน		
75		80		90		
รอบ 12 เดือน		รอบ 9 เดือน		รอบ 12 เดือน		
75		80		90		
วิธีการประเมินผล :		1. พื้นที่ประเมินตนเองตามองค์ประกอบ 2. จังหวัดประเมินพื้นที่ รายงานให้ศูนย์อนามัยเขต รายไตรมาส 3. ศูนย์อนามัยเขตสุ่มประเมิน และรายงานให้ส่วนกลางรอบ 3, 6 , 9 และ 12 เดือน				
เอกสารสนับสนุน :		1. คู่มือแนวทางการดำเนินงานดูแลผู้สูงอายุระยะยาวด้านสาธารณสุขสำหรับผู้สูงอายุที่มีภาวะพึ่งพิงในชุมชนในพื้นที่ตำบล Long Term Care 2. คู่มือกลยุทธ์การดำเนินงานตำบลดูแลสุขภาพผู้สูงอายุระยะยาวกับตำบลต้นแบบ 3. คู่มือแนวทางการประเมิน ADL 4. คู่มือการประเมินผู้สูงอายุที่จำเป็นต้องได้รับการดูแลช่วยเหลือระยะยาว โดยคณะอนุกรรมการพัฒนาระบบการดูแลระยะยาวสำหรับผู้สูงอายุที่มีภาวะพึ่งพิง				
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน		Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
				2557	2558	2559
		ร้อยละของตำบลที่มีระบบการส่งเสริมสุขภาพดูแลผู้สูงอายุระยะยาว (Long Term Care) ผ่านเกณฑ์	ร้อยละ	13.43 (ทุกตำบลทั่วประเทศ)	27.0 (ทุกตำบลทั่วประเทศ)	74.5 (หมายเหตุ เฉพาะตำบลนาร่องโครงการ LTC 1,067 ตำบล)
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด		1. นายแพทย์อุดม อัสวตมางกูร โทรศัพท์ที่ทำงาน: 02-5904508 โทรสาร:-		ผู้อำนวยการสำนักอนามัยผู้สูงอายุ โทรศัพท์มือถือ : - E-mail : asawut@hotmail.com, udom.a@anamai.mail.go.th		
		2. นางวิมล บ้านพวน  โทรศัพท์ที่ทำงาน: 02-5904508 โทรสาร:- สำนักอนามัยผู้สูงอายุ กรมอนามัย		หัวหน้ากลุ่มพัฒนาระบบส่งเสริมสุขภาพผู้สูงอายุและเครือข่าย โทรศัพท์มือถือ : 097-2419729 E-mail : vimol.b@anamai.mail.go.th		

	<p>1. นางอัญธิกา ชีवालยางกูร ผู้อำนวยการกองสนับสนุนสุขภาพ ภาคประชาชน โทรศัพท์ที่ทำงาน : โทรสาร : โทรศัพท์มือถือ : E-mail :</p> <p>2. นางสาวสุธาทิพย์ จันทักษ์ หัวหน้ากลุ่มส่งเสริมวัฒนธรรมสุขภาพ ภาคประชาชน โทรศัพท์ที่ทำงาน : โทรสาร : โทรศัพท์มือถือ : E-mail :</p> <p>3. นางสาวรติ สวงรัตน์ นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-1937000 ต่อ 18710 โทรสาร : โทรศัพท์มือถือ : E-mail :</p> <p><b>กองสนับสนุนสุขภาพภาคประชาชน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ</b></p>
หน่วยงานประมวลผลและ จัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	<p>สำนักอนามัยผู้สูงอายุ กรมอนามัย กองสนับสนุนสุขภาพภาคประชาชน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ</p>
ผู้รับผิดชอบการรายงานผล การดำเนินงาน	<p>1. นางอรรณี อนันตรสุชาติ โทรศัพท์ที่ทำงาน: 02-5904504 โทรสาร : - โทรศัพท์มือถือ : 081-4543563 E-mail : orawannee.a@anamai.mail.go.th</p> <p><b>กลุ่มบริหารยุทธศาสตร์สำนักอนามัยผู้สูงอายุ กรมอนามัย</b></p> <p>1. นางอัญธิกา ชีवालยางกูร ผู้อำนวยการกองสนับสนุนสุขภาพ ภาคประชาชน โทรศัพท์ที่ทำงาน : โทรสาร : โทรศัพท์มือถือ : E-mail :</p> <p>2. นางสาวสุธาทิพย์ จันทักษ์ หัวหน้ากลุ่มส่งเสริมวัฒนธรรมสุขภาพ ภาคประชาชน โทรศัพท์ที่ทำงาน : โทรสาร : โทรศัพท์มือถือ : E-mail :</p> <p>3. นางสาวรติ สวงรัตน์ นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-1937000 ต่อ 18710 โทรสาร : โทรศัพท์มือถือ : E-mail :</p> <p><b>กองสนับสนุนสุขภาพภาคประชาชน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ</b></p>

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	2. อายุคาดเฉลี่ยของการมีสุขภาพดี (Health-Adjusted Life Expectancy : HALE) ไม่น้อยกว่า 72 ปี										
หมวด	Promotion & Prevention Excellence (ส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคเป็นเลิศ)										
แผนที่	1. การพัฒนาคุณภาพชีวิตคนไทยทุกกลุ่มวัย (ด้านสุขภาพ)										
โครงการที่	4. โครงการพัฒนาและสร้างเสริมศักยภาพคนไทยกลุ่มวัยผู้สูงอายุ										
ลักษณะ	Lagging Indicator										
ระดับการวัด	จังหวัด										
ชื่อตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ	13. ร้อยละของ Healthy Ageing										
คำนิยาม	<p><b>ผู้สูงอายุ</b> หมายความว่า ตามพระราชบัญญัติผู้สูงอายุ พ.ศ. 2546 หมายถึง บุคคลซึ่งมีอายุตั้งแต่หกสิบปีบริบูรณ์ขึ้นไป</p> <p><b>Healthy Ageing</b> หมายถึง ผู้สูงอายุกลุ่มที่ช่วยเหลือตนเองได้ในการดำเนินกิจวัตรประจำวัน (Independent) ซึ่งวัดได้จากการแบ่งตามกลุ่มศักยภาพ โดยใช้ผลการคัดกรองสมรรถนะเพื่อการดูแล ด้วยเครื่องมือ Activity of Daily Living (ADL) ซึ่งเมื่อประเมินแล้วจะหมายถึงกลุ่มที่มีคะแนน มากกว่าหรือเท่ากับ 12 คะแนน</p> <p><b>การคัดกรอง/ประเมินผู้สูงอายุ</b> หมายถึง การคัดกรองและประเมินสุขภาพผู้สูงอายุ รายละเอียดการคัดกรอง/ประเมิน เป็นไปตามแนวทาง “คู่มือการคัดกรอง/ประเมินผู้สูงอายุ” กระทรวงสาธารณสุข ซึ่งได้ดำเนินการถ่ายทอดไปยัง Aging manager และผู้ปฏิบัติระดับเขต, จังหวัด, อำเภอ, ตำบล ตั้งแต่ปีงบประมาณ 2557 ในประเด็น</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- คัดกรองปัญหาสำคัญและโรคที่พบบ่อยในผู้สูงอายุ</li><li>- คัดกรองกลุ่ม Geriatric Syndromes</li><li>- ประเมินสมรรถนะผู้สูงอายุเพื่อการดูแล</li></ul>										
เกณฑ์เป้าหมาย : เพิ่มขึ้นหรือคงที่เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา											
<table><tr><td>ปีงบประมาณ 60</td><td>ปีงบประมาณ 61</td><td>ปีงบประมาณ 62</td><td>ปีงบประมาณ 63</td><td>ปีงบประมาณ 64</td></tr><tr><td>อัตราของ Healthy Aging เพิ่มขึ้นหรือคงที่ จากปี 59</td><td>อัตราของ Healthy Aging เพิ่มขึ้นหรือคงที่ จากปี 60</td><td>อัตราของ Healthy Aging เพิ่มขึ้นหรือคงที่ จากปี 61</td><td>อัตราของ Healthy Aging เพิ่มขึ้นหรือคงที่ จากปี 62</td><td>อัตราของ Healthy Aging เพิ่มขึ้นหรือคงที่ จากปี 63</td></tr></table>		ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64	อัตราของ Healthy Aging เพิ่มขึ้นหรือคงที่ จากปี 59	อัตราของ Healthy Aging เพิ่มขึ้นหรือคงที่ จากปี 60	อัตราของ Healthy Aging เพิ่มขึ้นหรือคงที่ จากปี 61	อัตราของ Healthy Aging เพิ่มขึ้นหรือคงที่ จากปี 62	อัตราของ Healthy Aging เพิ่มขึ้นหรือคงที่ จากปี 63
ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64							
อัตราของ Healthy Aging เพิ่มขึ้นหรือคงที่ จากปี 59	อัตราของ Healthy Aging เพิ่มขึ้นหรือคงที่ จากปี 60	อัตราของ Healthy Aging เพิ่มขึ้นหรือคงที่ จากปี 61	อัตราของ Healthy Aging เพิ่มขึ้นหรือคงที่ จากปี 62	อัตราของ Healthy Aging เพิ่มขึ้นหรือคงที่ จากปี 63							
วัตถุประสงค์	<p><b>วัตถุประสงค์หลัก :</b> เพื่อให้ผู้สูงอายุสามารถดูแลตนเอง สามารถดำเนินชีวิตประจำวันได้อย่างเหมาะสม และมีพฤติกรรมสุขภาพที่เหมาะสมตามศักยภาพ</p> <p><b>วัตถุประสงค์เฉพาะ :</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. เพื่อให้ผู้สูงอายุได้รับการคัดกรอง/ประเมินสุขภาพเพื่อวางแผนการดูแลที่ตรงปัญหา</li><li>2. เพื่อให้ผู้สูงอายุได้รับบริการส่งเสริมสุขภาพ ป้องกันโรค ดูแลรักษา และฟื้นฟูที่มีประสิทธิภาพ เหมาะสมและตรงกับสภาพปัญหาของผู้สูงอายุ</li></ol>										

	3. เพื่อนำไปสู่ผลที่คาดหวัง คือช่วยลดภาระความหลากหลายและซ้ำซ้อนด้านค่าใช้จ่ายในการรักษาพยาบาลของผู้สูงอายุ (Elderly Health Expenditure) ของประเทศในอนาคต		
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	ผู้สูงอายุทุกคน (ผู้ที่มีอายุ 60 ปี บริบูรณ์ขึ้นไป) ที่ได้รับการคัดกรอง/ประเมินสมรรถนะผู้สูงอายุเพื่อการดูแลด้วย Activity of Daily Living (ADL)		
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	1) ฐานข้อมูลการคัดกรอง/ประเมินสุขภาพผู้สูงอายุ (โปรแกรม AGE APP) พัฒนาโดย กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข 2) สรุปผลการประเมิน ADL ผู้สูงอายุในพื้นที่อำเภอ ตำบล หมู่บ้านฯ 3) การจัดเก็บ รวบรวม ติดตามผล โดยสำนักตรวจราชการ กระทรวงสาธารณสุขและสำนักงานทิศการแพทย์ กรมการแพทย์		
แหล่งข้อมูล	ทั้งประเทศ / รายเขต / อำเภอ / ตำบล / รายบุคคล (ได้จากฐานข้อมูล โดยการตรวจราชการโดยสำนักตรวจราชการกระทรวงสาธารณสุข และสำนักงานทิศการแพทย์ กรมการแพทย์) หรือ การประเมินผลและติดตามคุณภาพข้อมูล, การนิเทศ, สุ่มสำรวจ (กรณีที่ยังไม่ได้รับข้อมูลจากการตรวจราชการ/นิเทศ)		
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนผู้สูงอายุกลุ่มที่ช่วยเหลือตนเองได้ในการดำเนินกิจวัตรประจำวัน (Independent)		
รายการข้อมูล 2	B = ผู้สูงอายุทุกคน (ผู้ที่มีอายุ 60 ปี บริบูรณ์ขึ้นไป) ที่ได้รับการประเมินสมรรถนะผู้สูงอายุเพื่อการดูแล		
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) X 100		
ระยะเวลาประเมินผล	ปีละ 2 ครั้ง ในไตรมาสที่ 2 และ 4		
เกณฑ์การประเมิน :			
ปี 2560:			
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
เริ่มแผนดำเนินการคัดกรอง	ดำเนินการคัดกรองร้อยละ 50	ดำเนินการคัดกรองครบถ้วน	สรุปผลอัตราของ Healthy Aging เพิ่มขึ้นหรือคงที่จากปี 59
ปี 2561:			
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
เริ่มแผนดำเนินการคัดกรอง	ดำเนินการคัดกรองร้อยละ 50	ดำเนินการคัดกรองครบถ้วน	สรุปผลอัตราของ Healthy Aging เพิ่มขึ้นหรือคงที่จากปี 60

ปี 2562:

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
เริ่มแผนดำเนินการคัดกรอง	ดำเนินการคัดกรอง ร้อยละ 50	ดำเนินการคัดกรอง ครบถ้วน	สรุปผล อัตราของ Healthy Aging เพิ่มขึ้นหรือคงที่ จากปี 61

ปี 2563:

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
เริ่มแผนดำเนินการคัดกรอง	ดำเนินการคัดกรอง ร้อยละ 50	ดำเนินการคัดกรอง ครบถ้วน	สรุปผล อัตราของ Healthy Aging เพิ่มขึ้นหรือคงที่ จากปี 62

ปี 2564:

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
เริ่มแผนดำเนินการคัดกรอง	ดำเนินการคัดกรอง ร้อยละ 50	ดำเนินการคัดกรอง ครบถ้วน	สรุปผล อัตราของ Healthy Aging เพิ่มขึ้นหรือคงที่ จากปี 63

วิธีการประเมินผล :

- 1) เขต สสจ. ผลักดันและสร้างความเข้าใจขั้นตอน/กระบวนการ/ความเชื่อมโยงของนโยบาย
- 2) ทีมสำรวจความก้าวหน้า/ยุทธวิธีในการดำเนินงาน
- 3) สรุปผลการประเมิน ADL ของผู้สูงอายุในพื้นที่(ตำบล/อำเภอ/จังหวัด/เขต) โดยใช้แบบการประเมินความสามารถในการทำกิจวัตรประจำวัน ดังรายละเอียดปรากฏในคู่มือการคัดกรอง/ประเมินผู้สูงอายุ ฉบับบูรณาการกระทรวงสาธารณสุข ปี 2557
- 4) คำนวณอัตราส่วนของผู้สูงอายุที่ต้องการความช่วยเหลือในการทำกิจวัตรประจำวัน รายตำบล อำเภอ จังหวัด เขต และส่งข้อมูลต่อยังสำนักตรวจราชการกระทรวงสาธารณสุข เพื่อจัดทำเป็นภาพรวมทั้งประเทศ
- 5) ตรวจสอบข้อมูล ผ่านระบบฐานข้อมูลการคัดกรอง/ประเมินสุขภาพผู้สูงอายุ (AGE APP) พัฒนาโดยกรมการแพทย์

เอกสารสนับสนุน :

1. พระราชบัญญัติผู้สูงอายุ พ.ศ. 2546
2. แผนผู้สูงอายุแห่งชาติ ฉบับที่ 2 (พ.ศ.2545 – 2564) ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 1 พ.ศ. 2552
3. คู่มือการคัดกรอง/ประเมินผู้สูงอายุ ปี 2557 ฉบับบูรณาการกระทรวงสาธารณสุข



รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2557	2558	2559
	<p>ผู้สูงอายุกลุ่มที่ช่วยเหลือตนเองได้ในการดำเนินกิจกรรมประจำวัน (Independent)</p> <p>**ที่มา: 4<sup>th</sup> National Health Examination survey, Thailand.</p>	ร้อยละ	85.0		-
					**สรุปข้อมูลจากผลการตรวจราชการ
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	<p>1. นายแพทย์ประพันธ์ พงศ์คณิตานนท์ ผู้อำนวยการสถาบันเวชศาสตร์สมเด็จพระสังฆราชญาณสังวรเพื่อผู้สูงอายุ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-0248487 โทรศัพท์มือถือ : 086-7760768 โทรสาร : 02-5918279 Email : drprapun@yahoo.com</p> <p>2. นางสาวปิยนุช ชัยสวัสดิ์ นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906255 โทรศัพท์มือถือ : 087-0904560 โทรสาร : 02-5918279 Email : piyanut.igm@hotmail.com</p> <p>สถาบันเวชศาสตร์สมเด็จพระสังฆราชญาณสังวรเพื่อผู้สูงอายุ</p> <p>3. นายพินิจ เอภิถม นักวิเคราะห์นโยบายและแผน โทร. 02-5918277 โทรศัพท์มือถือ : 084-6811567 โทรสาร : 02-5918279 Email: piniterbim@gmail.com</p> <p>สถาบันเวชศาสตร์สมเด็จพระสังฆราชญาณสังวรเพื่อผู้สูงอายุ</p>				
หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	<p>1. สำนักตรวจราชการ กระทรวงสาธารณสุข</p> <p>2. สำนักนิติเวชการแพทย์ กรมการแพทย์</p> <p>3. สำนักยุทธศาสตร์การแพทย์ กรมการแพทย์</p> <p>4. สถาบันเวชศาสตร์สมเด็จพระสังฆราชญาณสังวรเพื่อผู้สูงอายุ</p>				
ผู้รับผิดชอบการรายงานผลการดำเนินงาน	<p>1. นายปวิช อภิบาลกุล นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906352 โทรศัพท์มือถือ : 085-9594499 โทรสาร : 02-5918279 E-mail : moeva_dms@yahoo.com</p> <p>สำนักยุทธศาสตร์การแพทย์ กรมการแพทย์</p>				

## แบบฟอร์มการติดตามประเมินผล

### ด้านผู้สูงอายุ

1. ชื่อตัวชี้วัด: ร้อยละของ Healthy Ageing เพิ่มขึ้น (หรือคงที่เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา)
2. จังหวัด..... เขตบริการสุขภาพที่.....
3. ข้อมูลแสดงผลการดำเนินงาน
4. ข้อมูลทั่วไป (ณ วันที่รายงาน)
  - 4.1 จำนวนประชากรรวม =.....คน
  - 4.2 จำนวนผู้สูงอายุที่อาศัยอยู่จริงในพื้นที่=.....คน
5. ข้อมูลผลการจำแนกผู้สูงอายุตามกลุ่มศักยภาพ (ภาพรวมทั้งจังหวัด)
  - 5.1 จำนวนผู้สูงอายุที่ได้รับการคัดกรอง ADL =..... ..คน
    - จำนวนผู้สูงอายุ กลุ่ม 1 (Independent) =.....คน คิดเป็นร้อยละ.....
    - จำนวนผู้สูงอายุ กลุ่ม 1 (Partial-dependent) =.....คน คิดเป็นร้อยละ.....
    - จำนวนผู้สูงอายุ กลุ่ม 1 (dependent) =.....คน คิดเป็นร้อยละ.....
6. รายงานผลการจำแนกผู้สูงอายุตามกลุ่มศักยภาพ (รายอำเภอ)

	จำนวนผู้สูงอายุที่อาศัยอยู่จริงในพื้นที่	ผลการคัดกรอง ความสามารถในการดำเนินกิจวัตรประจำวันพื้นฐาน (Activity of Daily Living: ADL)			
			กลุ่ม 1	กลุ่ม 2	กลุ่ม 3
อำเภอ 1		จำนวน			
		ร้อยละ			
อำเภอ 2		จำนวน			
		ร้อยละ			
รวม					

7. ความสำเร็จ (Key Risk Area/ Key Risk Factor) ซึ่งได้จากการวินิจฉัย ประมวล วิเคราะห์ สังเคราะห์ จากการตรวจติดตาม

.....

.....

8. ปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะ

ปัญหา/อุปสรรค/ปัจจัยที่ทำให้การดำเนินงานไม่บรรลุวัตถุประสงค์	ข้อเสนอแนะที่ให้ต่อหน่วยรับตรวจ	สิ่งที่ผู้ทำหน้าที่ตรวจราชการรับไปประสาน หรือ ดำเนินการต่อ

9. ข้อเสนอแนะต่อนโยบาย / ต่อส่วนกลาง / ต่อผู้บริหาร / ต่อระเบียบ กฎหมาย

10. นวัตกรรมที่สามารถเป็นแบบอย่าง (ถ้ามี)

ผู้รายงาน.....

ตำแหน่ง.....

วัน/เดือน/ปี.....

โทร.....E-mail.....

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	1. อายุคาดเฉลี่ยเมื่อแรกเกิด (Life Expectancy (at Birth))
หมวด	Promotion & Prevention Excellence (ส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคเป็นเลิศ)
แผนที่	2. การป้องกันควบคุมโรคและภัยสุขภาพ
โครงการที่	1. โครงการพัฒนาระบบการตอบโต้ภาวะฉุกเฉินและภัยสุขภาพ
ลักษณะ	Leading Indicator
ระดับการวัดผล	เขต
ชื่อตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ	14. ร้อยละของจังหวัดที่มีศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน (EOC) และทีมตระหนักรู้สถานการณ์ (SAT) ที่สามารถปฏิบัติงานได้จริง
คำนิยาม	<p><b>ศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน (Emergency Operations Center, EOC)</b> หมายถึง สถานที่ที่ใช้ในการปฏิบัติงานร่วมกันของกลุ่มภารกิจต่างๆ ภายใต้ระบบบัญชาการเหตุการณ์ เพื่อสนับสนุนการบริหารสั่งการ ประสานงาน แลกเปลี่ยนข้อมูล และทรัพยากร ให้เกิดขึ้นอย่างสะดวกรวดเร็วในภาวะฉุกเฉิน ในที่นี้ออกเหนือจากจะหมายถึงห้องทำงานและอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำงานแล้ว ยังหมายรวมถึงระบบงาน และบุคลากรที่ร่วมปฏิบัติงานในการตอบโต้ภาวะฉุกเฉินด้วย</p> <p><b>ทีมตระหนักรู้สถานการณ์ (Situation Awareness Team: SAT)</b> หมายถึง ทีมปฏิบัติการที่มีความสามารถในการรวบรวมข้อมูล เพื่อติดตาม ตรวจสอบ และประเมินสถานการณ์ พร้อมทั้งแจ้งเตือนแก่ผู้บริหารและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อพิจารณาตอบสนองต่อสถานการณ์นั้นๆ</p> <p><b>Incident Action Plan (IAP)</b> หมายถึง แผนปฏิบัติการตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน ที่กำหนดขึ้นโดยผู้บัญชาการเหตุการณ์ร่วมกับกลุ่มยุทธศาสตร์ภายใต้ระบบบัญชาการเหตุการณ์ ที่กำหนดเป้าหมาย ระยะเวลา ยุทธศาสตร์ และวิธีการปฏิบัติการตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน รวมทั้งหน่วยงานที่นำไปปฏิบัติ</p> <p><b>จังหวัด</b> ได้แก่ จังหวัดในประเทศไทย จำนวน 77 จังหวัด</p>

เกณฑ์เป้าหมาย :

ชื่อตัวชี้วัด	หน่วยวัด	เป้าหมายการดำเนินงาน				
		2560	2561	2562	2563	2564
ร้อยละ 80 ของ จังหวัด มีศูนย์ปฏิบัติการ ภาวะฉุกเฉิน (EOC) และทีม ตระหนักรู้ สถานการณ์ (SAT) ที่สามารถ ปฏิบัติงาน ได้จริง	ร้อยละ	ร้อยละ 80	ร้อยละ 85	ร้อยละ 90	ร้อยละ 95	ร้อยละ 100

ปี 2560 ทุก  
ดำเนินการ  
ที่ 5 ได้ (ร้อยละ

ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5
ร้อยละ 70	ร้อยละ 75	ร้อยละ 80	ร้อยละ 85	ร้อยละ 90

หน่วยงาน  
ตามขั้นตอน  
ละ 80)

ขั้นตอนที่ 1 - 5 สามารถดำเนินการไปพร้อมๆ กันได้ ตั้งแต่เริ่มต้นปีงบประมาณ โดย

ไตรมาสที่ 1 (รอบ 3 เดือน) ทุกหน่วยงานดำเนินการตามขั้นตอนที่ 1 ได้

ไตรมาสที่ 2 (รอบ 6 เดือน) ทุกหน่วยงานดำเนินการตามขั้นตอนที่ 2 และ 3 ได้

ไตรมาสที่ 3 (รอบ 9 เดือน) ทุกหน่วยงานดำเนินการตามขั้นตอนที่ 4 ได้

ไตรมาสที่ 4 (รอบ 12 เดือน) ทุกหน่วยงานดำเนินการตามขั้นตอนที่ 5 ได้

(ร้อยละ 80)

ปี 2561 ทุกหน่วยงานดำเนินการตามขั้นตอนที่ 5 ได้ (ร้อยละ 85)

ปี 2562 ทุกหน่วยงานดำเนินการตามขั้นตอนที่ 5 ได้ (ร้อยละ 90)

ปี 2563 ทุกหน่วยงานดำเนินการตามขั้นตอนที่ 5 ได้ (ร้อยละ 95)

ปี 2564 ทุกหน่วยงานดำเนินการตามขั้นตอนที่ 5 ได้ (ร้อยละ 100)

วัตถุประสงค์	เพื่อพัฒนาระบบปฏิบัติการภาวะฉุกเฉินที่สามารถรับมือภาวะฉุกเฉินทางสาธารณสุขที่เกิดขึ้นจากโรคติดต่อได้
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	จังหวัดทุกจังหวัด
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	รวบรวมข้อมูลจากผลการดำเนินงานระดับจังหวัด
แหล่งข้อมูล	ข้อมูลจากผลการดำเนินงานระดับจังหวัด
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนจังหวัดที่มี EOC และ SAT ที่สามารถปฏิบัติงานได้จริง
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนจังหวัดทั้งหมด

สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) x 100		
ระยะเวลาประเมินผล	ไตรมาส 1 - ไตรมาส 4		
เกณฑ์การประเมิน :			
ปี 2560 - 2564 :			
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน
	ขั้นตอนที่ 1	ขั้นตอนที่ 2 และ 3	ขั้นตอนที่ 4
			รอบ 12 เดือน
			ขั้นตอนที่ 5
วิธีการประเมินผล :	ขั้นตอนที่	รายละเอียดการดำเนินงาน	เอกสาร/หลักฐานประกอบการประเมินผล
	1	จัดทำโครงสร้างระบบบัญชาการเหตุการณ์ฉุกเฉินทางสาธารณสุขรองรับศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน (EOC) และจัดทีมตระหนักรู้สถานการณ์ (SAT) ระดับจังหวัด	- หลักฐานคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการตามระบบบัญชาการเหตุการณ์ฉุกเฉินทางสาธารณสุข และศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน (EOC) ระดับจังหวัด - หลักฐานคำสั่งแต่งตั้งทีมตระหนักรู้สถานการณ์ (SAT) ระดับจังหวัด
	2	จัดเตรียมสถานที่ และอุปกรณ์ตามความเหมาะสมเพื่อรองรับการเปิดศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน (EOC) กรณีเกิดภาวะฉุกเฉินทางสาธารณสุขในพื้นที่จังหวัด	- สถานที่และอุปกรณ์สำหรับการเปิดศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน (EOC) กรณีเกิดภาวะฉุกเฉินทางสาธารณสุขในพื้นที่จังหวัด
	3	สมาชิกทีมตระหนักรู้สถานการณ์ (SAT) ระดับจังหวัดได้รับการชี้แจงแนวทางการปฏิบัติงานและอบรมขั้นพื้นฐาน	- รายชื่อผู้รับการชี้แจงและอบรมการปฏิบัติงานขั้นพื้นฐาน
	4	การซ้อมแผนเพื่อเปิดศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน (EOC) ระดับจังหวัด และมีการเริ่มปฏิบัติงานของทีมตระหนักรู้สถานการณ์ (SAT) โดยประเมินสถานการณ์โรคและภัยสุขภาพพื้นที่จังหวัด	- มีรายงานผลการซ้อมแผนเพื่อเปิดศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน (EOC) ระดับจังหวัด - มีรายงานประเมินสถานการณ์โรคและภัยสุขภาพพื้นที่จังหวัด
	5	จังหวัดมีศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน (EOC) และทีมตระหนักรู้สถานการณ์ (SAT) ที่สามารถปฏิบัติงานได้จริง	- มี Incident Action Plan (IAP) ของเหตุการณ์ที่สำคัญที่อาจเกิดขึ้นในจังหวัด เพื่อรองรับการเปิดศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน (EOC) โดยกำหนดวิธีปฏิบัติการ พร้อมทั้งข้อสั่งการไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

เอกสารสนับสนุน :	1. หนังสือกรอบแนวทางการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉินและระบบบัญชาการเหตุการณ์ในภาวะฉุกเฉินทางสาธารณสุข กรมควบคุมโรค พ.ศ. 2559-2564 2. คู่มือพัฒนาการจัดการภาวะฉุกเฉินทางสาธารณสุขระบบบัญชาการเหตุการณ์ และศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉินทางสาธารณสุข กรมควบคุมโรค				
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2557	2558	2559
	ร้อยละ 80 ของจังหวัดมีศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน (EOC) และทีมตระหนักรู้สถานการณ์ (SAT) ที่สามารถปฏิบัติงานได้จริง	ร้อยละ	-	-	-
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	<div> <div> 1. น.พ.ธนรักษ์ ผลิพัฒน์ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901776 โทรสาร : </div> <div>ผู้อำนวยการสำนักโรคติดต่ออุบัติใหม่</div> </div> <div> <div> 2. น.พ.เจษฎา ธนกิจเจริญกุล โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901793 โทรสาร : </div> <div>นายแพทย์ชำนาญการ</div> </div> <div> <div> 3. น.ส.ศินีนาถ กุลาวงศ์ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901793 โทรสาร : </div> <div>นักวิชาการสาธารณสุข</div> </div> <div> <div> 4. น.ส.ประภาศรี สามใจ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901793 โทรสาร : </div> <div>นักวิชาการสาธารณสุข</div> </div> <div> <div> 5. นายวัชรพล สีนอ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901793 โทรสาร : </div> <div>นักวิชาการสาธารณสุข</div> </div> <div>โรงพยาบาลพระนครศรีอยุธยา</div>				
หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	สำนักโรคติดต่ออุบัติใหม่ กรมควบคุมโรค				
ผู้รับผิดชอบการรายงานผลการดำเนินงาน	<div> <div> 1. น.พ.เจษฎา ธนกิจเจริญกุล โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901793 โทรสาร : </div> <div>นายแพทย์ชำนาญการ</div> </div> <div> <div> โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901793 โทรสาร : </div> <div>โทรศัพท์มือถือ : E-mail : jessajezzy@hotmail.com</div> </div>				

	2. น.ส.ประภาศรี สามใจ	นักวิชาการสาธารณสุข
	โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901793	โทรศัพท์มือถือ :
	โทรสาร :	E-mail : Pat172012@gmail.com
	3. น.ส.วัชรภรณ์ ยุกเขต	นักวิชาการสาธารณสุข
	โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901793	โทรศัพท์มือถือ :
	โทรสาร :	E-mail : aun-aun@hotmail.com
	4. น.ส.วรรณิ ศรีสุข	นักวิชาการสาธารณสุข
	โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901793	โทรศัพท์มือถือ :
	โทรสาร :	E-mail : ta-liw-o@hotmail.com



ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	
หมวด	Promotion & Prevention Excellence (ส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคเป็นเลิศ)
แผนที่	2. การป้องกันควบคุมโรคและภัยสุขภาพ
โครงการที่	2. โครงการควบคุมโรคติดต่อ
ลักษณะ	Leading Indicator
ระดับการวัดผล	จังหวัด
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	15. อัตราความสำเร็จการรักษาผู้ป่วยวัณโรครายใหม่และกลับเป็นซ้ำ
คำนิยาม	<p>1. ความสำเร็จการรักษา หมายถึง ผู้ป่วยวัณโรคที่มีผลการรักษาหายรวมกับรักษาครบ ดังนี้</p> <p>1.1 รักษาหาย (Cured) หมายถึง ผู้ป่วยวัณโรคปอดที่มีผลตรวจพบเชื้อวัณโรคทางห้องปฏิบัติการยืนยันเมื่อเริ่มการรักษา และต่อมาตรวจไม่พบเชื้อวัณโรคทางห้องปฏิบัติการอย่างน้อยหนึ่งครั้งก่อนสิ้นสุดการรักษาและในเดือนสุดท้ายของการรักษา</p> <p>1.2 รักษาครบ (Treatment Completed) หมายถึง ผู้ป่วยวัณโรคที่รักษาครบกำหนดโดยไม่มีหลักฐานที่แสดงว่าการรักษาล้มเหลว ซึ่งผู้ป่วยดังกล่าวไม่มีเอกสารที่แสดงผลการตรวจเสมหะในเดือนสุดท้ายของการรักษา ทั้งนี้มีผลตรวจเสมหะอย่างน้อยหนึ่งครั้งก่อนสิ้นสุดการรักษา เป็นลบรวมทั้งผู้ป่วยที่ไม่ได้ตรวจหรือไม่มีผลตรวจ</p> <p>2. ผู้ป่วยวัณโรครายใหม่ หมายถึง ผู้ป่วยที่ไม่เคยรักษาวัณโรคมาก่อนและผู้ป่วยที่รักษาวัณโรคน้อยกว่า 1 เดือน และไม่เคยขึ้นทะเบียนในแผนงานวัณโรคแห่งชาติโดยแบ่งเป็น 4 กลุ่ม ดังนี้</p> <p>2.1 ใหม่เสมหะพบเชื้อ (New M+) หมายถึง ผู้ป่วยที่มีผลตรวจเสมหะด้วยวิธี Smear เป็นพบเชื้ออย่างน้อย 1 ครั้ง</p> <p>2.2 ใหม่เสมหะไม่พบเชื้อ (New M-) หมายถึง</p> <p>2.2.1 ผู้ป่วยที่มีผลตรวจเสมหะด้วยวิธี smear เป็นไม่พบเชื้ออย่างน้อย 2 ครั้ง แต่ภาพรังสีทรวงอกพบแผลพยาธิสภาพในเนื้อปอด</p> <p>2.2.2 ผู้ป่วยที่มีผลตรวจเสมหะด้วยวิธี smear เป็นไม่พบเชื้ออย่างน้อย 2 ครั้ง แต่ผล Culture พบเชื้อวัณโรค หรือวิธีอื่นๆ ที่สามารถระบุเชื้อ M. tuberculosis ได้</p> <p>2.3 ไม่มีผลเสมหะ/ ไม่ได้ตรวจ (New Smear not done) หมายถึง ผู้ป่วยผู้ใหญ่บางรายที่มี อาการหนักและไม่สามารถเก็บเสมหะตรวจได้หรือไม่มีการตรวจเสมหะหรือในผู้ป่วยเด็กเล็ก ที่ขาดเสมหะส่งตรวจไม่ได้</p> <p>2.4 ใหม่วัณโรคนอกปอด (EP) หมายถึง การที่มีพยาธิสภาพของวัณโรคที่อวัยวะอื่นๆที่ไม่ใช่เนื้อปอด</p> <p>3. ผู้ป่วยวัณโรคกลับเป็นซ้ำ (Relapse) หมายถึง ผู้ป่วยมีลักษณะทางคลินิกและได้รับการประเมินในการรักษาครั้งล่าสุดว่ารักษาหายหรือรักษาครบแล้ว แต่กลับมาได้รับการวินิจฉัยว่าเป็นวัณโรคอีก</p>

เกณฑ์เป้าหมาย :				
ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64
ร้อยละ 85	ร้อยละ 86	ร้อยละ 87	ร้อยละ 88	ร้อยละ 90
วัตถุประสงค์	เพื่อประเมินผลการรักษาผู้ป่วยวัณโรค			
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	ผู้ป่วยวัณโรคทุกประเภท ทั้งผู้ป่วยไทย ผู้ป่วยไม่ใช่ไทย และผู้ป่วยในเรือนจำ ที่รักษาในโรงพยาบาลรัฐทั้งในและนอกสังกัดกระทรวงสาธารณสุข			
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	<b>การจัดเก็บข้อมูลเลือก 1 วิธี จากแนวทางดังนี้</b> 1.แบบฟอร์ม TB08 ที่บันทึกข้อมูลผู้ป่วยที่ขึ้นทะเบียนและครบรอบรายงานในหนึ่งไตรมาสที่ประเมินได้ ผ่านระบบข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์รายบุคคล (โปรแกรมTBCM) และส่งให้สำนักงานป้องกันควบคุมโรค เพื่อส่งต่อให้สำนักวัณโรครวบรวมและรายงานในระบบแจ้งกลับผลการดำเนินงานวัณโรค ( <a href="http://www.tbthailand.org/data">www.tbthailand.org/data</a> ) เพื่อเป็นข้อมูลอ้างอิงที่ใช้รายงานให้กระทรวงสาธารณสุข 2.แบบฟอร์ม TB08 ที่บันทึกข้อมูลผู้ป่วยที่ขึ้นทะเบียนและครบรอบรายงานในหนึ่งไตรมาสที่ประเมินได้ และส่งให้สำนักงานป้องกันควบคุมโรค เพื่อส่งต่อให้สำนักวัณโรครวบรวมและรายงานในระบบแจ้งกลับผลการดำเนินงานวัณโรค ( <a href="http://www.tbthailand.org/data">www.tbthailand.org/data</a> ) เพื่อเป็นข้อมูลอ้างอิงที่ใช้รายงานให้กระทรวงสาธารณสุข			
แหล่งข้อมูล	แบบฟอร์ม TB08 และ ระบบแจ้งกลับผลการดำเนินงานวัณโรค ( <a href="http://www.tbthailand.org/data">www.tbthailand.org/data</a> )			
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนผู้ป่วยวัณโรครายใหม่และกลับเป็นซ้ำ ที่ขึ้นทะเบียนและครบรอบรายงานในหนึ่งไตรมาสที่ประเมินได้ โดยมีผลการรักษาหาย (Cured) รวมกับรักษาครบ (Completed)			
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนผู้ป่วยวัณโรครายใหม่และกลับเป็นซ้ำ ที่ขึ้นทะเบียนและครบรอบรายงานในหนึ่งไตรมาสที่ประเมินได้			
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	$(A/B) \times 100$			
ระยะเวลาประเมินผล	ไตรมาสที่ 2 หรือ ไตรมาส 3			
<b>เกณฑ์การประเมิน</b> ปี 2560 - 2564 :				
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
	ร้อยละ 85	ร้อยละ 85	ร้อยละ 85	ร้อยละ 85
วิธีการประเมินผล :	<b>เกณฑ์การให้คะแนน :</b> ใช้อัตราความสำเร็จในการรักษาแยกเป็นระดับจังหวัด และเขตสุขภาพ ตารางที่ 1 เกณฑ์การให้คะแนนตามอัตราความสำเร็จการรักษาผู้ป่วยวัณโรครายใหม่และกลับเป็นซ้ำ ที่ขึ้นทะเบียนและครบรอบรายงานในหนึ่งไตรมาสที่ประเมินได้			

	1 คะแนน	2 คะแนน	3 คะแนน	4 คะแนน	5 คะแนน
	≤81	82	83	84	≥85
เอกสารสนับสนุน :	1.แนวทางการดำเนินงานวัณโรคแห่งชาติ 2.แบบฟอร์ม TB08 3.ระบบแจ้งกลับผลการดำเนินงานวัณโรค (www.tbthailand.org/data )				
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2557	2558	2559
	อัตราความสำเร็จการรักษาวัณโรค	ร้อยละ	81.4	80.4	ยังไม่ครบกำหนดการประเมินและรายงาน
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	1. นายแพทย์เจตสรร นามวาท โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-2129187 โทรสาร : 02-2125935 ผู้อำนวยการสำนักวัณโรค โทรศัพท์มือถือ : - E-mail : chawetsan@yahoo.com 2. นายสุขสันต์ จิตติมณี โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-2129187 โทรสาร : 02-2125935 นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ โทรศัพท์มือถือ : 086-9005645 E-mail : ssthaitb@yahoo.com 3. นายจิรวัฒน์ วรสิงห์ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-2129187 โทรสาร : 02-2125935 นักวิชาการสถิติชำนาญการ โทรศัพท์มือถือ : 086-5539560 E-mail : jivbtb@gmail.com <b>กรมควบคุมโรค</b>				
หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	สำนักวัณโรค กรมควบคุมโรค				
ผู้รับผิดชอบการรายงานผลการดำเนินงาน	1. นายจิรวัฒน์ วรสิงห์ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-2129187 โทรสาร : 02-2125935 นักวิชาการสถิติชำนาญการ โทรศัพท์มือถือ : 086-5539560 E-mail : jivbtb@gmail.com <b>กรมควบคุมโรค</b>				

หมายเหตุ ข้อมูลพื้นฐานอัตราความสำเร็จในการรักษาผู้ป่วยวัณโรครายใหม่และกลับเป็นซ้ำ ที่เป็นคนไทย ไม่ใช่ไทย และ เรือนจำ 3 ปี ย้อนหลัง ซึ่งแยกรายจังหวัดตรวจสอบได้จาก [www.tbthailand.org/data](http://www.tbthailand.org/data)

ตารางข้อมูลพื้นฐานอัตราความสำเร็จในการรักษาผู้ป่วยวัณโรครายใหม่และกลับเป็นซ้ำ ที่เป็นคนไทย ไม่ใช่ไทย และ  
 เรือนจำ 3 ปี ย้อนหลังที่ถูกรายงานการค้นพบ ปี 2558

สำนักงานป้องกัน ควบคุมโรค	ข้อมูลพื้นฐานอัตราความสำเร็จการรักษา 3 ปี ย้อนหลัง				ค่าเป้าหมาย (%)
	2556	2557	2558	ค่าเฉลี่ย*	2560
ประเทศ	81.4	81.4	80.4	81.1	≥85
1 เชียงใหม่	69.4	72.7	69.0	70.3	≥72
2 พิษณุโลก	80.3	76.6	77.8	78.2	≥83
3 นครสวรรค์	83.0	79.3	83.0	81.7	≥85
4 สระบุรี	82.0	79.8	79.9	80.5	≥82
5 ราชบุรี	83.2	83.6	83.0	83.3	≥86
6 ชลบุรี	82.6	82.4	80.9	81.9	≥83
7 ขอนแก่น	85.2	83.5	80.3	82.9	>85
8 อุตรธานี	87.3	86.0	83.0	85.4	≥86
9 นครราชสีมา	89.2	88.3	86.4	88.0	≥85
10 อุบลราชธานี	88.3	87.1	85.2	86.7	≥87
11 นครศรีธรรมราช	76.8	76.6	77.3	76.9	≥78
12 สงขลา	81.5	82.7	82.9	82.4	≥84
13 สปคม.	74.9	77.7	73.8	76.2	≥74

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี											
หมวด	Promotion & Prevention Excellence (ส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคเป็นเลิศ)										
แผนที่	2. การป้องกันควบคุมโรคและภัยสุขภาพ										
โครงการที่	2. โครงการควบคุมโรคติดต่อ										
ลักษณะ	Leading Indicator										
ระดับการวัดผล	จังหวัด										
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	16. ร้อยละของกลุ่มประชากรหลักที่เข้าถึงบริการป้องกันโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์เชิงรุก										
คำนิยาม	<p>1. กลุ่มประชากรหลัก หมายถึง กลุ่มชายมีเพศสัมพันธ์กับชายรวมถึงสาวประเภทสอง (MSM&amp;TG) กลุ่มพนักงานบริการ(SW) กลุ่มผู้ขายด้วยวิธีฉีดยา(PWID)</p> <p>2. เข้าถึงบริการป้องกันเชิงรุก หมายถึง การให้บริการป้องกันที่มีผู้ให้บริการ โดย(1)ผู้ให้บริการเชิงรุก (Outreach) (2) เครือข่ายเพื่อน (3)ใช้สื่อสังคมทางอิเล็กทรอนิกส์ (social media) (4)มารับบริการเอง หรือนัดหมายจากหน่วยบริการ ซึ่งได้รับบริการครบทั้ง 4 ข้อ ได้แก่</p> <p>1) ได้รับข้อมูลการป้องกันเอชไอวี, STI และการลดอันตรายจากการใช้ยา(สำหรับPWID)</p> <p>2) ได้รับถุงยางอนามัย สารหล่อลื่น(สำหรับ MSM ,SW)และอุปกรณ์ฉีดปลอดเชื้อสำหรับ PWID)</p> <p>3) ได้รับข้อมูลสถานที่ที่จะไปรับบริการตรวจเอชไอวี ,STIและการรักษาด้วยสารทดแทน/เมทาโดน (สำหรับPWID)</p> <p>4) ได้ลงทะเบียนรับบริการโดย มีหมายเลขสมาชิกหรือ UIC(Unique Identifier Code) กรณีที่เข้าถึงบริการโดย ใช้สื่อสังคมทางอิเล็กทรอนิกส์ ไม่รวมบริการในข้อ 2 ให้หมายถึงเฉพาะ 3ข้อ ได้แก่ 1)ม3)และ4) เท่านั้น</p> <p>บริการป้องกันเชิงรุก หมายถึง บริการที่ได้รับจาก สถานพยาบาลภาครัฐ และ หรือ จากหน่วยงานภาคประชาสังคม</p>										
เกณฑ์เป้าหมาย											
	<table><tr><td>ปีงบประมาณ 60</td><td>ปีงบประมาณ 61</td><td>ปีงบประมาณ 62</td><td>ปีงบประมาณ 63</td><td>ปีงบประมาณ 64</td></tr><tr><td>85</td><td>87</td><td>90</td><td>92</td><td>94</td></tr></table>	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64	85	87	90	92	94
ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64							
85	87	90	92	94							
วัตถุประสงค์	เพื่อติดตามความก้าวหน้าของแผนงานว่าสามารถทำให้กลุ่มประชากรหลัก ได้รับบริการป้องกันเอชไอวี และ STI ได้ครอบคลุมอย่างน้อยเพียงใด										
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	กลุ่มประชากรหลัก ซึ่งหมายถึง กลุ่มชายมีเพศสัมพันธ์กับชายรวมถึงสาวประเภทสอง (MSM)กลุ่มพนักงานบริการ(SW) กลุ่มผู้ขายด้วยวิธีฉีดยา(PWID)										
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	รวบรวมข้อมูลจากระบบข้อมูล RIHIS ที่หน่วยบริการบันทึก และส่งข้อมูล เข้าสู่ระบบ RIHIS –online										

แหล่งข้อมูล	ระบบข้อมูล RIHIS จากสำนักโรคเอดส์ และการคาดประมาณจำนวนประชากรกลุ่มประชากรหลัก จากสำนักระบาดวิทยา&ศบ.จอ. กรมควบคุมโรค										
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนกลุ่มประชากรหลักที่เข้าถึงบริการป้องกันเชิงรุก จำแนกรายกลุ่มประชากร (จำนวน MSM &TG ,SW,PWID)รายจังหวัด										
รายการข้อมูล 2	B = คาดประมาณจำนวนประชากรของกลุ่มประชากรหลัก รายจังหวัด ของแต่ละกลุ่มประชากร										
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) x 100 หมายเหตุ : จำนวนกลุ่มประชากรหลัก ฯ ในสูตร ทั้งตัวตั้ง และตัวหาร หมายถึง ใช้ข้อมูลที่เป็นผลรวมของ MSM&TG + SW + PWID										
ระยะเวลาประเมินผล	ปีละ 1 ครั้ง										
เกณฑ์การประเมิน :											
ปี 2560 :											
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>ผลงานรอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>ผลการดำเนินงาน 80 %</td></tr></table>				รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	ผลงานรอบ 12 เดือน	-	-	-	ผลการดำเนินงาน 80 %
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	ผลงานรอบ 12 เดือน								
-	-	-	ผลการดำเนินงาน 80 %								
ปี 2561 :											
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>ผลงานรอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>ผลการดำเนินงาน 85%</td></tr></table>				รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	ผลงานรอบ 12 เดือน	-	-	-	ผลการดำเนินงาน 85%
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	ผลงานรอบ 12 เดือน								
-	-	-	ผลการดำเนินงาน 85%								
ปี 2562 :											
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>ผลงานรอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>ผลการดำเนินงาน 87%</td></tr></table>				รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	ผลงานรอบ 12 เดือน	-	-	-	ผลการดำเนินงาน 87%
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	ผลงานรอบ 12 เดือน								
-	-	-	ผลการดำเนินงาน 87%								
ปี 2563 :											
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>ผลงานรอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>ผลการดำเนินงาน 90%</td></tr></table>				รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	ผลงานรอบ 12 เดือน	-	-	-	ผลการดำเนินงาน 90%
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	ผลงานรอบ 12 เดือน								
-	-	-	ผลการดำเนินงาน 90%								
ปี 2564 :											
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>ผลงานรอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>ผลการดำเนินงาน 94%</td></tr></table>				รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	ผลงานรอบ 12 เดือน	-	-	-	ผลการดำเนินงาน 94%
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	ผลงานรอบ 12 เดือน								
-	-	-	ผลการดำเนินงาน 94%								
วิธีการประเมินผล :	ประเมินผลจาก ผลการดำเนินงาน บรรลุตามเป้าหมายที่เกณฑ์ตั้งไว้ในแต่ละปีหรือไม่ โดยมีเกณฑ์ คะแนน ตามผลการดำเนินงาน โดยให้แต่ละจังหวัด รายงานผลการดำเนินงาน จำนวนกลุ่มประชากรหลักที่ได้เข้าถึงบริการป้องกัน จำแนกรายกลุ่มประชากร										
เอกสารสนับสนุน	1.ข้อมูล จำนวน.กลุ่มประชากรหลัก ที่เข้าถึงบริการป้องกันเชิงรุก จากระบบข้อมูล RIHIS จำแนกรายกลุ่มประชากร 2.ข้อมูล การคาดประมาณจำนวนกลุ่มประชากรหลัก จำแนกรายกลุ่มประชากร										

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	หน่วยวัด	Baseline data	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.			
			2557	2558	2559	
	ร้อยละ	53	61	65	-	
	เกณฑ์การให้คะแนน					
	ผลงานรายปี ปี2560	ได้ 1 คะแนน	ได้ 2 คะแนน	ได้ 3 คะแนน	ได้ 4 คะแนน	ได้ 5 คะแนน
	ร้อยละ	76	78	80	82	84
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ	1. นายแพทย์ทวีทรัพย์ ศิรประภาศิริ ผู้อำนวยการศูนย์อำนวยการบริหารจัดการปัญหาเอดส์แห่งชาติ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-590-3884 โทรศัพท์มือถือ : 086-880-0701 โทรสาร : E-mail : taweesap@rocketmail.com 2. นายแพทย์สุเมธ องค์กรวรรณดี ผู้อำนวยการสำนักโรคเอดส์ วัณโรค และโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ โทรศัพท์ที่ทำงาน :02-590-3201 โทรศัพท์มือถือ : 084-378-3913 โทรสาร : E-mail : sumet_0@hotmail.com					
ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	1. นางนาถดา ประสงค์ศรี โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5903084 โทรศัพท์มือถือ : โทรสาร : E-mail : potisi2002@yahoo.com กองแผนงาน กรมควบคุมโรค					
หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	สำนักโรคเอดส์ วัณโรค และโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ กรมควบคุมโรค ศูนย์อำนวยการบริหารจัดการปัญหาเอดส์แห่งชาติ (ศบ.จอ.) กรมควบคุมโรค					
ผู้รับผิดชอบการรายงานผลการดำเนินงาน	1. คุณเพ็ญศรี สวัสดิ์เจริญยิ่ง นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5903208 โทรศัพท์มือถือ : 081-7833624 โทรสาร : 02-5918413 E-mail : pensri43@hotmail.com สำนักโรคเอดส์ วัณโรค และโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ กรมควบคุมโรค 2. คุณพรทิพย์ เข้มเงิน นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ โทรศัพท์ที่ทำงาน :02-590-3828 โทรศัพท์มือถือ : 081-7833624 โทรสาร :02-9659153 E-mail : itimpornt@yahoo.com ศูนย์อำนวยการบริหารจัดการปัญหาเอดส์แห่งชาติ กรมควบคุมโรค					

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี					
หมวด	Promotion & Prevention Excellence (ส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคเป็นเลิศ)				
แผนที่	2. การป้องกันควบคุมโรคและภัยสุขภาพ				
โครงการที่	2. โครงการควบคุมโรคติดต่อ				
ลักษณะ	Leading Indicator				
ระดับการวัดผล	จังหวัด				
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	17. ร้อยละของตำบลในการคัดกรองโรคพยาธิใบไม้ตับ				
คำนิยาม	1. มีการคัดกรองพยาธิใบไม้ตับด้วยอุจจาระในประชาชน 15 ปีขึ้นไป โดยต้องผ่านการคัดกรองด้วยวาจาว่าเป็นกลุ่มเสี่ยงพยาธิใบไม้ตับ 2. ประชาชนที่ติดเชื้อพยาธิใบไม้ตับได้รับการรักษา และติดตามปรับเปลี่ยนพฤติกรรม				
เกณฑ์เป้าหมาย :					
	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64
	ร้อยละ 80	ร้อยละ 80	ร้อยละ 80	ร้อยละ 80	ร้อยละ 80
วัตถุประสงค์	เพื่อคัดกรองโรคพยาธิใบไม้ตับในประชากรกลุ่มเป้าหมาย มีการรักษาและปรับเปลี่ยนพฤติกรรม เพื่อลดอัตราการติดเชื้อโรคพยาธิใบไม้ตับ				
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	ประชาชน 129,200 ราย ในพื้นที่ 27 จังหวัดเสี่ยงสูง 84 อำเภอ 190 ตำบล ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 20 จังหวัด ภาคเหนือ 6 จังหวัด ภาคตะวันออก 1 จังหวัด (เขตพื้นที่สุขภาพที่ 1, 6, 7, 8, 9, 10)				
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	แบบคัดกรองโรคพยาธิใบไม้ตับ และลงทะเบียนข้อมูลในโปรแกรม Isan-cohort				
แหล่งข้อมูล	1. จำนวนตำบลที่ดำเนินงานคัดกรองโรคพยาธิใบไม้ตับ ใช้ข้อมูลจาก...สคร. (1, 6, 7, 8, 9, 10) 2. จำนวนตำบลเป้าหมาย 190 ตำบล ใช้ข้อมูลจาก...สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด (27 จังหวัด) 3. ฐานข้อมูล Isan-cohort คือโปรแกรมฐานข้อมูลผลการดำเนินงานตามโครงการกำจัดพยาธิใบไม้ตับและมะเร็งท่อน้ำดี ถวายเป็นพระราชกุศลฯ				
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนตำบลที่ดำเนินงานคัดกรองโรคพยาธิใบไม้ตับ				
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนตำบลเป้าหมาย 190 ตำบล				
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) x 100				
ระยะเวลาประเมินผล	ปีละ 1 ครั้ง				



**เกณฑ์การประเมิน :**

**ปี 2560 :** เป้าหมาย 190 ตำบล

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
ร้อยละ 10	ร้อยละ 30	ร้อยละ 60	ร้อยละ 80

**ปี 2561 :** เป้าหมาย 1,000 ตำบล

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
ร้อยละ 10	ร้อยละ 30	ร้อยละ 60	ร้อยละ 80

**ปี 2562 :** เป้าหมาย 2,300 ตำบล

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
ร้อยละ 10	ร้อยละ 30	ร้อยละ 60	ร้อยละ 80

**ปี 2563 :** เป้าหมาย 3,329 ตำบล

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
ร้อยละ 10	ร้อยละ 30	ร้อยละ 60	ร้อยละ 80

**ปี 2564 :** เป้าหมาย 3,329 ตำบล (ติดตามผู้ติดเชื้อพยาธิใบไม้ตับ)

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
ร้อยละ 10	ร้อยละ 30	ร้อยละ 60	ร้อยละ 80

**วิธีการประเมินผล :**

1. ความก้าวหน้าในการดำเนินการคัดกรองพยาธิใบไม้ตับ
2. ความก้าวหน้าในการดำเนินการรักษาและติดตามปรับเปลี่ยนพฤติกรรมสุขภาพ

**เอกสารสนับสนุน :**

1. แผนยุทธศาสตร์ “ทศวรรษกำจัดพยาธิใบไม้ตับและมะเร็งท่อน้ำดี” พ.ศ. 2559- 2568
  2. คู่มือแนวทางการดำเนินงานโครงการกำจัดปัญหาโรคพยาธิใบไม้ตับและมะเร็งท่อน้ำดี ถวายเป็นพระราชกุศลฯ
- (เอกสารสามารถ Download ได้จาก website สำนักโรคติดต่อทั่วไป)

**รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน**

Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
		2557	2558	2559
-	-	-	-	84 ตำบล (76,000 ราย)

**ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด**

1. นายอัมภัส วิเศษโมรา  
โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5903180, 02-5918437 โทรศัพท์มือถือ :  
โทรสาร : 02-5918436 E-mail: tao\_ampas@hotmail.com  
กลุ่มโครงการตามพระราชดำริฯ โรคหนอนพยาธิ

<b>หน่วยงานประมวลผลและ จัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)</b>	<div> <div>1. นางอรนถ วัฒนวงษ์</div> <div>หัวหน้ากลุ่มโครงการตาม</div> <div>พระราชดำริฯ</div> <div>โรคหนองพยาธิ</div> <div>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5903180, 02-5918437 โทรศัพท์มือถือ :</div> <div>โทรสาร : 02-5918436</div> <div>E-mail :</div> <div>jobthelwg1@yahoo.com</div> </div>
<b>ผู้รับผิดชอบการรายงานผล การดำเนินงาน</b>	<div> <div>1. นางอรนถ วัฒนวงษ์</div> <div>หัวหน้ากลุ่มโครงการตาม</div> <div>พระราชดำริฯ</div> <div>โรคหนองพยาธิ</div> <div>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5903180, 02-5918437 โทรศัพท์มือถือ :</div> <div>โทรสาร : 02-5918436</div> <div>E-mail : jobthelwg1@yahoo.com</div> <div>กรมควบคุมโรค</div> </div>

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	1. อายุคาดเฉลี่ยเมื่อแรกเกิด (Life Expectancy (at Birth))																
หมวด	Promotion & Prevention Excellence (ส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคเป็นเลิศ)																
แผนที่	2. การป้องกันควบคุมโรคและภัยสุขภาพ																
โครงการที่	3. โครงการควบคุมโรคไม่ติดต่อและภัยสุขภาพ																
ลักษณะ	Lagging Indicator																
ระดับการวัดผล	ประเทศ																
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	18. อัตราการเสียชีวิตจากการจมน้ำของเด็กอายุน้อยกว่า 15 ปี																
คำนิยาม	เด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี หมายถึง เด็กแรกเกิดถึงเด็กที่มีอายุต่ำกว่า 15 ปี การจมน้ำ หมายถึง การจมน้ำที่เกิดจากอุบัติเหตุ (ICD-10 = W65-W74) ยกเว้นที่เกิดจากการใช้ยานพาหนะ หรือการเดินทางทางน้ำ และภัยพิบัติ																
เกณฑ์เป้าหมาย : อัตราการเสียชีวิตจากการจมน้ำของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ต่อประชากรเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี แสนคน																	
ปี 2560		ปี 2561		ปี 2562		ปี 2563		ปี 2564									
≤ 5.0		≤ 4.5		≤ 4.0		≤ 3.5		≤ 3.0									
วัตถุประสงค์		เพื่อลดการเสียชีวิตจากการจมน้ำของเด็กไทย เนื่องจากเป็นสาเหตุที่ป้องกันได้															
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย		เด็กที่มีอายุต่ำกว่า 15 ปี															
วิธีการจัดเก็บข้อมูล		1. รวบรวมข้อมูลการแจ้งตายจากฐานข้อมูลการตายทะเบียนราษฎร์ของกระทรวงมหาดไทย โดยสำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ 2. สถาบันการบันทึกข้อมูลการตายในฐานข้อมูล 43 แฟ้ม															
แหล่งข้อมูล		1. รวบรวมข้อมูลการแจ้งตายจากฐานข้อมูลการตายทะเบียนราษฎร์ของกระทรวงมหาดไทย โดยสำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ 2. ฐานข้อมูล 43 แฟ้ม															
รายการข้อมูล 1		A = จำนวนเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปีที่เสียชีวิตจากการจมน้ำ															
รายการข้อมูล 2		B = จำนวนประชากรกลางปีของเด็ก อายุต่ำกว่า 15 ปี															
สูตรคำนวณตัวชี้วัด		(A/B) × 100,000															
ระยะเวลาประเมินผล		ปีละ 1 ครั้ง (เมื่อสิ้นไตรมาสที่ 4)															
เกณฑ์การประเมิน : จำนวนการเสียชีวิตจากการจมน้ำของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี (เป้าหมายระดับประเทศ)																	
ปี 2560 :																	
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td>≤ 643 คน</td><td>≤ 631 คน</td><td>≤ 617 คน</td><td>≤ 600 คน</td></tr></table>										รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	≤ 643 คน	≤ 631 คน	≤ 617 คน	≤ 600 คน
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน														
≤ 643 คน	≤ 631 คน	≤ 617 คน	≤ 600 คน														
ปี 2561 :																	
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td>≤ 587 คน</td><td>≤ 574 คน</td><td>≤ 558 คน</td><td>≤ 540 คน</td></tr></table>										รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	≤ 587 คน	≤ 574 คน	≤ 558 คน	≤ 540 คน
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน														
≤ 587 คน	≤ 574 คน	≤ 558 คน	≤ 540 คน														

ปี 2562 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
≤ 527 คน	≤ 514 คน	≤ 498 คน	≤ 480 คน

ปี 2563 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
≤ 467 คน	≤ 454 คน	≤ 438 คน	≤ 420 คน

ปี 2564 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
≤ 407 คน	≤ 394 คน	≤ 378 คน	≤ 360 คน

วิธีการประเมินผล :

ส่วนกลาง ให้คะแนนโดยดูจากอัตราตายจากการจมน้ำในปี พ.ศ. 2560 ดังนี้					
คะแนน	1	2	3	4	5
อัตรา	>5.6 - 5.8	>5.4 - 5.6	>5.2 - 5.4	>5.0 - 5.2	≤5.0

เอกสารสนับสนุน :

1. สถานการณ์การป้องกันเด็กจมน้ำ

2. แนวทางการดำเนินงานป้องกันการจมน้ำในชุมชน

3. สื่อเผยแพร่ที่เกี่ยวข้องกับการป้องกันเด็กจมน้ำ ของสำนักโรคไม่ติดต่อ กรมควบคุมโรคข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ website สำนักโรคไม่ติดต่อ (www.thaincd.com)

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน		Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
				2557	2558	2559
		5.9	อัตราต่อประชากรเด็กแสนคน	6.8	5.9	-

ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด

1. นางสาวดา เกิดมงคลการ

โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5903967

โทรศัพท์มือถือ : 086-5167476

โทรสาร : E-mail : jew\_suchada@hotmail.com

2. นางสาวส้ม เอกเฉลิมเกียรติ

โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5903967

โทรศัพท์มือถือ : 089-1303519

โทรสาร : E-mail : som\_atat@yahoo.com

สำนักโรคไม่ติดต่อ กรมควบคุมโรค

หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)

สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

<p>ผู้รับผิดชอบการรายงานผลการดำเนินงาน</p>	<p>1. นางสาวสุชาดา เกิดมงคลการ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-590 3967      โทรศัพท์มือถือ : 086-5167476 โทรสาร :      E-mail: jew_suchada@hotmail.com</p> <p>2. นางสาวส้ม เอกเฉลิมเกียรติ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-590 3967      โทรศัพท์มือถือ : 089-130 3519 โทรสาร :      E-mail: som_atat@yahoo.com</p> <p>สำนักโรคไม่ติดต่อ กรมควบคุมโรค</p>
--	--

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	1. อายุคาดเฉลี่ยเมื่อแรกเกิด (Life Expectancy (at Birth))																						
หมวด	Promotion & Prevention Excellence (ส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคเป็นเลิศ)																						
แผนที่	2. การป้องกันควบคุมโรคและภัยสุขภาพ																						
โครงการที่	3. โครงการควบคุมโรคไม่ติดต่อและภัยสุขภาพ																						
ลักษณะ	Lagging Indicator																						
ระดับการวัดผล	ประเทศ																						
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	19. อัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บทางถนน																						
คำนิยาม	<p>อุบัติเหตุทางถนน (รหัส ICD-10 = V01-V89) หมายถึง การตายจากอุบัติเหตุจากรถทางบก ไม่รวมทางน้ำและทางอากาศ</p> <p>ผู้เสียชีวิต หมายถึง ผู้ที่เสียชีวิตจากอุบัติเหตุทางถนน ทั้งการเสียชีวิตที่เกิดเหตุระหว่างนำส่งโรงพยาบาล ที่ห้องฉุกเฉิน ระหว่างส่งต่อ (Refer) กรณี Admitted เสียชีวิตในตึกผู้ป่วยภายใน 24 ชม. จนถึง 30 วันหลังเกิดเหตุ รวมถึงชกกลับไปตายที่บ้าน โดยใช้ฐานข้อมูลจากสำนักระบาดวิทยาและยุทธศาสตร์ กระทรวงสาธารณสุข</p> <p>เป้าหมายของทศวรรษแห่งความปลอดภัยทางถนน (ปี 2554-2563) คือ</p> <p>ลดการตายจากอุบัติเหตุทางถนนลงร้อยละ 50 โดยเริ่มตั้งแต่ปี 2554 เป็นต้นไป ดำเนินการมาแล้วเกือบ 5 ปี (ปี 2554 - 2558) แนวโน้มยังคงดี มีเวลาที่จะดำเนินการอีก 5ปี เท่านั้น หากตั้งเป้าต้องลดให้ได้ร้อยละ 50 ต้องดำเนินการให้ได้เฉลี่ยร้อยละ 7 - 8 ต่อปี จึงจะบรรลุเป้าหมายทศวรรษฯ หรือคิดเป็นลดลงปีละ 2 ต่อประชากรแสนคน โดยใช้ปี 2554 เป็นค่า ตั้งต้น รายละเอียดเป้าหมาย และกำหนดให้ปี 2564 ไม่เกิน 10 ต่อประชากรแสนคน</p> <p>ดังตาราง</p> <table><tr><td>ปี54</td><td>ปี55</td><td>ปี56</td><td>ปี57</td><td>ปี58</td><td>ปี59</td><td>ปี60</td><td>ปี61</td><td>ปี62</td><td>ปี63</td><td>ปี64</td></tr><tr><td>22</td><td>22</td><td>22</td><td>20</td><td>18</td><td>16</td><td>14</td><td>13</td><td>12</td><td>11</td><td>10</td></tr></table>	ปี54	ปี55	ปี56	ปี57	ปี58	ปี59	ปี60	ปี61	ปี62	ปี63	ปี64	22	22	22	20	18	16	14	13	12	11	10
ปี54	ปี55	ปี56	ปี57	ปี58	ปี59	ปี60	ปี61	ปี62	ปี63	ปี64													
22	22	22	20	18	16	14	13	12	11	10													
เกณฑ์เป้าหมาย																							
<table><tr><td>ปีงบประมาณ 60</td><td>ปีงบประมาณ 61</td><td>ปีงบประมาณ 62</td><td>ปีงบประมาณ 63</td><td>ปีงบประมาณ 64</td></tr><tr><td>ไม่เกิน 14 ต่อประชากรแสนคน</td><td>ไม่เกิน 13 ต่อประชากรแสนคน</td><td>ไม่เกิน 12 ต่อประชากรแสนคน</td><td>ไม่เกิน 11 ต่อประชากรแสนคน</td><td>ไม่เกิน 10 ต่อประชากรแสนคน</td></tr></table>	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64	ไม่เกิน 14 ต่อประชากรแสนคน	ไม่เกิน 13 ต่อประชากรแสนคน	ไม่เกิน 12 ต่อประชากรแสนคน	ไม่เกิน 11 ต่อประชากรแสนคน	ไม่เกิน 10 ต่อประชากรแสนคน													
ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64																			
ไม่เกิน 14 ต่อประชากรแสนคน	ไม่เกิน 13 ต่อประชากรแสนคน	ไม่เกิน 12 ต่อประชากรแสนคน	ไม่เกิน 11 ต่อประชากรแสนคน	ไม่เกิน 10 ต่อประชากรแสนคน																			
วัตถุประสงค์	เพื่อลดการตายจากอุบัติเหตุทางถนน																						
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	ประชากรไทยทุกกลุ่มอายุ																						
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	รวบรวมข้อมูลการตายจากอุบัติเหตุทางถนนแยกเป็นรายเขต/จังหวัด สำนักระบาดวิทยาและยุทธศาสตร์ สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข																						

แหล่งข้อมูล	จากสำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ กระทรวงสาธารณสุข ที่รวบรวมจากข้อมูลการตายฐานมรณบัตร ของกรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย ซึ่งเป็นข้อมูลที่ยังไม่ผ่านการตรวจสอบ (verify) กับหนังสือรับรองการตายของสำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ กระทรวงสาธารณสุข			
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนผู้เสียชีวิตจากอุบัติเหตุทางถนนทั้งหมด (V01-V89) (ตุลาคม - กันยายน)			
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนประชากรกลางปี			
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) x 100,000 (อัตราต่อประชากรแสนคน)			
ระยะเวลาประเมินผล	ปีละ 1 ครั้ง			
เกณฑ์การประเมิน :				
ปี 2560-2564 : จำนวนผู้เสียชีวิตจากอุบัติเหตุทางถนน				
ปี 2560	ปี 2561	ปี 2562	ปี 2563	ปี 2564
9,949	8,982	8,015	7,047	6,656
ปี 2560 : จำนวนการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุทางถนนลดลง 28% จากฐานเฉลี่ยปี 2553-2555 หรือไม่เกิน 14 ประชากรแสนคน				
แสนคน				
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
2,493	5,191	7,710	9,949	
ปี 2561 : จำนวนการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุทางถนนลดลง 35% จากฐานเฉลี่ยปี 2553-2555 หรือไม่เกิน 13 ประชากรแสนคน				
แสนคน				
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
2,250	4,687	6,960	8,982	
ปี 2562 : จำนวนการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุทางถนนลดลง 42% จากฐานเฉลี่ยปี 2553-2555 หรือไม่เกิน 12 ประชากรแสนคน				
แสนคน				
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
2,008	4,182	6,211	8,015	
ปี 2563 : จำนวนการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุทางถนนลดลง 49% จากฐานเฉลี่ยปี 2553-2555 หรือไม่เกิน 11 ประชากรแสนคน				
แสนคน				
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
1,766	3,677	5,461	7,047	
วิธีการประเมินผล :	คำนวณอัตราการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุทางถนนต่อประชากรแสนคนในปีที่ประเมินเปรียบเทียบกับค่าเป้าหมาย จากข้อมูลเฉลี่ยปี 2553-2555			

แนวทางการดำเนินงาน:	แนวทางการขับเคลื่อนการป้องกันการบาดเจ็บและลดการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุทางถนนใน 4 ด้าน ดังนี้				
	<div>1) ด้านการจัดการข้อมูล ได้แก่ การบูรณาการข้อมูล 3 ฐาน, การสอบสวนสาเหตุการบาดเจ็บ และการนำข้อมูลไปขับเคลื่อนทีมมาตรการและประเมินผล</div> <div>2) ด้านการป้องกัน ได้แก่ การชี้เป้าและการจัดการจุดเสี่ยง การขับเคลื่อนในระดับอำเภอผ่านระบบสุขภาพอำเภอและอำเภอควบคุมโรคเข้มแข็ง (DHS/DC), การสร้างมาตรการชุมชน/ตำบลชุมชน มาตรการองค์กร และมาตรการอื่นๆ</div> <div>3) ด้านการรักษาและตอบสนองหลังเกิดเหตุ ได้แก่ การพัฒนา ER/EMS, Trauma Fast tract</div> <div>4) ด้านการบริหารจัดการ ได้แก่ การจัดตั้ง Trauma Admin Unit, การจัดตั้ง EOC RTI</div>				
เอกสารสนับสนุน :	<div>1. รายงานสถานการณ์โลกด้านความปลอดภัยทางถนน พ.ศ. 2558</div> <div>2. รายงานผลการศึกษาระบบข้อมูลการบาดเจ็บจากอุบัติเหตุทางถนนระดับจังหวัด เพื่อหาโอกาสพัฒนา (โครงการเฝ้าระวังและพัฒนาระบบข้อมูลอุบัติเหตุทางถนน) ปี 2556</div> <div>3. สื่อเผยแพร่ที่เกี่ยวข้องกับการป้องกันการบาดเจ็บจากอุบัติเหตุทางถนน ของสำนักโรคไม่ติดต่อ กรมควบคุมโรคข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ website สำนักโรคไม่ติดต่อ (www.thaincd.com)</div>				
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2557	2558	2559
	21.86 ค่ามัธยฐาน 3 ปี (ปี53-55)	จำนวน (ต่อประชากร แสนคน)	12,901 ราย (19.96)	11,567 ราย (17.81)	เป้าหมาย ไม่เกิน 16 ต่อประชากร แสนคน
	ที่มา : ข้อมูลฐานมรณบัตรที่ยังไม่ผ่านการ verify กับหนังสือรับรองการตาย สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ กระทรวงสาธารณสุข				
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	1. นางนงนุช ตันติธรรม				
	โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5903967		โทรศัพท์มือถือ : 089-7883020		
	โทรสาร : 02-5903968		E-mail : nuchtt@yahoo.com		
	2. นายแพทย์ไพท สึงห์คำ				
	โทรศัพท์ที่ทำงาน :02-590-3967		โทรศัพท์มือถือ : 089-7990825		
	โทรสาร : 02-5903968		E-mail : zalenxxx@gmail.com		



	<p>3. ดร.ขจรศักดิ์ จันทร์พาณิชย์</p> <p>โทรศัพท์สำนักงาน : 02-5903967      โทรศัพท์มือถือ : 084-6724678</p> <p>โทรสาร : 02-5903968      E-mail : khajohn_j@hotmail.com</p> <p>สำนักโรคไม่ติดต่อ กรมควบคุมโรค</p>
หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	<p>สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข</p>
ผู้รับผิดชอบการรายงานผลการดำเนินงาน	<p>1. นางนงนุช ตันติธรรม</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5903967      โทรศัพท์มือถือ : 089-7883020</p> <p>โทรสาร : 02-5903968      E-mail : nuchtt@yahoo.com</p> <p>สำนักโรคไม่ติดต่อ กรมควบคุมโรค</p>

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	2. อายุคาดเฉลี่ยของการมีสุขภาพดี (Health-Adjusted Life Expectancy (at Birth))				
หมวด	Promotion & Prevention Excellence (ส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคเป็นเลิศ)				
แผนที่	2. การป้องกันควบคุมโรคและภัยสุขภาพ				
โครงการที่	3. โครงการควบคุมโรคไม่ติดต่อและภัยสุขภาพ				
ลักษณะ	Lagging Indicator				
ระดับการวัดผล	จังหวัด				
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	20. อัตราผู้ป่วยความดันโลหิตสูงและ/หรือเบาหวานรายใหม่				
คำนิยาม	ผู้ป่วยโรคความดันโลหิตสูงรายใหม่ หมายถึง ผู้ป่วยที่ได้รับการวินิจฉัยครั้งแรกจากแพทย์ว่าป่วยจากโรคความดันโลหิตสูงในทุกกลุ่มอายุ (รหัสโรค ICD10 = I10 – I15)  ผู้ป่วยโรคเบาหวานรายใหม่ หมายถึง ผู้ป่วยที่ได้รับการวินิจฉัยครั้งแรกจากแพทย์ว่าป่วยจากโรคเบาหวาน ในทุกกลุ่มอายุ (รหัสโรค ICD10 = E10-E14)				
เกณฑ์เป้าหมาย					
	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64
	ผู้ป่วยรายใหม่ลดลงร้อยละ 0.25	ผู้ป่วยรายใหม่ลดลงร้อยละ 0.25	ผู้ป่วยรายใหม่ลดลงร้อยละ 0.25	ผู้ป่วยรายใหม่ลดลงร้อยละ 0.25	ผู้ป่วยรายใหม่ลดลงร้อยละ 0.25
วัตถุประสงค์	1. เพื่อลดอัตราของผู้ป่วยรายใหม่โรคความดันโลหิตสูง 2. เพื่อลดอัตราของผู้ป่วยรายใหม่โรคเบาหวาน				
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	1. ผู้ป่วยที่ได้รับการวินิจฉัยครั้งแรกจากแพทย์ว่าป่วยจากโรคความดันโลหิตสูงในทุกกลุ่มอายุ (รหัสโรค ICD10 = I10 – I15) 2. ผู้ป่วยที่ได้รับการวินิจฉัยครั้งแรกจากแพทย์ว่าป่วยจากโรคเบาหวานในทุกกลุ่มอายุ (รหัสโรค ICD10 = E10-E14)				
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	บันทึกผ่านโปรแกรมพื้นฐานของหน่วยบริการ และส่งออกข้อมูลตามมาตรฐานข้อมูล ๔๓ แฟ้ม เข้าสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด				
แหล่งข้อมูล	ใช้ฐานข้อมูล HDC ของ Data Center จังหวัด				
รายการข้อมูล 1	A = อัตราผู้ป่วยรายใหม่ด้วยโรคความดันโลหิตสูง ทุกกลุ่มอายุ ก่อนปีงบประมาณที่วิเคราะห์ (อัตราต่อแสนประชากร และ ใช้จำนวนเต็ม)				
รายการข้อมูล 2	B = อัตราผู้ป่วยรายใหม่ด้วยโรคความดันโลหิตสูง ทุกกลุ่มอายุ ในปีงบประมาณที่วิเคราะห์ (อัตราต่อแสนประชากร และ ใช้จำนวนเต็ม)				
รายการข้อมูล 3	C = อัตราผู้ป่วยรายใหม่ด้วยโรคเบาหวาน ทุกกลุ่มอายุ ก่อนปีงบประมาณที่วิเคราะห์ (อัตราต่อแสนประชากร และ ใช้จำนวนเต็ม)				
รายการข้อมูล 4	D = อัตราผู้ป่วยรายใหม่ด้วยโรคเบาหวาน ทุกกลุ่มอายุ ในปีงบประมาณที่วิเคราะห์ (อัตราต่อแสนประชากร และ ใช้จำนวนเต็ม)				

สูตรคำนวณตัวชี้วัด (ความดันโลหิตสูง)	((A – B)×100)/100,000										
สูตรคำนวณตัวชี้วัด (เบาหวาน)	((C – D) ×100)/100,000										
ระยะเวลาประเมินผล	ทุก 1 ปี (ปีงบประมาณ)										
เกณฑ์การประเมิน : วัดผลลัพธ์อัตราผู้ป่วยรายใหม่โดยประเมินผลปีละ 1 ครั้ง ในรอบ 12 เดือน											
ปี 2560 :											
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>ผู้ป่วยรายใหม่ลดลง ร้อยละ 0.25</td></tr></table>				รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	-	-	-	ผู้ป่วยรายใหม่ลดลง ร้อยละ 0.25
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน								
-	-	-	ผู้ป่วยรายใหม่ลดลง ร้อยละ 0.25								
ปี 2561 :											
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>ผู้ป่วยรายใหม่ลดลง ร้อยละ 0.25</td></tr></table>				รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	-	-	-	ผู้ป่วยรายใหม่ลดลง ร้อยละ 0.25
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน								
-	-	-	ผู้ป่วยรายใหม่ลดลง ร้อยละ 0.25								
ปี 2562 :											
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>ผู้ป่วยรายใหม่ลดลง ร้อยละ 0.25</td></tr></table>				รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	-	-	-	ผู้ป่วยรายใหม่ลดลง ร้อยละ 0.25
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน								
-	-	-	ผู้ป่วยรายใหม่ลดลง ร้อยละ 0.25								
ปี 2563 :											
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>ผู้ป่วยรายใหม่ลดลง ร้อยละ 0.25</td></tr></table>				รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	-	-	-	ผู้ป่วยรายใหม่ลดลง ร้อยละ 0.25
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน								
-	-	-	ผู้ป่วยรายใหม่ลดลง ร้อยละ 0.25								
ปี 2564 :											
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>ผู้ป่วยรายใหม่ลดลง ร้อยละ 0.25</td></tr></table>				รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	-	-	-	ผู้ป่วยรายใหม่ลดลง ร้อยละ 0.25
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน								
-	-	-	ผู้ป่วยรายใหม่ลดลง ร้อยละ 0.25								
วิธีการประเมินผล :	1. วัดผลลัพธ์จากรายงานตัวชี้วัดอัตราผู้ป่วยรายใหม่โรคความดันโลหิตสูง 2. วัดผลลัพธ์จากรายงานตัวชี้วัดอัตราผู้ป่วยรายใหม่โรคเบาหวาน										
เอกสารสนับสนุน :	คู่มือการจัดบริการสุขภาพกลุ่มวัยทำงานแบบบูรณาการ 2558										

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วย วัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2557	2558	2559
	อัตราผู้ป่วยรายใหม่ - โรคความดันโลหิตสูง - โรคเบาหวาน	ต่อแสน ประชากร	-  -	819  414	-  -
ที่มา : ฐานข้อมูล HDC กระทรวงสาธารณสุข วิเคราะห์โดย : สำนักโรคไม่ติดต่อ กรมควบคุมโรค					
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	1.นายแพทย์สัญญาชัย ชาสมบัติ รักษาการแทน ผู้อำนวยการสำนักโรคไม่ติดต่อ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5903982 ผู้อำนวยการ โทรสาร : E-mail : drsanchai@gmail.com 2.แพทย์หญิงจุรีพร คงประเสริฐ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5903985 โทรศัพท์มือถือ : โทรสาร : E-mail : jurekong@gmail.com 3.แพทย์หญิงสมณี วัชรสินธุ์ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5903965 โทรศัพท์มือถือ : โทรสาร : E-mail : wsu_1978@hotmail.com สำนักโรคไม่ติดต่อ กรมควบคุมโรค				
หน่วยงานประมวลผลและ จัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	สำนักโรคไม่ติดต่อ กรมควบคุมโรค				
ผู้รับผิดชอบการรายงานผล การดำเนินงาน	1. นางศรีเพ็ญ สวัสดิมงคล นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5903974 โทรศัพท์มือถือ : 086-3839387 โทรสาร : 02-5903972 E-mail : ncdplan@gmail.com กรมควบคุมโรค				

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	2. อายุคาดเฉลี่ยของการมีสุขภาพดี (Health-Adjusted Life Expectancy : HALE)										
หมวด	Promotion & Prevention Excellence (ส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคเป็นเลิศ)										
แผนที่	3. การลดปัจจัยเสี่ยงด้านสุขภาพ										
โครงการที่	1. โครงการส่งเสริมและพัฒนาความปลอดภัยด้านอาหาร										
ลักษณะ	Leading Indicator										
ระดับการวัดผล	จังหวัด										
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	21. ร้อยละของผลิตภัณฑ์อาหารสดและอาหารแปรรูปมีความปลอดภัย										
คำนิยาม	<p>1. อาหารสด หมายถึง อาหารที่ยังไม่ผ่านการแปรรูป ที่นำมาเป็นวัตถุดิบในการปรุงประกอบอาหาร ได้แก่ ผัก ผลไม้ และเนื้อสัตว์ (เนื้อวัว เนื้อหมูสด)</p> <p>2. อาหารสดมีความปลอดภัย หมายถึง ผัก ผลไม้ ต้องไม่มีการตกค้างของสารเคมีกำจัดศัตรูพืช และเนื้อสัตว์ (เนื้อวัว เนื้อหมูสด) ต้องไม่มีการตกค้างจากสารเร่งเนื้อแดง</p> <p>3. อาหารแปรรูป หมายถึง อาหารที่ผ่านกระบวนการที่ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงคุณลักษณะของอาหารไปแล้ว หรืออาหารที่ผสมกับส่วนผสมอื่น ๆ หรือหมายถึง อาหารสดที่แปรรูป ทำให้แห้ง หรือหมักดอง หรือในรูปอื่นๆ รวมทั้งที่ใช้สารปรุงแต่งอาหาร ได้แก่ ผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์ น้ำบริโภคในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร ผลิตภัณฑ์จากแป้ง (เส้นก๋วยเตี๋ยวชนิดเส้นสด เส้นบะหมี่/กึ่งยาว/ขนมจีน) นมโรงเรียน และน้ำมัน (รายละเอียดตามเอกสาร KPI Template ประเด็นย่อย 28.1-28.8)</p> <p>4. อาหารแปรรูปมีความปลอดภัย หมายถึง ผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์ น้ำบริโภคในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร ผลิตภัณฑ์จากแป้ง (เส้นก๋วยเตี๋ยวชนิดเส้นสด เส้นบะหมี่/กึ่งยาว/ขนมจีน) นมโรงเรียน และน้ำมัน ต้องมีคุณภาพมาตรฐานตามเกณฑ์ที่กำหนด (รายละเอียดตามเอกสาร KPI Template ประเด็นย่อย 28.1-28.8)</p>										
เกณฑ์เป้าหมาย :											
<table><tr><td>ปีงบประมาณ 60</td><td>ปีงบประมาณ 61</td><td>ปีงบประมาณ 62</td><td>ปีงบประมาณ 63</td><td>ปีงบประมาณ 64</td></tr><tr><td>ร้อยละ 80</td><td>ร้อยละ 80</td><td>ร้อยละ 80</td><td>ร้อยละ 80</td><td>ร้อยละ 80</td></tr></table>		ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64	ร้อยละ 80	ร้อยละ 80	ร้อยละ 80	ร้อยละ 80	ร้อยละ 80
ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64							
ร้อยละ 80	ร้อยละ 80	ร้อยละ 80	ร้อยละ 80	ร้อยละ 80							
หมายเหตุ : เกณฑ์เป้าหมายร้อยละ 80 ในแต่ละปี จะมีการเปลี่ยนกลุ่มเป้าหมายของผลิตภัณฑ์อาหารในการวัด											
วัตถุประสงค์	เพื่อให้ผู้บริโภคได้รับอาหารที่มีความปลอดภัยเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด										
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	ผลิตภัณฑ์อาหารสดและอาหารแปรรูปที่มีการจำหน่ายในประเทศ										
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	ดำเนินการตามรายละเอียดเอกสาร KPI template ประเด็นย่อย 28.1-28.8 โดยรายงานผลการดำเนินงานจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา/สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และหน่วยเคลื่อนที่เพื่อความปลอดภัยด้านอาหารตามช่องทางที่สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์กำหนด										
แหล่งข้อมูล	<p>ส่วนกลาง : สำนักอาหาร สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา</p> <p>ส่วนภูมิภาค : เขตบริการสุขภาพ โดยหน่วยเคลื่อนที่เพื่อความปลอดภัยด้านอาหาร/สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด แล้วแต่กรณี</p>										
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนของผลิตภัณฑ์ที่ผลวิเคราะห์ผ่านมาตรฐานตามเกณฑ์ที่กำหนด										

รายการข้อมูล 2	B = จำนวนของผลิตภัณฑ์ที่เก็บตัวอย่างและได้รับผลวิเคราะห์ทั้งหมด			
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) × 100			
ระยะเวลาประเมินผล	ประเมินผลสิ้นปีงบประมาณ โดยติดตามผลการดำเนินงาน รายไตรมาส			
เกณฑ์การประเมิน :				
ปี 2560 - 2564 :				
หน่วยงาน	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
อย.	<ul style="list-style-type: none"><li>•แผนการดำเนินงาน</li><li>•ติดตามความก้าวหน้าการดำเนินงานในภาพรวม</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>•ดำเนินการตามแผนการดำเนินงาน</li><li>•ติดตามความก้าวหน้าการดำเนินงานในภาพรวม</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>•ดำเนินการตามแผนการดำเนินงาน</li><li>•ติดตามความก้าวหน้าการดำเนินงานในภาพรวม</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• ติดตามความก้าวหน้าการดำเนินงานในภาพรวม</li><li>• สรุปผลการดำเนินงานในภาพรวม</li><li>• ประสานและจัดส่งข้อมูลผลการดำเนินงานให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</li></ul>
เขตบริการสุขภาพ	<ul style="list-style-type: none"><li>•แผนการดำเนินงานอาหารปลอดภัยระดับเขต</li><li>•ดำเนินการตามแผนการดำเนินงาน ไม่น้อยกว่าร้อยละ 30 ของแผน</li><li>•ติดตามและรายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานของหน่วยงานในเขตบริการสุขภาพ</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>•ดำเนินการตามแผนการดำเนินงานไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของแผน</li><li>•ติดตามและรายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานของหน่วยงานในเขตบริการสุขภาพ</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>•ดำเนินการตามแผนการดำเนินงาน ร้อยละ 100 ของแผน</li><li>•ติดตามและรายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานของหน่วยงานในเขตบริการสุขภาพ</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• ติดตามและรายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานของหน่วยงานในเขตบริการสุขภาพ</li><li>• ประสานและจัดส่งข้อมูลผลการดำเนินงานให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</li></ul>
สสจ.	<ul style="list-style-type: none"><li>•แผนบูรณาการดำเนินงานอาหารปลอดภัยตลอดห่วงโซ่ระดับจังหวัด</li><li>•ดำเนินการตามแผนการดำเนินงานไม่น้อยกว่าร้อยละ 30 ของแผน</li><li>• รายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานต่อคณะกรรมการคุ้มครองผู้บริโภคด้านสุขภาพระดับเขต</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• ดำเนินการตามแผนการดำเนินงานไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของแผน</li><li>• รายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานต่อคณะกรรมการคุ้มครองผู้บริโภคด้านสุขภาพระดับเขต</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• ดำเนินการตามแผนการดำเนินงาน ร้อยละ 100 ของแผน</li><li>• รายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานต่อคณะกรรมการคุ้มครองผู้บริโภคด้านสุขภาพระดับเขต</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• รายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานต่อคณะกรรมการคุ้มครองผู้บริโภคด้านสุขภาพระดับเขต</li><li>• ประสานและส่งต่อข้อมูลผลการดำเนินงานให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องในจังหวัด</li></ul>
วิธีการประเมินผล :	การเก็บตัวอย่างเพื่อตรวจวิเคราะห์ โดยชุดทดสอบเบื้องต้น (Test kit) และห้องปฏิบัติการแล้วแต่กรณี			
เอกสารสนับสนุน :	เอกสาร KPI Template ประเด็นย่อย 28.1-28.8			

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วย นับ	ผลการดำเนินงานในรอบ ปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2557	2558	2559
	1. อาหารสด		-	-	-
	1.1 ผักผลไม้สด*	ร้อยละ	96.91	97.82	97.52
	1.2 เนื้อสัตว์สด*	ร้อยละ	98.47	95.51	92.94
	2. อาหารแปรรูป				
	2.1 น้ำบริโภคในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท	ร้อยละ	-	-	-
	2.2 ผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	ร้อยละ	59.46	67.08	68.36
	2.3 ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร	ร้อยละ	67.31	84.21	66.70
	2.4 นมโรงเรียน	ร้อยละ	92.86	92.28	91.07
	2.5 ผลิตภัณฑ์จากแป้ง (เส้นก๋วยเตี๋ยว (ชนิดเส้นสด)/ ผลิตภัณฑ์เส้นบะหมี่/ก๋วย ขนมจีน)	ร้อยละ	76.04	67.68	71.25
	2.6 น้ำมัน*	ร้อยละ	89.14	84.60	76.82
หมายเหตุ: *ผลการดำเนินงานโดยใช้ชุดทดสอบเบื้องต้น					
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	<p>ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ</p> <p>1. ดร.ไพบุลย์ เอี่ยมขำ</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901614      โทรศัพท์มือถือ : 081-8579535</p> <p>โทรสาร : 02-5901614      E-mail : privaxma@hotmail.com</p> <p>สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข (สำนักส่งเสริมและสนับสนุนอาหารปลอดภัย)</p> <p>2. นายวันชัย ศรีทองคำ</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5907216      โทรศัพท์มือถือ :</p> <p>โทรสาร : 02-5915462      E-mail : wanchai@fda.moph.go.th</p> <p>สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (สำนักอาหาร)</p> <p>ผู้ประสานงานตัวชี้วัด</p> <p>1. นางนิธิดา บัตรพรธนะ</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901614      โทรศัพท์มือถือ : 093-3296998</p> <p>โทรสาร : 02-5901614      E-mail : pattanastar@hotmail.com</p> <p>สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข (สำนักส่งเสริมและสนับสนุนอาหารปลอดภัย)</p> <p>2. นางทัศนอร ฉัตรไชยศิริ</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5907214      โทรศัพท์มือถือ : 087-3389303</p> <p>โทรสาร : 02-5907322      E-mail : planning.food@gmail.com</p>				

	<p>3. นางสาวชนานันท์ ประไพโรเพชร</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5907214      โทรศัพท์มือถือ : 086-6914195</p> <p>โทรสาร : 02-5907322      E-mail : planning.food@gmail.com</p> <p><b>สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (สำนักอาหาร)</b></p>
<p><b>หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล</b></p> <p><b>(ระดับส่วนกลาง)</b></p>	<p>1. สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข (สำนักส่งเสริมและสนับสนุนอาหารปลอดภัย)</p> <p>เฉพาะผลงานของหน่วยเคลื่อนที่เพื่อความปลอดภัยด้านอาหาร</p> <p>2. สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา สำนักอาหาร</p>
<p><b>ผู้รับผิดชอบการรายงานผลการดำเนินงาน</b></p>	<p>1. น.ส.จิตธาดา แซ่เจริญ      นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5907292      โทรศัพท์มือถือ : 081-8415786</p> <p>โทรสาร : 02-5918457      E-mail : jtdtrs@fda.moph.go.th</p> <p><b>สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (กองแผนงานและวิชาการ)</b></p>



ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	2. อายุคาดเฉลี่ยของการมีสุขภาพดี (Health-Adjusted Life Expectancy (at Birth))				
หมวด	Promotion & Prevention Excellence (ส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคเป็นเลิศ)				
แผนที่	3. การลดปัจจัยเสี่ยงด้านสุขภาพ				
โครงการที่	1. โครงการส่งเสริมและพัฒนาความปลอดภัยด้านอาหาร				
ลักษณะ	Lagging Indicator				
ระดับการวัดผล	เขต				
ชื่อตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ	22. ร้อยละของประชาชนที่มีพฤติกรรมบริโภคผลิตภัณฑ์สุขภาพที่ถูกต้อง				
คำนิยาม	พฤติกรรมบริโภคผลิตภัณฑ์สุขภาพที่ถูกต้อง หมายถึง พฤติกรรมของเกี่ยวกับการเลือกซื้อ เลือกบริโภคผลิตภัณฑ์สุขภาพด้านอาหารที่ไม่ก่อให้เกิดโรค โดยขึ้นกับเรื่องที่รณรงค์ตามแผนงานและโครงการในแต่ละปี ซึ่งจะเป็นการประเมินจากแบบสำรวจพฤติกรรมที่สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กำหนด				
เกณฑ์เป้าหมาย : ร้อยละ 70					
	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64
	ร้อยละ 70	ร้อยละ 70	ร้อยละ 71	ร้อยละ 71	ร้อยละ 72
วัตถุประสงค์	เพื่อประเมินพฤติกรรมบริโภคผลิตภัณฑ์สุขภาพที่ถูกต้อง				
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	ผู้บริโภคกลุ่มเป้าหมายที่สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยามีแผนงาน/โครงการ ไปดำเนินกิจกรรม (ในระยะ 5 ปี แรก สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาดำเนินการกับกลุ่มผู้บริโภคที่มีอายุตั้งแต่ 11 – 60 ปีขึ้นไป)				
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	แบบสำรวจ				
แหล่งข้อมูล	จัดจ้างหน่วยงาน/สถาบันการศึกษา เป็นผู้ดำเนินการสำรวจ				
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนผู้บริโภคมีพฤติกรรมบริโภคผลิตภัณฑ์สุขภาพที่ถูกต้อง				
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนผู้บริโภคที่สำรวจทั้งหมด				
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) × 100				
ระยะเวลาประเมินผล	ประเมินผลทุกสิ้นปี				

เกณฑ์การประเมิน

ปี 2560 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
<p><u>1.สัญลักษณ์โภชนาการ</u> <u>อย่างง่าย</u></p> <p>1.1 ได้ (ร่าง) เกณฑ์ สัญลักษณ์โภชนาการ สำหรับกลุ่มอาหารที่มี ขอบข่าย ดังนี้</p> <p>1) อาหารสำเร็จรูป</p> <p>2) ขนมขบเคี้ยว</p> <p>รวมถึงผลิตภัณฑ์ OTOPs</p> <p>1.2 ได้คู่มือหรือสื่อ สิ่งพิมพ์ ประชาสัมพันธ์</p> <p><u>2. ฉลากอาหารแบบจีดีเอ</u></p> <p>2.1ได้ (ร่าง) ประกาศ สธ.อาหารที่ต้องแสดง ฉลากโภชนาการและ ค่าพลังงาน น้ำตาล ไขมัน และโซเดียม แบบ GDA</p>	<p><u>1.สัญลักษณ์โภชนาการ</u> <u>อย่างง่าย</u></p> <p>1.1 ได้ (ร่าง) เกณฑ์ สัญลักษณ์โภชนาการ สำหรับกลุ่มอาหารที่มี ขอบข่าย ได้แก่ ไอศกรีม</p> <p><u>2. ฉลากอาหารแบบจีดีเอ</u></p> <p>2.1 ประชาพิจารณ์ (ร่าง) ประกาศ สธ. อาหารที่ต้องแสดงฉลาก โภชนาการและ ค่าพลังงาน น้ำตาล ไขมันและโซเดียม แบบจี ดีเอ</p> <p><u>3. ประชาสัมพันธ์และ</u> <u>เผยแพร่ความรู้</u></p>	<p><u>1.สัญลักษณ์โภชนาการ</u> <u>อย่างง่าย</u></p> <p>1.1 ได้ (ร่าง)เกณฑ์ สัญลักษณ์โภชนาการ สำหรับกลุ่มอาหารที่มี ขอบข่าย ดังนี้</p> <p>1) ผลิตภัณฑ์โฮลเกรน</p> <p>2) น้ำมันและไขมัน</p> <p><u>2. ฉลากอาหารแบบจีดีเอ</u></p> <p>2.1 เสนอ (ร่าง) ประกาศ สธ.อาหารที่ต้องแสดงฉลาก โภชนาการและค่าพลังงาน น้ำตาล ไขมันและโซเดียม แบบจีดีเอ ต่อ คณะกรรมการอาหาร</p> <p><u>3. ประชาสัมพันธ์และ</u> <u>เผยแพร่ความรู้</u></p>	<p>1. ประชาสัมพันธ์ และเผยแพร่ความรู้</p> <p>2. ประเมิน พฤติกรรมผู้บริโภค ด้านผลิตภัณฑ์ อาหาร</p>

ปี 2561 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
<p>ดำเนินกิจกรรมได้ตามแผน ที่วางไว้ ร้อยละ 20</p>	<p>ดำเนินกิจกรรมได้ตาม แผนที่วางไว้ ร้อยละ 50</p>	<p>ดำเนินกิจกรรมได้ตามแผนที่ วางไว้ ร้อยละ 70</p>	<p>ประเมินผลผู้บริโภค มีพฤติกรรมการ บริโภคผลิตภัณฑ์ สุขภาพที่ดี ร้อยละ 70</p>

ปี 2562 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
ดำเนินกิจกรรมได้ตามแผนที่วางไว้ ร้อยละ 20	ดำเนินกิจกรรมได้ตามแผนที่วางไว้ ร้อยละ 50	ดำเนินกิจกรรมได้ตามแผนที่วางไว้ ร้อยละ 70	ประเมินผลผู้บริโภคมียุติกรรมการบริโภคผลิตภัณฑ์สุขภาพที่ดี ร้อยละ 71

ปี 2563 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
ดำเนินกิจกรรมได้ตามแผนที่วางไว้ ร้อยละ 20	ดำเนินกิจกรรมได้ตามแผนที่วางไว้ ร้อยละ 50	ดำเนินกิจกรรมได้ตามแผนที่วางไว้ ร้อยละ 70	ประเมินผลผู้บริโภคมีพฤติกรรมการบริโภคผลิตภัณฑ์สุขภาพที่ดี ร้อยละ 71

ปี 2564 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
ดำเนินกิจกรรมได้ตามแผนที่วางไว้ ร้อยละ 20	ดำเนินกิจกรรมได้ตามแผนที่วางไว้ ร้อยละ 50	ดำเนินกิจกรรมได้ตามแผนที่วางไว้ ร้อยละ 70	ประเมินผลผู้บริโภค มีพฤติกรรมการ บริโภคผลิตภัณฑ์ สุขภาพที่ดี ร้อยละ 72

วิธีการประเมินผล :	ใช้การวิจัย				
เอกสารสนับสนุน :	-				
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2557	2558	2559
	-	-	-	-	-
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	1. นายศุภกาญจน์ โกศัย				

	<p>2. นางทัศนอร์ ฉัตรไชยศิริ นักวิชาการอาหารและยาปฏิบัติการ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5907214 โทรศัพท์มือถือ : 087-3389303 โทรสาร : 02-5907322 E-mail : planningfood@gmail.com สำนักอาหาร สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา</p> <p>3. น.ส.วรลักษณ์ พูลสวัสดิ์ นักวิชาการอาหารและยาปฏิบัติการ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5907214 โทรศัพท์มือถือ : 081-9255350 โทรสาร : 02-5907322 E-mail : planningfood@gmail.com สำนักอาหาร สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา</p> <p>4. น.ส.ชนนันท์ ประไพเพชร นักวิชาการอาหารและยาปฏิบัติการ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5907214 โทรศัพท์มือถือ : 086-6914195 โทรสาร : 02-5907322 E-mail : planningfood@gmail.com สำนักอาหาร สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา</p>
หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
ผู้รับผิดชอบการรายงานผลการดำเนินงาน	<p>น.ส. จิตธาดา แซ่เจริญ นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5907292 โทรศัพท์มือถือ : 081-8415786 โทรสาร : 02-5918457 E-mail : jtdtrs@fda.moph.go.th กองแผนงานและวิชาการ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา</p>

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	2. อายุคาดเฉลี่ยของการมีสุขภาพดี (Health-Adjusted Life Expectancy (at Birth))				
หมวด	Promotion & Prevention Excellence (ส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคเป็นเลิศ)				
แผนที่	3. การลดปัจจัยเสี่ยงด้านสุขภาพ				
โครงการที่	2. โครงการลดปัจจัยเสี่ยงด้านสุขภาพ				
ลักษณะ	Leading Indicator				
ระดับการวัดผล	ประเทศ				
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	23. ความชุกของผู้สูบบุหรี่ของประชากรไทย อายุ 15 ปีขึ้นไป				
คำนิยาม	<p>ผู้สูบบุหรี่ หมายถึง ผู้ที่บริโภคยาสูบภายในรอบ 12 เดือนที่ผ่านมา ทั้งชายและหญิง ในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป</p> <p>บุหรี่ หมายถึง บุหรี่ซิการ์เรต บุหรี่ซิการ์ บุหรี่อื่น ยาเส้นหรือยาเส้นปรุงตามกฎหมาย ว่าด้วยยาสูบ</p> <p>การบริโภคยาสูบ หมายถึง การเสพยาสูบโดยวิธีสูบ/ดูด ตม อม เคี้ยว กิน เป่าหรือพ่นในปากหรือจมูกหรือโดยวิธีอื่นใดเพื่อให้ได้ผลเป็นเช่นเดียวกัน</p> <p>ความชุกของผู้สูบบุหรี่ หมายถึง ร้อยละของจำนวนประชากรที่สูบบุหรี่ ในช่วงระยะเวลา 1 ปี</p>				
เกณฑ์เป้าหมาย					
	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64
	18	17.5	17	16.5	16
วัตถุประสงค์	<p>1. ลดอัตราการสูบบุหรี่ของประชากรไทย ซึ่งเป็นสาเหตุของโรคที่มีความเสี่ยงต่อการเสียชีวิตสูง</p> <p>2. เพื่อลดการบริโภคยาสูบของประชากรไทย ซึ่งเป็นปัจจัยเสี่ยงที่จะนำไปสู่โรคไม่ติดต่อเรื้อรัง NCD ของประชากรวัยทำงานในปัจจุบัน</p>				
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	ประชากรไทย อายุ 15-70 ปี				
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	จากรายงานการสำรวจของสำนักงานสถิติแห่งชาติ หรือ HDC e-file				
แหล่งข้อมูล	สำนักงานสถิติแห่งชาติ /สำนักควบคุมการบริโภคยาสูบ /สนย.สป				
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนผู้สูบบุหรี่อายุ 15 ปีขึ้นไป				
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนประชากรทั้งหมดอายุ 15 ปีขึ้นไป				
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) x 100				
ระยะเวลาประเมินผล	จากการสำรวจ โดยสำนักงานสถิติแห่งชาติ/การสำรวจ ทุก ๒ ปี หรือ การสำรวจอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือ HDC e-file				

เกณฑ์การประเมิน

ปี 2560 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
			≤ ร้อยละ 18

ปี 2561 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
			≤ ร้อยละ 17.5

ปี 2562 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
			≤ ร้อยละ 17

ปี 2563 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
			≤ ร้อยละ 16.5

ปี 2564 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
			≤ ร้อยละ 16

วิธีการประเมินผล :

โดยการพิจารณาข้อมูลจากการสำรวจร้อยละผู้สูบบุหรี่ในประชากร อายุ 15 ปีขึ้นไป จากสำนักงานสถิติแห่งชาติ ปี 2560 หรือ HDC/E-file หรือ การสำรวจอื่นที่เกี่ยวข้อง โดยให้คะแนน ดังนี้

คะแนน	1	2	3	4	5
ความชุกของผู้สูบบุหรี่ของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป (ร้อยละ)	เพิ่มขึ้น ร้อยละ 10	เพิ่มขึ้น ร้อยละ 5	ไม่เพิ่มขึ้น จากปี 2558	ลดลง ร้อยละ 5	ลดลง ร้อยละ 10

แนวทางการดำเนินงานควบคุมการบริโภคยาสูบ

1. บูรณาการแผนงานโครงการควบคุมยาสูบระดับจังหวัดและมีการจัดตั้งหรือบูรณาการ คณะอนุกรรมการ/คณะกรรมการควบคุมยาสูบกับคณะกรรมการอื่นที่มี เพื่อวางแผน ควบคุมกำกับกับการดำเนินงานระดับจังหวัด

	<div>2. ส่งเสริม สนับสนุน และร่วมกับจังหวัดในการดำเนินงานการเฝ้าระวังการสูบบุหรี่ ป้องกันนักสูบหน้าใหม่ โดยเฉพาะ เยาวชน(Gen Z) ในพื้นที่ทั้งในโรงเรียน/สถานศึกษาและชุมชน</div> <div>3. สื่อสารประชาสัมพันธ์ สร้างค่านิยมการไม่สูบบุหรี่ให้กับเยาวชนและคนในชุมชน</div> <div>4. ส่งเสริม สนับสนุนสร้างความครอบคลุมการบริการช่วยเหลือบุหรี่ในสถานบริการสุขภาพทุกระดับ</div> <div>5. จัดให้มีบริการเชิงรุกในชุมชน โดยมีการบูรณาการและส่งเสริมการดำเนินงานกิจกรรม 3 ล้าน 3 ปี เลิกบุหรี่ทั่วไทย เทิดไท้องค์ราชัน</div> <div>6. ส่งเสริมสนับสนุนให้มีการดำเนินงาน ยินยอมปฏิบัติตาม และการเฝ้าระวังเพื่อจัดสิ่งแวดล้อมที่เอื้อต่อการไม่สูบบุหรี่ในสถานที่สาธารณะต่าง ๆ</div>				
เอกสารสนับสนุน :	<div>1. สถานการณ์การสูบบุหรี่จำแนกตามเขต</div> <div>2. แนวทางการดำเนินงานโรงเรียนปลอดบุหรี่/การดำเนินงาน Gen Z ปลอดบุหรี่</div> <div>3. แนวทางการดำเนินงานของเครือข่ายเยาวชนในการเฝ้าระวังเพื่อควบคุมยาสูบแบบเชิงรุก</div> <div>4. แนวทาง/รูปแบบการคัดกรอง ระบบบริการเลิกบุหรี่และการส่งต่อในสถานบริการสาธารณสุข</div>				
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2557	2558	2559
	ความชุกของผู้สูบบุหรี่ของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป	ร้อยละ	20.7	19.9	
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	<div><div>1. แพทย์หญิงปานทิพย์ โชติเบญจมาภรณ์ ผู้อำนวยการสำนักควบคุมการบริโภคยาสูบ</div><div>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5806961 โทรศัพท์มือถือ : 081-4720664</div><div>โทรสาร : 02-5809307 E-mail : pantipatk@yahoo.com</div></div> <div><div>2. นางวิไลลักษณ์ หฤหรรษพงศ์ นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ</div><div>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5806962 โทรศัพท์มือถือ :</div><div>โทรสาร : 02-5809307 E-mail : vilailak_noy@hotmail.com</div></div> <div><div>3. น.ส.จิตติพร กันวิหค นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ</div><div>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5807161 โทรศัพท์มือถือ : 081-6802524</div><div>โทรสาร : 02-5807162 E-mail : snickys3005@hotmail.com</div></div> <div>สำนักควบคุมการบริโภคยาสูบ กรมควบคุมโรค</div>				

หน่วยงานประมวลผลและ จัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	สำนักงานสถิติแห่งชาติ /สำนักควบคุมการบริโภคยาสูบ / สนย. สป
ผู้รับผิดชอบการรายงานผล การดำเนินงาน	<div> <div>1. น.ส.จิตติพร กันวิหค</div> <div>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5807161</div> <div>โทรสาร : 02-5807162</div> </div> <div> <div>นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ</div> <div>โทรศัพท์มือถือ : 081-6802524</div> <div>E-mail : snickys3005@hotmail.com</div> </div> <div>สำนักควบคุมการบริโภคยาสูบ กรมควบคุมโรค</div>



ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	2. อายุคาดเฉลี่ยของการมีสุขภาพดี (Health-Adjusted Life Expectancy (at Birth))				
หมวด	Promotion & Prevention Excellence (ส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคเป็นเลิศ)				
แผนที่	3. ลดปัจจัยเสี่ยงด้านสุขภาพ				
โครงการที่	2. โครงการลดปัจจัยเสี่ยงด้านสุขภาพ				
ลักษณะ	Leading Indicator				
ระดับการวัดผล	ประเทศ				
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	24. ปริมาณการบริโภคต่อประชากรอายุ 15 ปี ขึ้นไป (ลิตรของแอลกอฮอล์บริสุทธิ์ต่อคนต่อปี)				
คำนิยาม	ปริมาณการบริโภคต่อประชากรอายุ 15 ปี ขึ้นไป หมายถึง ปริมาณการดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์โดยคิดจากปริมาณแอลกอฮอล์บริสุทธิ์ในเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ (อ้างอิงข้อมูลปริมาณการจำหน่ายเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในประเทศ ปริมาณผลิตสุราพื้นเมือง และปริมาณนำเข้าเครื่องดื่มแอลกอฮอล์จากกรมสรรพสามิต กระทรวงการคลัง) เฉลี่ยต่อหัวประชากรอายุ 15 ปี ขึ้นไป (ข้อมูลประชากรกลางปี อายุ 15 ปี ขึ้นไป จากสำนัคนโยบายและยุทธศาสตร์ กระทรวงสาธารณสุข)				
เกณฑ์เป้าหมาย : ปริมาณการบริโภคต่อประชากรอายุ 15 ปี ขึ้นไป (ลิตรของแอลกอฮอล์บริสุทธิ์/คน/ปี)					
	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64
	6.81	6.74	6.68	6.61	6.54
วัตถุประสงค์	เพื่อลดจำนวนการบริโภคเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในประเทศไทย				
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	ประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป				
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	รายงานผลการจำหน่ายเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในประเทศปริมาณผลิตสุราพื้นเมือง และปริมาณนำเข้าเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ นำมาคิดคำนวณปริมาณแอลกอฮอล์บริสุทธิ์ในผลิตภัณฑ์และหาค่าเฉลี่ยการดื่มต่อหัวประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป				
แหล่งข้อมูล	1. ปริมาณการจำหน่ายเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในประเทศปริมาณผลิตสุราพื้นเมือง และปริมาณนำเข้าเครื่องดื่มแอลกอฮอล์จากกรมสรรพสามิตกระทรวงการคลัง 2. ข้อมูลประชากรกลางปี อายุ 15 ปีขึ้นไปจากสำนัคนโยบายและยุทธศาสตร์ กระทรวงสาธารณสุข				
รายการข้อมูล 1	$A = (\text{ปริมาณการจำหน่ายเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในประเทศ} \times \text{ร้อยละแอลกอฮอล์บริสุทธิ์แต่ละประเภทของเครื่องดื่มแอลกอฮอล์}) + (\text{ปริมาณผลิตสุราพื้นเมือง} \times \text{ร้อยละแอลกอฮอล์บริสุทธิ์แต่ละประเภทของเครื่องดื่มแอลกอฮอล์}) + (\text{ปริมาณนำเข้าเครื่องดื่มแอลกอฮอล์} \times \text{ร้อยละแอลกอฮอล์บริสุทธิ์แต่ละประเภทของเครื่องดื่มแอลกอฮอล์})$ <p>* ร้อยละแอลกอฮอล์บริสุทธิ์ของเครื่องดื่มแอลกอฮอล์แต่ละประเภท คัดดังนี้</p>				

	เปียร์ 5 ดีกรี = ร้อยละ 0.05 , เหล้า 40 ดีกรี = ร้อยละ 0.40, ไวน์ 15 ดีกรี = ร้อยละ 0.15				
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนประชากรกลางปี อายุ 15 ปี ขึ้นไป				
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	A/B				
ระยะเวลาประเมินผล	ปีละ 1 ครั้ง				
<b>เกณฑ์การประเมิน</b> <b>ปี 2560 2564 :</b>					
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
				คำนวณจากข้อมูล - รายงานผลการจำหน่ายเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในประเทศ ปริมาณผลิตสุราพื้นเมือง และปริมาณนำเข้าเครื่องดื่มแอลกอฮอล์จากกรมสรรพสามิต - ข้อมูลประชากรกลางปีอายุ 15 ปี ขึ้นไป	
วิธีการประเมินผล :	คำนวณจากสูตรตัวชี้วัด				
เอกสารสนับสนุน :	1. พระราชบัญญัติควบคุมเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ พ.ศ. 2551 2. ยุทธศาสตร์นโยบายแอลกอฮอล์ระดับชาติ				
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2557	2558	2559
		ลิตร แอลกอฮอล์บริสุทธิ์/คน/ปี	6.91	6.95	-
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	1. นายแพทย์สมาน พุตระกูล ผู้อำนวยการสำนักงานคณะกรรมการควบคุมเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5919315 โทรศัพท์มือถือ : โทรสาร : E-mail : smarnf22@gmail.com 2. นางสาวจุรีย์ อูสาหะ นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5903032 โทรศัพท์มือถือ : โทรสาร : E-mail : jureeu@gmail.com สำนักงานคณะกรรมการควบคุมเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ กรมควบคุมโรค				

หน่วยงานประมวลผลและ จัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	สำนักงานคณะกรรมการควบคุมเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ กรมควบคุมโรค	
ผู้รับผิดชอบการรายงานผล การดำเนินงาน	1. นางสาวเสาวลักษณ์ เนคมานุรักษ์ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5903032 โทรสาร : 2. นางสาวณัฐิกา ศรีรอด โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5903032 โทรสาร :	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ โทรศัพท์มือถือ : E-mail : alcoholplan@gmail.com นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ โทรศัพท์มือถือ : E-mail : alcoholplan@gmail.com สำนักงานคณะกรรมการควบคุมเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ กรมควบคุมโรค

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	2. อายุคาดเฉลี่ยของการมีสุขภาพดี (Health-Adjusted Life Expectancy (at Birth))				
หมวด	Promotion & Prevention Excellence (ส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคเป็นเลิศ)				
แผนที่	3. การลดปัจจัยเสี่ยงด้านสุขภาพ				
โครงการที่	2. โครงการลดปัจจัยเสี่ยงด้านสุขภาพ				
ลักษณะ	Lagging Indicator				
ระดับการวัดผล	จังหวัด				
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	25. ร้อยละของผู้ป่วยยาเสพติดที่หยุดเสพต่อเนื่อง 3 เดือน หลังจำหน่ายจากการบำบัดรักษาตามเกณฑ์กำหนด				
คำนิยาม	<p>ผู้ป่วยยาเสพติด หมายถึง ผู้ที่ได้รับการวินิจฉัยเป็นผู้เสพ (Abuse) หรือผู้ติด (Dependence)</p> <p>ผู้ป่วยยาเสพติดหยุดเสพต่อเนื่อง หมายถึง ผู้ป่วยหยุดเสพ หรือ เสพแต่ไม่เข้าเกณฑ์การวินิจฉัยเป็นผู้เสพ (Abuse) หรือ ผู้ติด (Dependence)</p> <p>ผู้ป่วยยาเสพติดบำบัดรักษาตามเกณฑ์กำหนด หมายถึง บำบัดรักษาตามเกณฑ์มาตรฐานของสถานพยาบาล และได้รับการประเมินครบกำหนดและติดตามต่อเนื่องในระยะติดตามการรักษา</p> <p>หมายเหตุ : ไม่รวมถึงผู้ป่วยที่มีภาวะยุ่งยากซับซ้อนที่ต้องการดูแลรักษาต่อเนื่องระยะยาว</p>				
เกณฑ์เป้าหมาย : ร้อยละ 90					
	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64
	74	78	82	86	90
วัตถุประสงค์	ยาเสพติดเป็นปัญหาสำคัญของประเทศและปัญหาสุขภาพของประชาชนที่ส่งผลกระทบต่อความมั่นคงของประเทศ เป็นนโยบายหลักของประเทศผู้ป่วยยาเสพติดทั่วประเทศจากการประมาณการของสำนักงาน ปปส. 1.3-1.5 ล้านคน ผู้ป่วยยาเสพติดที่เข้ารับการบำบัดรักษา ปีละ 2-3 แสนรายยาเสพติดที่มีการแพร่ระบาดมากที่สุดคือ ยาบ้ายาไอซ์ กัญชา ซึ่งการบำบัดรักษายาเสพติดมีทั้งระบบสมัครใจ ระบบบังคับบำบัด และระบบต้องโทษ โดยยึดเจตนารมณ์ผู้เสพคือผู้ป่วยต้องได้รับการบำบัดรักษาตามมาตรฐานภายใต้การกำกับดูแลมาตรฐานโดยกระทรวงสาธารณสุข				
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	ผู้เสพ ผู้ติดยาเสพติดที่เข้ารับการบำบัดรักษายาเสพติด และได้รับการติดตามดูแลต่อเนื่องหลังผ่านการบำบัดรักษา โดยไม่รวมถึงผู้ป่วยยาเสพติดที่มีโรคจิตเวชเรื้อรัง (Chronic psychosis) และ ผู้ป่วยยาเสพติดที่ต้องรับยาทดแทนต่อเนื่อง เช่น เมทาโดนระยะยาว				
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	รายงานข้อมูลในระบบข้อมูล บสต. ผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต				
แหล่งข้อมูล	ระบบข้อมูลบำบัดรักษายาเสพติด(บสต.) ของกระทรวงสาธารณสุข				

รายการข้อมูล 1	A = จำนวนผู้เสพ ผู้ติดยาเสพติดที่ผ่านการบำบัดรักษาได้รับการจำหน่ายครบกำหนด ได้รับการติดตามดูแลและสามารถหยุดเสพต่อเนื่อง เป็นระยะเวลา 3 เดือน (บสต. ติดตาม)										
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนผู้เสพ ผู้ติดยาเสพติดที่รับการบำบัดรักษาสิ้นสุดการบำบัดรักษาและจำหน่าย (บสต.จำหน่าย)										
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) × 100										
ระยะเวลาประเมินผล	ทุก 3 เดือน (ประเมินจากผู้ป่วยที่เข้ารับการบำบัดรักษา แบบสะสมทยอยต่อเนื่อง)										
เกณฑ์การประเมิน :											
ปี 2560:											
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td>74</td><td>74</td><td>74</td><td>74</td></tr></table>				รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	74	74	74	74
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน								
74	74	74	74								
ปี 2561:											
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td>78</td><td>78</td><td>78</td><td>78</td></tr></table>				รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	78	78	78	78
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน								
78	78	78	78								
ปี 2562:											
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td>82</td><td>82</td><td>82</td><td>82</td></tr></table>				รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	82	82	82	82
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน								
82	82	82	82								
ปี 2563:											
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td>86</td><td>86</td><td>86</td><td>86</td></tr></table>				รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	86	86	86	86
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน								
86	86	86	86								
ปี 2564:											
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td>90</td><td>90</td><td>90</td><td>90</td></tr></table>				รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	90	90	90	90
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน								
90	90	90	90								
วิธีการประเมินผล :	1. สถานพยาบาลยาเสพติด (โรงพยาบาลและหน่วยงานที่ทำหน้าที่ด้านการบำบัดรักษา) นอกและในกระทรวงสาธารณสุข จัดเก็บข้อมูลผู้ป่วยยาเสพติดและบันทึกรายงานในระบบข้อมูล บสต. ผ่านเครือข่าย internet และประเมินผลโดยหน่วยงานของ กระทรวงสาธารณสุขที่รับผิดชอบดูแลระบบข้อมูลบำบัดรักษายาเสพติด(บสต.) 2. หน่วยงานวิชาการกรมการแพทย์, กรมสุขภาพจิต, สำนักบริหารการสาธารณสุข, ศอ.ปส.สธ. ติดตาม ประเมินผลการดำเนินงาน และสนับสนุนข้อมูลทางวิชาการ วิเคราะห์ปัญหาอุปสรรคการดำเนินงาน และให้ข้อเสนอแนะในพื้นที่และระดับนโยบาย										

เอกสารสนับสนุน :	1. คู่มือมาตรฐานการบำบัดรักษาและการติดตามดูแลผู้ผ่านการบำบัดรักษายาเสพติด 2. คู่มือข้อกำหนดและเกณฑ์มาตรฐานสถานพยาบาล 3. คู่มือระบบข้อมูล บสต.				
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2557	2558	2559
		ร้อยละ	69.8	74.8	69.1
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	1. นพ.อังกูร ภัทรการกร รองผู้อำนวยการสถาบันบำบัดรักษาและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดแห่งชาติบรมราชชนนี โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906357 โทรศัพท์มือถือ : 081-9357334 โทรสาร : 02-5310080-8 ต่อ 332,398 E-mail : si.92@hotmail.com 2. นพ.ภัทรวิมล อุตตะสาระ รองผู้อำนวยการสำนักนิติเวชระบบการแพทย์ กรมการแพทย์ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906357 โทรศัพท์มือถือ : 081-9357334 โทรสาร : 02-9659851 E-mail : pattarawin@gmail.com				
หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	1. ผู้อำนวยการสถาบันบำบัดรักษาและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดแห่งชาติบรมราชชนนี 2. ผู้อำนวยการสำนักบริหารระบบบริการสุขภาพจิต กรมสุขภาพจิต 3. ผู้อำนวยการสำนักบริหารการสาธารณสุข กระทรวงสาธารณสุข 4. ผู้อำนวยการศูนย์อำนวยการป้องกันและปราบปรามยาเสพติด กระทรวงสาธารณสุข (ศอ.ปส.สร.)				
ผู้รับผิดชอบการรายงานผลการดำเนินงาน	1. นางระเบียบ โตแก้ว หัวหน้าสำนักนโยบายยุทธศาสตร์ยาเสพติด สุรา และบุหรื โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5310080-8 ต่อ 398 โทรศัพท์มือถือ : 092-8979299 โทรสาร : 02-5236008 E-mail : Rabiab_to@yahoo.com สถาบันบำบัดรักษาและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดแห่งชาติบรมราชชนนี 2. นพ.ภัทรวิมล อุตตะสาระ รองผู้อำนวยการสำนักนิติเวชระบบการแพทย์ กรมการแพทย์ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906357 โทรศัพท์มือถือ : 081-9357334 โทรสาร : 02-9659851 E-mail : pattarawin@gmail.com				

3. นายปวิช อภิบาลกุล	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ
โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906352	โทรศัพท์มือถือ : 085-9594499
โทรสาร : 02-5918279	E-mail : moeva_dms@yahoo.com
สำนักยุทธศาสตร์การแพทย์ กรมการแพทย์	

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

โทรศัพท์มือถือ : 085-9594499

E-mail : moeva\_dms@yahoo.com

## แบบฟอร์มการติดตามประเมินผล

### ด้านยาเสพติด

#### 1. ประเด็นการติดตามประเมินผล

- (1) ร้อยละของผู้ป่วยยาเสพติดที่หยุดเสพต่อเนื่อง 3 เดือน หลังจำหน่ายจากการบำบัดรักษาตามเกณฑ์กำหนด  
(เป้าหมาย : ร้อยละ 90 )

#### 2. สถานการณ์.....

#### 3. ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์

##### 3.1 ข้อมูลเชิงปริมาณ

- (1) ร้อยละของผู้ป่วยยาเสพติดที่หยุดเสพต่อเนื่อง 3 เดือน หลังจำหน่ายจากการบำบัดรักษาตามเกณฑ์กำหนด  
(เป้าหมาย : ร้อยละ 90 )

สถานบริการ สุขภาพ	รายการข้อมูล			หมายเหตุ
	จำนวนผู้เสพ ผู้ติดยาเสพติดที่ผ่านการบำบัดรักษา ได้รับการจำหน่ายครบ กำหนดได้รับการติดตาม ดูแลและสามารถหยุดเสพ ต่อเนื่อง เป็นระยะเวลา 3 เดือน (บสต.ติดตาม) (A)	จำนวนผู้เสพ ผู้ติดยาเสพติดที่รับการ บำบัดรักษาสิ้นสุดการ บำบัดรักษาและ จำหน่าย (บสต. จำหน่าย) (B)	ร้อยละของผู้ป่วยยาเสพติดที่หยุดเสพ ต่อเนื่อง 3 เดือน หลัง จำหน่ายจากการ บำบัดรักษาตามเกณฑ์ กำหนด $(A/B) \times 100$	
จังหวัด 1				
จังหวัด 2				
จังหวัด 3				
จังหวัด ...				
ภาพรวมเขต (ข้อมูล ณ วันที่รายงาน)				

##### 3.2 ข้อมูลเชิงคุณภาพ.....

(วิเคราะห์ตามกรอบ 6 Building Blocks ภาพรวมจังหวัด).....



4. สรุปประเด็นสำคัญที่เป็นความเสี่ยงต่อการทำให้การขับเคลื่อนนโยบายหรือการดำเนินงานไม่ประสบความสำเร็จ (Key Risk Area/ Key Risk Factor) ซึ่งได้จากการวินิจฉัย ประมวล วิเคราะห์ สังเคราะห์ จากการตรวจติดตาม

5. ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ

ปัญหา/อุปสรรค/ปัจจัยที่ทำให้การดำเนินงานไม่บรรลุวัตถุประสงค์	ข้อเสนอแนะที่ให้ต่อหน่วยรับผิดชอบ	สิ่งที่ผู้ทำหน้าที่ตรวจราชการรับไปประสาน หรือ ดำเนินการต่อ

6. ข้อเสนอแนะต่อนโยบาย /ต่อส่วนกลาง / ต่อผู้บริหาร / ต่อระเบียบ กฎหมาย

7. นวัตกรรมที่สามารถเป็นแบบอย่าง (ถ้ามี)

ผู้รายงาน.....

ตำแหน่ง.....

วัน/เดือน/ปี.....

โทร..... e-mail.....

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี											
หมวด	Promotion & Prevention Excellence (ส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคเป็นเลิศ)										
แผนที่	3. การลดปัจจัยเสี่ยงด้านสุขภาพ										
โครงการที่	3. โครงการคุ้มครองผู้บริโภคด้านผลิตภัณฑ์สุขภาพและบริการสุขภาพ										
ลักษณะ	Leading Indicator										
ระดับการวัดผล	เขต										
ชื่อตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ	26. ร้อยละของผลิตภัณฑ์สุขภาพที่ได้รับการตรวจสอบได้มาตรฐานตามเกณฑ์ที่กำหนด										
คำนิยาม	<p>ผลิตภัณฑ์สุขภาพ หมายถึง ผลิตภัณฑ์สุขภาพ 6 ประเภท ได้แก่ ผลิตภัณฑ์อาหาร ยา วัตถุเสพติด เครื่องสำอาง วัตถุอันตรายที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุข และเครื่องมือแพทย์ ที่เก็บจากสถานที่ผลิต นำเข้าหรือจำหน่าย เฉพาะผลิตภัณฑ์สุขภาพที่ได้รับอนุญาตและที่ไม่ต้องขออนุญาตตามกฎหมายที่อยู่ในความรับผิดชอบของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา</p> <p>ที่ได้รับการตรวจสอบ หมายถึง</p> <div><div>1) ส่วนกลาง เก็บตัวอย่างตามแผนเก็บตัวอย่าง เพื่อตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ และตรวจด้วยชุดทดสอบเบื้องต้น</div><div>2) ส่วนภูมิภาค เก็บตัวอย่างตาม<div>2.1) แผนเก็บตัวอย่างของจังหวัด หรือเก็บตัวอย่างในรายการที่ตกลงกับ อย. (ในตัวชี้วัดส่วนภูมิภาค) เพื่อตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการหรือตรวจด้วยชุดทดสอบเบื้องต้น</div><div>2.2) แผนเก็บตัวอย่างของหน่วยตรวจสอบเคลื่อนที่ทั้งของจังหวัดและเขต</div></div><p>ไม่นับรวมเรื่องร้องเรียน กรณีพิเศษ ผูกเงิน</p></div>										
เกณฑ์เป้าหมาย : ร้อยละ 95											
<table><tr><td>ปีงบประมาณ 60</td><td>ปีงบประมาณ 61</td><td>ปีงบประมาณ 62</td><td>ปีงบประมาณ 63</td><td>ปีงบประมาณ 64</td></tr><tr><td>95</td><td>96</td><td>97</td><td>98</td><td>99</td></tr></table>		ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64	95	96	97	98	99
ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64							
95	96	97	98	99							
วัตถุประสงค์	เพื่อผู้บริโภคได้บริโภคผลิตภัณฑ์สุขภาพที่มีคุณภาพ ปลอดภัย										
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	นับที่ดำเนินการโดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา และสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด										
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	รวบรวมจากผลการตรวจสอบเฝ้าระวังฯ ตามแบบรายงานของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา และสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดบันทึกข้อมูลตามแบบฟอร์มการรายงานผลในระบบ Dashboard ของกระทรวงสาธารณสุข รายงานทุกไตรมาส										
แหล่งข้อมูล	สำนัก/กองผลิตภัณฑ์ สำนักด้านอาหารและยา กอง คบ. และสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด										
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนผลิตภัณฑ์สุขภาพที่ได้มาตรฐานตามเกณฑ์ที่กำหนด										

รายการข้อมูล 2	B = จำนวนผลิตภัณฑ์สุขภาพที่ตรวจสอบทั้งหมด				
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) x 100				
ระยะเวลาประเมินผล	4 ครั้ง/ปี รายงานทุกวันที่ 20 ของเดือนธันวาคม, มีนาคม, มิถุนายน, กันยายน				
เกณฑ์การประเมิน : ร้อยละของผลิตภัณฑ์สุขภาพที่ได้รับการตรวจสอบได้มาตรฐานตามเกณฑ์ที่กำหนด					
ปี 2560 - 2564 :					
รอบ 3 เดือน		รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
เก็บตัวอย่างผลิตภัณฑ์สุขภาพ ณ สถานที่ผลิต นำเข้า และจำหน่าย ร้อยละ 30 ของแผนเก็บตัวอย่าง		เก็บตัวอย่างผลิตภัณฑ์สุขภาพ ณ สถานที่ผลิต นำเข้า และจำหน่าย ร้อยละ 65 (ยอดสะสม) ของแผนเก็บตัวอย่าง	เก็บตัวอย่างผลิตภัณฑ์สุขภาพ ณ สถานที่ผลิต นำเข้า และจำหน่าย ร้อยละ 100 (ยอดสะสม) ของแผนเก็บตัวอย่าง		
วิธีการประเมินผล :		จากรายงานสรุปผลของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา และสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด			
เอกสารสนับสนุน :		-			
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2557	2558	2559
	ร้อยละผลิตภัณฑ์สุขภาพที่ได้รับการตรวจสอบได้มาตรฐานตามเกณฑ์ที่กำหนด (ไม่รวมส่วนภูมิภาค)	ร้อยละ	94.94	95.22	
	- ยา		99.71	99.96	
	- อาหาร		94.01	94.43	
	- เครื่องสำอาง		97.67	96.55	
	- เครื่องมือแพทย์		94.04	91.19	
	- วัตถุอันตราย		97.40	90.24	
- วัตถุเสพติด		92.26	96.43		

ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	1. น.ส.ยุวดี พัฒนวงศ์ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5907070 โทรสาร : 02-5918479	ผู้อำนวยการกองควบคุมเครื่องมือแพทย์ โทรศัพท์มือถือ : 089-8116873 E-mail : puyuwade@fda.moph.go.th
	2. นายวชิระ อัมพันธ์ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5907332 โทรสาร : 02-5918471	ผู้อำนวยการกองควบคุมวัตถุเสพติด โทรศัพท์มือถือ : 081-9288013 E-mail : vachira@fda.moph.go.th
	3. น.ส. สุมาลี พรภิธประสาน อันตราย โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5907154 โทรสาร : 02-5918446	ผู้อำนวยการสำนักควบคุมเครื่องสำอางและวัตถุ โทรศัพท์มือถือ : 084-3618393 E-mail : sumayee@fda.moph.go.th
	4. น.ส. สุภัทรา บุญเสริม โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5907351 โทรสาร : 02-5918477	ร.ผู้อำนวยการสำนักด้านอาหารและยา โทรศัพท์มือถือ : 081-8459043 E-mail : pongsai@fda.moph.go.th
	5. น.ส. สุกัญญา เจียรพงษ์ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5907162 โทรสาร : 02-5918390	ผู้อำนวยการสำนักยา โทรศัพท์มือถือ : 089-0416563 E-mail : sukanya@fda.moph.go.th
	6. น.ส. ทิพย์วรรณ ปริญาศิริ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5907175 โทรสาร : 02-5918460	ผู้อำนวยการสำนักอาหาร โทรศัพท์มือถือ : 089-8116899 E-mail : tipvon@hotmail.com
	หน่วยงานประมวลผลและ จัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	1. สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา 2. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด
ผู้รับผิดชอบการรายงานผล การดำเนินงาน	<u>ส่วนกลาง</u> 1. น.ส. จิตธาดา ช่างเจริญ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5907292 โทรสาร : 02-5918457	
	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ โทรศัพท์มือถือ : 081-8415786 E-mail : jtdtrs@fda.moph.go.th กลุ่มติดตามและประเมินผล กองแผนงานและวิชาการ	



สรุปผลการตรวจวิเคราะห์ผลิตภัณฑ์สุขภาพ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560

หน่วยงาน.....

ประเภทที่เก็บ	รายการที่เก็บ	หัวข้อวิเคราะห์	สถานที่จัดเก็บ (โปรดเลือก)			จำนวนที่เก็บ	จำนวนที่ได้รับผลวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์				สาเหตุที่ไม่เข้ามาตรฐาน		การดำเนินการในกรณีที่ไม่เข้ามาตรฐาน
			ผลิต	นำเข้า	จำหน่าย			เข้ามาตรฐาน	ร้อยละ	ไม่เข้ามาตรฐาน	ร้อยละ	ระบุสาเหตุ	ระบุจำนวน	
1. เฝ้ารวังปกติ														
1.1 เครื่องมือแพทย์ปราศจากเชื้อ	- IV Set													
	- Suction													

ประเภทผลิตภัณฑ์ หมายถึง กลุ่มประเภทผลิตภัณฑ์ที่เก็บ

รายการที่เก็บ หมายถึง รายการย่อยที่เก็บ เช่น IV Set, Suction เป็นต้น

หากสำนัก/กองใด ไม่แยกกลุ่มผลิตภัณฑ์ ก็สามารถใส่รายการย่อยที่เก็บได้เลย

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	
หมวด	Promotion & Prevention Excellence (ส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคเป็นเลิศ)
แผนที่	3. การลดปัจจัยเสี่ยงด้านสุขภาพ
โครงการที่	3. โครงการคุ้มครองผู้บริโภคด้านผลิตภัณฑ์สุขภาพและบริการสุขภาพ
ลักษณะ	Leading Indicator
ระดับการวัดผล	เขต
ชื่อตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ	27. ร้อยละของสถานพยาบาลและสถานประกอบการเพื่อสุขภาพได้รับการตรวจสอบมาตรฐานตามเกณฑ์ที่กำหนด
คำนิยาม	<p>สถานพยาบาลและสถานประกอบการเพื่อสุขภาพ หมายถึง สถานบริการสุขภาพ 3 กลุ่ม</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ กลุ่มที่ 1 สถานบริการสุขภาพภาครัฐ ได้แก่ โรงพยาบาลศูนย์ โรงพยาบาลทั่วไป และโรงพยาบาลชุมชน</li> <li>■ กลุ่มที่ 2 สถานพยาบาล ตาม พ.ร.บ.สถานพยาบาล พ.ศ.2541 ซึ่งมี 2 ประเภทได้แก่ สถานพยาบาลประเภทที่ไม่รับผู้ป่วยไว้ค้างคืน (คลินิก) เฉพาะในเขตกรุงเทพมหานคร และสถานพยาบาลประเภทที่รับผู้ป่วยไว้ค้างคืน (โรงพยาบาล/ สถานพยาบาลเอกชน) ทั่วประเทศ</li> <li>■ กลุ่มที่ 3 สถานประกอบการเพื่อสุขภาพ ตาม พ.ร.บ.สถานประกอบการเพื่อสุขภาพ พ.ศ.2559</li> </ul> <p>ได้รับการตรวจสอบมาตรฐานตามเกณฑ์ที่กำหนด หมายถึง กระบวนการที่สถานบริการสุขภาพได้รับการส่งเสริม ตรวจสอบมาตรฐาน รับรองฯ ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ <u>กลุ่มที่ 1 สถานบริการสุขภาพภาครัฐได้รับการตรวจผ่านเกณฑ์มาตรฐานระบบบริการสุขภาพ</u></li> </ul> <p><b>มาตรฐานระบบบริการสุขภาพ</b> หมายถึง กรอบแนวทางการดำเนินงาน และวัดความสำเร็จของสถานบริการสุขภาพภาครัฐ ในการพัฒนาคุณภาพครอบคลุมมาตรฐานระบบการจัดการคุณภาพและความปลอดภัยด้านอาคาร สิ่งแวดล้อม และเครื่องมือแพทย์ในโรงพยาบาล และกระบวนการดำเนินงานสุขศึกษาและพัฒนาพฤติกรรมสุขภาพ เพื่อส่งเสริมให้สถานบริการสุขภาพภาครัฐเข้าสู่มาตรฐาน HA รวมทั้งเพื่อการคุ้มครองระบบบริการสุขภาพให้เกิดความปลอดภัยต่อผู้รับบริการ ผู้ให้บริการและชุมชน ประกอบด้วย</p> <p>1) มาตรฐานระบบการจัดการคุณภาพและความปลอดภัยด้านอาคาร สิ่งแวดล้อม และเครื่องมือแพทย์ในสถานบริการสุขภาพภาครัฐ หมายถึง มาตรฐานอาคารและสภาพแวดล้อมกับมาตรฐานการจัดการวิศวกรรมการแพทย์ในโรงพยาบาล เพื่อพัฒนาและปรับปรุงโรงพยาบาลให้มีการดำเนินการที่มีคุณภาพและความปลอดภัย ทั้งในภาวะปกติและภาวะฉุกเฉิน จำนวน 6 ด้าน 1)ด้านระบบการจัดการคุณภาพและความ</p>

	<p>ปลอดภัยในโรงพยาบาล 2)ด้านอาคารและสภาพแวดล้อมในโรงพยาบาล 3)ด้านความปลอดภัยในโรงพยาบาล 4)ด้านสิ่งแวดล้อมในโรงพยาบาล 5)ด้านสื่อสารในโรงพยาบาล 6)ด้านเครื่องมือแพทย์ในโรงพยาบาล</p> <p>2) มาตรฐานงานสุขศึกษา หมายถึง กรอบในการดำเนินงาน และวัดความสำเร็จ กระบวนการสุขศึกษาของสถานบริการสุขภาพภาครัฐ ในการส่งเสริมให้ประชาชน กลุ่มเป้าหมายมีความสามารถในการดูแลตนเอง และมีพฤติกรรมสุขภาพ ความรอบรู้ ด้านสุขภาพที่ถูกต้องเพิ่มขึ้น จำนวน 4 หมวด ดังนี้ 1)การบริหารจัดการองค์กร 2) กระบวนการดำเนินงาน 3)การพัฒนาคุณภาพงาน 4)ผลลัพธ์การดำเนินงาน</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>กลุ่มที่ 2</b> สถานพยาบาลได้รับการตรวจผ่านเกณฑ์มาตรฐานตามที่กฎหมายกำหนด และ/หรือได้รับการส่งเสริมตามแนวทางที่กำหนด</li> <li>■ <b>กลุ่มที่ 3</b> สถานประกอบการเพื่อสุขภาพได้รับการตรวจผ่านเกณฑ์มาตรฐานตามที่กฎหมายกำหนด</li> </ul>
--	---

**เกณฑ์เป้าหมาย :**

ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64
<b>กลุ่มที่ 1</b> สถานบริการ สุขภาพภาครัฐ ผ่านเกณฑ์ฯ ร้อยละ 60	<b>กลุ่มที่ 1</b> สถานบริการ สุขภาพภาครัฐ ผ่านเกณฑ์ฯ ร้อยละ 60	<b>กลุ่มที่ 1</b> สถานบริการ สุขภาพภาครัฐ ผ่านเกณฑ์ฯ ร้อยละ 60	<b>กลุ่มที่ 1</b> สถานบริการ สุขภาพภาครัฐ ผ่านเกณฑ์ฯ ร้อยละ 60	<b>กลุ่มที่ 1</b> สถานบริการ สุขภาพภาครัฐ ผ่านเกณฑ์ฯ ร้อยละ 60
<b>กลุ่มที่ 2</b> สถานพยาบาล ได้รับการตรวจ ผ่านเกณฑ์ฯ ร้อยละ 100	<b>กลุ่มที่ 2</b> สถานพยาบาล ได้รับการตรวจ ผ่านเกณฑ์ฯ ร้อยละ 100	<b>กลุ่มที่ 2</b> สถานพยาบาล ได้รับการตรวจ ผ่านเกณฑ์ฯ ร้อยละ 100	<b>กลุ่มที่ 2</b> สถานพยาบาล ได้รับการตรวจ ผ่านเกณฑ์ฯ ร้อยละ 100	<b>กลุ่มที่ 2</b> สถานพยาบาล ได้รับการตรวจ ผ่านเกณฑ์ฯ ร้อยละ 100
<b>กลุ่มที่ 3</b> สถานประกอบการ เพื่อสุขภาพได้รับ การตรวจ ผ่านเกณฑ์ฯ ร้อยละ 100	<b>กลุ่มที่ 3</b> สถานประกอบการ เพื่อสุขภาพได้รับ การตรวจ ผ่านเกณฑ์ฯ ร้อยละ 100	<b>กลุ่มที่ 3</b> สถานประกอบการ เพื่อสุขภาพได้รับ การตรวจ ผ่านเกณฑ์ฯ ร้อยละ 100	<b>กลุ่มที่ 3</b> สถานประกอบการ เพื่อสุขภาพได้รับ การตรวจ ผ่านเกณฑ์ฯ ร้อยละ 100	<b>กลุ่มที่ 3</b> สถานประกอบการ เพื่อสุขภาพได้รับ การตรวจ ผ่านเกณฑ์ฯ ร้อยละ 100



วัตถุประสงค์	เพื่อให้สถานพยาบาลและสถานประกอบการเพื่อสุขภาพมีคุณภาพตามมาตรฐาน และประชาชนได้รับบริการสุขภาพที่มีคุณภาพ มาตรฐาน
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	สถานบริการสุขภาพภาครัฐ สถานพยาบาล และสถานประกอบการเพื่อสุขภาพทั่วประเทศ
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	แบบรายงานผลการดำเนินงาน
แหล่งข้อมูล	กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
รายการข้อมูล 1	A1 = จำนวนสถานบริการสุขภาพภาครัฐที่ได้รับการตรวจตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด
รายการข้อมูล 2	A2 = จำนวนสถานพยาบาลที่ได้รับตรวจตามเกณฑ์มาตรฐานที่กฎหมายกำหนด
รายการข้อมูล 3	A3 = จำนวนสถานประกอบการเพื่อสุขภาพที่ได้รับการตรวจตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด
รายการข้อมูล 4	B1 = จำนวนสถานบริการสุขภาพภาครัฐทั้งหมด
รายการข้อมูล 5	B2 = จำนวนสถานพยาบาลที่ขึ้นทะเบียนทั้งหมด
รายการข้อมูล 6	B3 = จำนวนสถานประกอบการเพื่อสุขภาพที่ขึ้นทะเบียนทั้งหมด
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	ร้อยละของสถานบริการสุขภาพภาครัฐผ่านเกณฑ์ฯ $= (A1/B1) \times 100$ ร้อยละของสถานพยาบาลผ่านเกณฑ์ตามที่กฎหมายกำหนด $= (A2/B2) \times 100$ ร้อยละของสถานประกอบการเพื่อสุขภาพผ่านเกณฑ์ฯ $= (A3/B3) \times 100$
ระยะเวลาประเมินผล	ทุก 3 เดือน

เกณฑ์การประเมิน :

ปี 2560 - 2564 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
<b>กลุ่มที่ 1</b> สถานบริการสุขภาพ ภาครัฐที่ได้รับการ ตรวจประเมินผ่าน เกณฑ์ฯ ร้อยละ 15	<b>กลุ่มที่ 1</b> สถานบริการสุขภาพ ภาครัฐที่ได้รับการ ตรวจประเมินผ่าน เกณฑ์ฯ ร้อยละ 30	<b>กลุ่มที่ 1</b> สถานบริการสุขภาพ ภาครัฐที่ได้รับการ ตรวจประเมินผ่าน เกณฑ์ฯ ร้อยละ 45	<b>กลุ่มที่ 1</b> สถานบริการสุขภาพ ภาครัฐที่ได้รับการ ตรวจประเมินผ่าน เกณฑ์ฯ ร้อยละ 60
<b>กลุ่มที่ 2</b> สถานพยาบาล ร้อยละ 100	<b>กลุ่มที่ 2</b> สถานพยาบาล ร้อยละ 100	<b>กลุ่มที่ 2</b> สถานพยาบาล ร้อยละ 100	<b>กลุ่มที่ 2</b> สถานพยาบาล ร้อยละ 100
<b>กลุ่มที่ 3</b> สถานประกอบการ เพื่อสุขภาพ ร้อยละ 100	<b>กลุ่มที่ 3</b> สถานประกอบการ เพื่อสุขภาพ ร้อยละ 100	<b>กลุ่มที่ 3</b> สถานประกอบการ เพื่อสุขภาพ ร้อยละ 100	<b>กลุ่มที่ 3</b> สถานประกอบการ เพื่อสุขภาพ ร้อยละ 100

วิธีการประเมินผล :

กลุ่ม 1

1. สำนักงานสนับสนุนบริการสุขภาพเขต 1-12 ดำเนินการตั้งคณะทำงานประเมินผลฯ ร่วมกับจังหวัด

2. คณะทำงานฯ ลงพื้นที่ตรวจสอบประเมินมาตรฐานในสถานบริการสุขภาพภาครัฐ(รพศ./รพท./รพช)ทั้งหมด สถานพยาบาลที่ขึ้นทะเบียน และสถานประกอบการเพื่อสุขภาพที่ขึ้นทะเบียน

3. จัดทำรายงานสรุปผลการตรวจ เพื่อประเมินผลการผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

4. รายงานผลให้ส่วนกลาง

พิจารณาจากรายงานสรุปผลการดำเนินงาน

เอกสารสนับสนุน :

เกณฑ์มาตรฐานระบบบริการสุขภาพ

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน

Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
		2557	2558	2559
สถานบริการสุขภาพภาครัฐ	ร้อยละ	-	-	-
สถานพยาบาล	ร้อยละ	100	100	100
สถานประกอบการเพื่อสุขภาพ				

ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด

กลุ่มที่ 1 สถานบริการสุขภาพภาครัฐ

1. นายธารินทร์ บุญยิ่งเหลือ

โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-1937000 ต่อ 18827

โทรสาร : 02-1937000 ต่อ 18827

กองแบบแผน

โทรศัพท์มือถือ : 091-2990388

E-mail : tharin.b@hss.mail.go.th

2. นางเพชรชมพู พันธุ์เปรมเจริญ

โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-1495656

โทรสาร : 02-1495656

กองวิศวกรรมการแพทย์

โทรศัพท์มือถือ : 061-4173182

E-mail: petchompu@yahoo.com

3. นางมะลิ ไพฑูรย์เนรมิต

โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-1937000 ต่อ 18827

โทรสาร : 02-1937000 ต่อ 18707

กองสุกศึกษา

โทรศัพท์มือถือ : 085-4848612

E-mail : malipai@live.com

4. นายประวิทย์ เกตุทอง

โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-1937000 ต่อ 18827

โทรสาร : 02-1937000 ต่อ 18827

กองแผนงาน

โทรศัพท์มือถือ : 081-1745919

E-mail: hss.warroom@gmail.com

กลุ่มที่ 2 สถานพยาบาล

	<p>1. ทพ.อาคม ประดิษฐสุวรรณ</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-1937000 ต่อ 18410</p> <p>โทรสาร : 02-1495631</p> <p>2. นางพรพิศ กาลนาน</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-1937000 ต่อ 18415</p> <p>โทรสาร : 02-1495631</p> <p><b>กลุ่มที่ 3 สถานประกอบการเพื่อสุขภาพ</b></p> <p>1. นางสาวณฤมล ศรีเพชรศรีอุไร</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-1937000 ต่อ 18411</p> <p>โทรสาร :</p>	<p>ผู้อำนวยการสำนักสถานพยาบาลและการประกอบโรคศิลปะ</p> <p>โทรศัพท์มือถือ : 081-7662234</p> <p>E-mail : akom_p@hotmail.com</p> <p>สำนักสถานพยาบาลและการประกอบโรคศิลปะ</p> <p>โทรศัพท์มือถือ : 081-7319771</p> <p>E-mail : kanlanan@hotmail.com</p> <p>กองสถานประกอบการเพื่อสุขภาพ</p> <p>โทรศัพท์มือถือ :</p> <p>E-mail :</p>
<p><b>หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)</b></p>	<p>1. นายนพดล ครุฑน้อย</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-1937000 ต่อ 18815</p> <p>โทรสาร : 02-1937000 ต่อ 18815</p> <p><b>กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ</b></p>	<p>กองแผนงาน</p> <p>โทรศัพท์มือถือ : 086-3932553</p> <p>E-mail : dol.kru@gmail.com</p>
<p><b>ผู้รับผิดชอบการรายงานผลการดำเนินงาน</b></p>	<p><b>กลุ่มที่ 1 สถานบริการสุขภาพภาครัฐ</b></p> <p>1. นายประวิทย์ เกตุทอง</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-1937000 ต่อ 18827</p> <p>โทรสาร : 02-1937000 ต่อ 18827</p> <p><b>กลุ่มที่ 2 สถานพยาบาล</b></p> <p>1. นางวรียา สินธุเสก</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-1937000 ต่อ 18406</p> <p>โทรสาร : 02-1495631</p> <p>2. นางสาวประนอมณัฐา วิไลรัตน์</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-1937000 ต่อ 18407</p> <p>โทรสาร : 02-1495631</p>	<p>กองแผนงาน</p> <p>โทรศัพท์มือถือ : 081-1745919</p> <p>E-mail: hss.warroom@gmail.com</p> <p>สำนักสถานพยาบาลและการประกอบโรคศิลปะ</p> <p>โทรศัพท์มือถือ : 081-7319763</p> <p>E-mail : vareeya10@gmail.com</p> <p>สำนักสถานพยาบาลและการประกอบโรคศิลปะ</p> <p>โทรศัพท์มือถือ : 081-7319764</p> <p>E-mail: mew5555@hotmail.com</p>



ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	2. อายุคาดเฉลี่ยของการมีสุขภาพดีไม่น้อยกว่า 72 ปี (Health-Adjusted Life Expectancy : HALE)				
หมวด	Promotion & Prevention Excellence (ส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคเป็นเลิศ)				
แผนที่	4. การบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม				
โครงการที่	1. โครงการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม				
ลักษณะ	Leading Indicator				
ระดับการวัดผล	จังหวัด				
ชื่อตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ	28. ร้อยละของโรงพยาบาลที่พัฒนานามยสิ่งแวดล้อมได้ตามเกณฑ์ GREEN&CLEAN Hospital				
คำนิยาม	โรงพยาบาลที่พัฒนานามยสิ่งแวดล้อมได้ตามเกณฑ์ GREEN&CLEAN Hospital หมายถึง โรงพยาบาลสังกัดกระทรวงสาธารณสุข (รพศ. รพท. รพช. และรพ.สังกัดกรมวิชาการ) ที่มีดำเนินการกิจกรรมด้านนามยสิ่งแวดล้อม (G-R-E-E-N) ประกอบด้วย G (Garbage), R (Restroom), E (Environmental), E (Energy), N (Nutrition) โดยมีกระบวนการพัฒนา C-L-E-A-N ประกอบด้วย C (Communication), L (Leader) E (Effectiveness), A (Activities), N (Networking) เพื่อขับเคลื่อนงานอย่างยั่งยืน โดยโรงพยาบาลที่พัฒนานามยสิ่งแวดล้อมได้ตามเกณฑ์ GREEN&CLEAN จะมีแนวทางการดำเนินงานประกอบด้วย 3 ขั้นตอน คือ การพัฒนากระบวนการ การประเมินตนเอง และการรับรองโรงพยาบาล				
เกณฑ์เป้าหมาย					
เป้าหมาย	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64
รพศ./รพท./รพช. และรพ.สังกัดกรมวิชาการ	ร้อยละ 75 ผ่านเกณฑ์ระดับพื้นฐาน	ร้อยละ 100 ผ่านเกณฑ์ระดับพื้นฐาน	ร้อยละ 100 ผ่านเกณฑ์ระดับดี	ร้อยละ 100 ผ่านเกณฑ์ระดับดีมาก	ร้อยละ 100 มีนวัตกรรม GREEN หรือพัฒนาเป็นรพ.ต้นแบบฯ
วัตถุประสงค์	เพื่อส่งเสริมให้โรงพยาบาลสังกัดกระทรวงสาธารณสุข มีการพัฒนานามยสิ่งแวดล้อมได้ตามเกณฑ์ GREEN&CLEAN Hospital				
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	โรงพยาบาลสังกัดกระทรวงสาธารณสุข (รพศ. รพท. รพช. และรพ.สังกัดกรมวิชาการ)				
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	1. ปี 2560- 2561 : รพ. รายงานผลการดำเนินงานให้สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด (สสจ.) และ สสจ. จัดส่งข้อมูลให้ศูนย์อนามัยรวบรวมและสรุปส่งหน่วยงานส่วนกลางเพื่อจัดเก็บข้อมูลในระบบฐานข้อมูลนามยสิ่งแวดล้อม				

	2. ปี 2562-2564 : รพ. หรือ สสจ. บันทึกข้อมูลผ่านระบบสารสนเทศด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย (National Environmental Health Information System : NEHIS)
แหล่งข้อมูล	โรงพยาบาลสังกัดกระทรวงสาธารณสุข (รพศ./รพท./รพช. และรพ.สังกัดกรมวิชาการ)
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนโรงพยาบาลสังกัดกระทรวงสาธารณสุขที่ดำเนินกิจกรรม GREEN & CLEAN ตามเกณฑ์ที่กำหนด
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนโรงพยาบาลสังกัดกระทรวงสาธารณสุขทั้งหมด
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	$(A/B) \times 100$
ระยะเวลาประเมินผล	รอบ 6 เดือน และ 12 เดือน

#### เกณฑ์การประเมิน

##### ปี 2560 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
รพ. มีแผนปฏิบัติการเพื่อพัฒนาอนามัยสิ่งแวดล้อมได้ตามเกณฑ์ GREEN&CLEAN Hospital	รพ. ผ่านเกณฑ์ระดับพื้นฐาน ร้อยละ 40	รพ. ผ่านเกณฑ์ระดับพื้นฐาน ร้อยละ 60	รพ. ผ่านเกณฑ์ระดับพื้นฐานร้อยละ 75

##### ปี 2561 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
รพ. มีแผนปฏิบัติการเพื่อพัฒนาอนามัยสิ่งแวดล้อมได้ตามเกณฑ์ GREEN&CLEAN Hospital	รพ. ผ่านเกณฑ์ระดับพื้นฐาน ร้อยละ 50	รพ. ผ่านเกณฑ์ระดับพื้นฐาน ร้อยละ 75	รพ. ผ่านเกณฑ์ระดับพื้นฐาน ร้อยละ 100

##### ปี 2562 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
รพ. มีแผนปฏิบัติการเพื่อพัฒนาอนามัยสิ่งแวดล้อมได้ตามเกณฑ์ GREEN&CLEAN Hospital	รพ. ผ่านเกณฑ์ระดับดี ร้อยละ 50	รพ. ผ่านเกณฑ์ระดับดี ร้อยละ 75	รพ. ผ่านเกณฑ์ระดับดี ร้อยละ 100

ปี 2563 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
รพ. มีแผนปฏิบัติการ เพื่อพัฒนาอนามัย สิ่งแวดล้อมได้ตามเกณฑ์ GREEN&CLEAN Hospital	รพ. ผ่านเกณฑ์ระดับดี มาก ร้อยละ 50	รพ. ผ่านเกณฑ์ระดับดี มาก ร้อยละ 75	รพ. ผ่านเกณฑ์ระดับดีมาก ร้อยละ 100

ปี 2564 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
รพ. มีแผนปฏิบัติการ เพื่อพัฒนาอนามัย สิ่งแวดล้อมได้ตามเกณฑ์ GREEN&CLEAN Hospital	รพ. ผ่านเกณฑ์ระดับดี มาก ร้อยละ 50 และมีนวัตกรรม GREEN หรือพัฒนา เป็นรพ.ต้นแบบฯ	รพ. ผ่านเกณฑ์ระดับดี มาก ร้อยละ 50 และมีนวัตกรรม GREEN หรือพัฒนา เป็นรพ.ต้นแบบฯ	รพ. ผ่านเกณฑ์ระดับดีมาก ร้อยละ 50 และมีนวัตกรรม GREEN หรือพัฒนาเป็นรพ.ต้นแบบ ฯ

วิธีการประเมินผล :

1. โรงพยาบาลประเมินตนเองเพื่อเตรียมความพร้อม
2. ทีมประเมินระดับจังหวัดทำการประเมินเพื่อรับรองโรงพยาบาลที่พัฒนาอนามัยสิ่งแวดล้อมได้ตามเกณฑ์ GREEN&CLEAN Hospital
3. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดส่งข้อมูลโรงพยาบาลที่พัฒนาอนามัยสิ่งแวดล้อมได้ตามเกณฑ์ GREEN&CLEAN Hospital ให้ศูนย์อนามัย
4. ศูนย์อนามัยทำการสุ่มประเมินและรวบรวมรายงานส่งให้กรมอนามัย

เอกสารสนับสนุน :

1. แนวทางการดำเนินกิจกรรม GREEN
2. สถานบริการสาธารณสุขต้นแบบลดโลกร้อน
3. แนวปฏิบัติสำหรับการพัฒนามาตรฐานโรงพยาบาล GREEN and CLEAN Hospital
4. แนวทางการจัดการมูลฝอย ส้วมและสิ่งปฏิกูลในโรงพยาบาล
5. แบบฟอร์มการประเมินตนเอง (Self-Assessment)

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	ประเภท	ทั้งหมด	สมัครรวมโครงการ	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. (Baseline data : กิจกรรม GREEN ครบ)					
					2555	2556	2557	2558	2559	รวม
	รพศ.	28	28	3	9	1	2	0	15	รพศ.
	รพท.	88	68	19	18	0	0	1	38	รพท.
	รพช.	780	718	49	170	38	52	24	333	รพช.
	รพ.สังกัดกรมวิชาการ	58	1	-	-	-	-	1	1	รพ.สังกัดกรมวิชาการ
	รวม	954	815	71	197	39	54	26	387	รวม
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	<b>ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ</b> 1. นางปรียานุช บุณณะภักดี โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904261 โทรสาร : 02-5904255 นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ โทรศัพท์มือถือ : - E-mail:preeyanuch.b@anamai.mail.go.th 2. นายประโชติ กราบกราน โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904128 โทรสาร : 02-5904128 นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ โทรศัพท์มือถือ : - E-mail : prachot.k@anamai.mail.go.th 3. นายผไท จุลสุข โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904253 โทรสาร : 02-5904255 นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ โทรศัพท์มือถือ : - E-mail : pathai.c@anamai.mail.go.th									
	<b>ผู้ประสานงานตัวชี้วัด</b> 1. นางสาวรุจิรา ไชยด่าง โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904310 โทรสาร : 02-5904316 นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ โทรศัพท์มือถือ : E-mail : rujira.c@anamai.mail.go.th 2. นางสาวนวรรตน์ อภิชัยนันท์ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904316 โทรสาร : 02-5904316 นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ โทรศัพท์มือถือ : E-mail : nawarat.t@anamai.mail.go.th <b>สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย</b>									



หน่วยงานประมวลผลและ จัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย	
ผู้รับผิดชอบการรายงานผล การดำเนินงาน	1. นางณิรนุช อาภาจริศ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904316 โทรสาร : 02-5904316 2. นางสาวนวรรตน์ อภิชัยนันท์ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904316 โทรสาร : 02-5904316 สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย	หัวหน้ากลุ่มบริหารยุทธศาสตร์ โทรศัพท์มือถือ : - E-mail : a.neeranuch@gmail.com นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ โทรศัพท์มือถือ : - E-mail : nawarat.t@anamai.mail.go.th

แนวทางการพัฒนานามัยสิ่งแวดล้อมตามเกณฑ์ GREEN & CLEAN Hospital

.....

แนวทางการพัฒนาตาม บันได 4 ขั้น

		ผ่านระดับดีเยี่ยม (ต้นแบบ) หมายถึง	
		ผ่านระดับดีมาก หมายถึง	ผ่านระดับดี หมายถึง
ผ่านระดับพื้นฐาน หมายถึง		ผ่านระดับดี หมายถึง	ผ่านระดับดี หมายถึง
1. โรงพยาบาลต้องผ่านเกณฑ์ กระบวนการ CLEAN และ มีการ ขับเคลื่อนกิจกรรม GREEN ในระดับพื้นฐาน	1. โรงพยาบาลต้องผ่านเกณฑ์ กระบวนการ CLEAN และ มีการ ขับเคลื่อนกิจกรรม GREEN ทั้งใน ระดับพื้นฐานและระดับดี	1. โรงพยาบาลต้องผ่านเกณฑ์ กระบวนการ CLEAN และ มีการ ขับเคลื่อนกิจกรรม GREEN <u>ทุกข้อ</u>	1. โรงพยาบาลต้องผ่านเกณฑ์ กระบวนการ CLEAN และ มีการ ขับเคลื่อนกิจกรรม GREEN <u>ทุกข้อ</u>
	2. มีการนำเข้าสู่ข้อมูล Carbon Footprint ผ่านโปรแกรม Carbon Footprint ของ สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม 1 ปีงบประมาณ เพื่อวางแผนการลดก๊าซเรือนกระจก	2. มีการนำเข้าสู่ข้อมูล Carbon Footprint ผ่านโปรแกรม Carbon Footprint ของ สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม 2 ปีงบประมาณ เพื่อวางแผนการลดก๊าซเรือนกระจก	2. มีการนำเข้าสู่ข้อมูล Carbon Footprint ผ่านโปรแกรม Carbon Footprint ของ สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม 2 ปีงบประมาณ เพื่อวางแผนการลดก๊าซเรือนกระจก
		3. สามารถเป็นที่ศึกษาดูงานแก่ภาคี เครือข่ายในเรื่องสถานบริการสาธารณสุข ลดโลกร้อนได้	3. สามารถเป็นที่ศึกษาดูงานแก่ภาคี เครือข่ายในเรื่องสถานบริการสาธารณสุข ลดโลกร้อนได้
			4. เกิดนวัตกรรม GREEN ในโรงพยาบาล ลดโลกร้อน

ประเด็น	ระดับพื้นฐาน	ระดับดี	ระดับดีมาก
การพัฒนากิจกรรม GREEN			
G: GARBAGE (การจัดการขยะทุกประเภท)	<p><b>1. มีการจัดการมูลฝอยติดเชื้อตามกฎหมาย</b></p> <p>มีการปฏิบัติได้ตามกฎกระทรวงว่าด้วยการจัดการมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ. 2545 ตามเกณฑ์การประเมินคุณภาพการจัดการมูลฝอยติดเชื้อ 7 เรื่อง ดังนี้</p> <p>(1) ด้านบุคลากร</p> <p>(2) การคัดแยกมูลฝอย</p> <p>(3) การเก็บรวบรวมมูลฝอยติดเชื้อ</p> <p>(4) การเคลื่อนย้ายมูลฝอยติดเชื้อ</p> <p>(5) ลักษณะของรถเข็นที่ใช้เคลื่อนย้ายมูลฝอยติดเชื้อ</p> <p>(6) สถานที่พักรวมมูลฝอยติดเชื้อ</p> <p>(7) การกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ</p>	<p><b>4. มีการจัดการมูลฝอยติดเชื้อที่มีประสิทธิภาพ</b></p> <p>สามารถลดปริมาณการเกิดมูลฝอยติดเชื้อ</p>	<p><b>7. มีการจัดการมูลฝอยติดเชื้อตามกฎหมาย</b></p> <p>มีกระบวนการดังนี้</p> <p>มีนวัตกรรมการจัดการมูลฝอยติดเชื้อหรือเป็นต้นแบบการจัดการมูลฝอยติดเชื้อ</p>
	<p><b>2. มีการจัดการมูลฝอยทั่วไป</b> ด้วยกระบวนการดังนี้</p> <p>2.1 มีการลดการเกิดมูลฝอยตั้งแต่แหล่งกำเนิด โดยใช้หลัก 3R</p>	<p><b>5. มีการจัดการมูลฝอยทั่วไป</b></p> <p>มีการจัดการมูลฝอยทั่วไปที่มีประสิทธิภาพโดยสามารถลดปริมาณการเกิดมูลฝอยทั่วไป</p>	<p><b>8. มีการจัดการมูลฝอยทั่วไป</b></p> <p>มีการใช้ประโยชน์จากมูลฝอยทั่วไป</p>

ประเด็น	ระดับพื้นฐาน	ระดับดี	ระดับดีมาก
การพัฒนากิจกรรรม GREEN			
	<p>2.2 มีการคัดแยกมูลฝอยทั่วไป และมีภาชนะรองรับมูลฝอยทั่วไปแยกตามประเภท คือ มูลฝอยรีไซเคิล มูลฝอยย่อยสลายได้ (มูลฝอยอินทรีย์) มูลฝอยอื่นๆ</p> <p>2.3 มีการเก็บรวบรวมและเคลื่อนย้ายมูลฝอยไปยังที่พักรวมมูลฝอยอย่างถูกสุขลักษณะ และ/หรือมีสถานที่พักรวมที่ถูกสุขลักษณะ</p> <p>2.4 มีการกำจัดมูลฝอยทั่วไปโดยส่งไปกำจัดกับหน่วยงานราชการส่วนท้องถิ่นหรือหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตตามข้อกำหนดของท้องถิ่น</p>		
	<p><b>3. มีการจัดการมูลฝอยที่เป็นพิษหรืออันตราย</b></p> <p>มีการคัดแยกมูลฝอยที่เป็นพิษหรืออันตรายออกจากมูลฝอยชนิดอื่น</p> <p>มีการเก็บรวบรวม/เคลื่อนย้ายมูลฝอยที่เป็นพิษหรืออันตรายอย่างถูกต้องตามหลักสุขาภิบาลไปยังที่พักรวมมูลฝอย เพื่อรอการ</p>	<p><b>6. มีการจัดการมูลฝอยที่เป็นพิษหรืออันตราย</b></p> <p>มีการแยกเก็บรวบรวมตามประเภท เช่น ยาและเวชภัณฑ์ที่ไม่ใช่ยา/ภาชนะบรรจุสารเคมี/ซากแบตเตอรี่และถ่านไฟฉาย/ซากเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์/หลอดไฟ เป็นต้น</p>	<p><b>9. มีการจัดการมูลฝอยที่เป็นพิษหรืออันตราย</b></p> <p>นำส่งไปกำจัดอย่างถูกต้อง โดยหน่วยงานที่กำจัดต้องได้รับอนุญาตตามกฎหมายประเภทมูลฝอยอันตราย และมีระบบกำกับติดตาม</p>

ประเด็น	ระดับพื้นฐาน	ระดับดี	ระดับดีมาก
การพัฒนากิจกรรม GREEN			
	นำส่งไปกำจัดอย่างถูกต้อง โดยหน่วยงานที่กำจัดต้องได้รับอนุญาตตามกฎหมายประเภทมูลฝอยอันตราย และมีระบบกำกับติดตาม		
RESTROOM (ห้องส้วม)	1. มีการพัฒนาส้วมในสถานบริการสาธารณสุข ให้ได้มาตรฐานส้วมสาธารณะไทย (HAS) ที่อาคารผู้ป่วยนอก (OPD)	2. มีการพัฒนาส้วมในสถานบริการสาธารณสุข ให้ได้มาตรฐานส้วมสาธารณะไทย (HAS) ที่อาคารผู้ป่วยนอก (OPD) และอาคารผู้ป่วยใน	3.1 ผ่านมาตรฐานส้วมสาธารณะไทย (HAS) ทุกจุด 3.2 มีระบบการจัดการสิ่งปฏิกูลที่ถูกหลักสุขาภิบาล 3.3 ลดการใช้สารเคมีในห้องส้วม
ENERGY (การจัดการด้านพลังงาน)	1. มีมาตรการประหยัดพลังงานที่เป็นรูปธรรมเกิดการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดร่วมกันทั้งองค์กร	2. มีการใช้ประโยชน์จากปัจจัยธรรมชาติให้เกิดการประหยัดพลังงาน/หรือมีการใช้พลังงานทดแทน การใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมเพื่อลดความร้อนเข้าสู่อาคาร การปรับสภาพแวดล้อมบริเวณรอบอาคารให้ร่มรื่น เย็นสบาย	3. มีการรายงานผลการประหยัดพลังงานจากทุกส่วนภายในองค์กร และภาพรวม โดยต้องสามารถชี้ให้เห็นประสิทธิผล เช่น ลดอัตราค่าไฟฟ้า หรือลดค่าใช้จ่ายอื่น ๆ เป็นต้น หรือผลความสำเร็จของการประหยัดพลังงานได้อย่างชัดเจน ตรวจสอบได้
ENVIRONMENTAL (การจัดการสิ่งแวดล้อมในโรงพยาบาล)	1. มีการจัดสิ่งแวดล้อมทั่วไป มีการดูแลด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมทั้งภายในและภายนอก เช่น การดำเนินงานกิจกรรม 5ส. การจัดการน้ำเสีย การปรับปรุงภูมิทัศน์ การปลูกต้นไม้เพื่อดูดซับมลพิษ เป็นต้น	2. มีการจัดสิ่งแวดล้อมสำหรับการทำงาน โดยการพัฒนาสถานที่ทำงาน น่ายู่ น่ายางาน (Healthy Work Place)	3. มีการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมที่เอื้อต่อสุขภาพ โดยการจัดสภาพสิ่งแวดล้อม ที่สามารถส่งเสริมการมีสุขภาพดีให้แก่ผู้ป่วยและญาติ เช่น การจัดให้มีพื้นที่ออกกำลังกาย การจัดให้มีอุปกรณ์ออกกำลังกาย หรือพื้นที่สำหรับการพักผ่อนหย่อนใจ เป็นต้น
NUTRITION	1. มีการจัดการด้านสุขาภิบาลอาหารและน้ำ	2. มีการรณรงค์ด้านอาหารปลอดภัย การใช้ผักพื้นบ้านอาหารพื้นเมือง	3 โรงพยาบาลเป็นแบบอย่างที่ดีให้แก่ชุมชนในเรื่องอาหารปลอดภัย

ประเด็น	ระดับพื้นฐาน	ระดับดี	ระดับดีมาก
การพัฒนากิจกรรม GREEN			
(การจัดการสุขาภิบาลอาหารและน้ำ)	<p>1.1 สถานที่ประกอบอาหารผู้ป่วยในโรงพยาบาลได้มาตรฐานสุขาภิบาลอาหารของกรมอนามัย <u>ในระดับพื้นฐาน</u></p> <p>1.2 ร้อยละ 80 ของร้านอาหารในโรงพยาบาลได้มาตรฐานสุขาภิบาลอาหารของกรมอนามัย</p> <p>1.3 มีการเฝ้าระวังคุณภาพน้ำดื่มด้วยชุดทดสอบการปนเปื้อนแบคทีเรีย (อ 11) ณ จุดที่ให้บริการน้ำดื่มหลักของ OPD และน้ำปรุงประกอบอาหารในสถานที่ประกอบอาหารผู้ป่วยในโรงพยาบาล ความถี่ 6 เดือน/ครั้ง</p> <p>1.4 มีระบบการรายงานผลตามสายบังคับบัญชา และการจัดทำเอกสารผลการตรวจเป็นปัจจุบัน</p>	<p>2.1 การจัดการโภชนาการสำหรับผู้ป่วยในโรงพยาบาล</p> <p>2.2 การรณรงค์เลิกใช้โฟมในโรงพยาบาล</p> <p>2.3 สถานที่ประกอบอาหารผู้ป่วยในโรงพยาบาลได้มาตรฐานสุขาภิบาลอาหารของกรมอนามัย <u>ในระดับดี</u></p> <p>2.4 ร้อยละ 90 ของร้านอาหารในโรงพยาบาลได้มาตรฐานสุขาภิบาลอาหารของกรมอนามัย</p> <p>2.5 มีการเฝ้าระวังคุณภาพน้ำดื่มด้วยชุดทดสอบการปนเปื้อนแบคทีเรีย (อ 11) ณ จุดที่ให้บริการน้ำดื่มหลักของ OPD, IPD และน้ำปรุงประกอบอาหารในสถานที่ประกอบอาหารผู้ป่วยในโรงพยาบาล ความถี่ 6 เดือน/ครั้ง และมีผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทางห้องปฏิบัติการ (20 พารามิเตอร์) อย่างน้อย 1 ครั้ง/ปี</p>	<p>3.1 ส่งเสริมการปลูกผักปลอดสารพิษในโรงพยาบาล</p> <p>3.2 ส่งเสริมให้เกิดเครือข่ายผักปลอดสารพิษจากในชุมชน เช่น ชมรมผักปลอดสารพิษ ตลาดนัดสีเขียว เป็นต้น</p> <p>3.3 สถานที่ประกอบอาหารผู้ป่วยในโรงพยาบาลได้มาตรฐานสุขาภิบาลอาหารของกรมอนามัย <u>ในระดับดีมาก</u></p> <p>3.4 ร้านอาหารทั้งหมดในโรงพยาบาลได้มาตรฐานสุขาภิบาลอาหารของกรมอนามัย</p> <p>3.5 มีการเฝ้าระวังคุณภาพน้ำดื่มด้วยชุดทดสอบการปนเปื้อนแบคทีเรีย (อ 11) ณ จุดที่ให้บริการน้ำดื่มหลักของ OPD, IPD, น้ำปรุงประกอบอาหารในสถานที่ประกอบอาหารผู้ป่วย และร้านอาหารในโรงพยาบาล ความถี่ 6 เดือน/ครั้ง และผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทางห้องปฏิบัติการ (20 พารามิเตอร์) อย่างน้อย 1 ครั้ง/ปี ผ่านตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำบริโภค กรมอนามัย</p>

ประเด็น	ระดับพื้นฐาน	ระดับดี	ระดับดีมาก
การพัฒนากิจกรรม GREEN			
Carbon Footprint ของโรงพยาบาล	-	บันทึกข้อมูลในระบบโปรแกรมคาร์บอนฟุตพริ้น 1 ปีงบประมาณ <a href="http://carbonfootprint.anamai.moph.go.th/">http://carbonfootprint.anamai.moph.go.th/</a> การคำนวณ Carbon Footprint ทำให้ทราบว่า โรงพยาบาลปล่อยก๊าซเรือนกระจกปริมาณเท่าไร จากแผนก/ส่วนไหน และจากกิจกรรมอะไร คำตอบ เหล่านี้มีความสำคัญต่อการกำหนดแผนการลดก๊าซ เรือนกระจกในโรงพยาบาลได้อย่างมีประสิทธิภาพ	บันทึกข้อมูลในระบบโปรแกรมคาร์บอนฟุตพริ้น 2 ปีงบประมาณ <a href="http://carbonfootprint.anamai.moph.go.th/">http://carbonfootprint.anamai.moph.go.th/</a> การคำนวณ Carbon Footprint ทำให้ทราบว่า โรงพยาบาลปล่อยก๊าซเรือนกระจกปริมาณเท่าไร จากแผนก/ส่วนไหน และจากกิจกรรมอะไร คำตอบ เหล่านี้มีความสำคัญต่อการกำหนดแผนการลดก๊าซ เรือนกระจกในโรงพยาบาลได้อย่างมีประสิทธิภาพ

กลยุทธ์ CLEAN	การพัฒนาระบบการ CLEAN
C: Communication	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. มีทีมงานสื่อสารองค์กรเพื่อการพัฒนา รพ. ให้ได้ตามเกณฑ์ GREEN</li> <li>2. มีกระบวนการสื่อสาร ส่งต่อข้อมูล ให้กับบุคลากรในองค์กรเกี่ยวกับการพัฒนารพ. ให้ได้ตามเกณฑ์ GREEN</li> <li>3. จัดเวทีแลกเปลี่ยน และส่งเสริมการมีส่วนร่วมของบุคลากรทุกระดับเพื่อขับเคลื่อนงานพัฒนารพ. ให้ได้ตามเกณฑ์ GREEN</li> <li>4. มีการสื่อสารสาธารณะด้วยการสร้างกระแสและผลักดันกิจกรรม GREEN ไปยังหน่วยงานอื่นให้มีความรู้ความเข้าใจ</li> <li>5. ส่งเสริมความรู้ความเข้าใจต่อประชาชน และชุมชนในการพัฒนากิจกรรม GREEN เพื่อให้เกิดความตระหนักและส่งต่อข้อมูลในชุมชน</li> </ol>
L: Leader	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ผู้บริหารมีนโยบายชัดเจนในการพัฒนา รพ. ให้ได้ตามเกณฑ์ GREEN</li> <li>2. ผู้บริหารมีการกำหนดวิสัยทัศน์หรือทิศทางในการพัฒนาโรงพยาบาล ให้ได้ตามเกณฑ์ GREEN และมีเป้าหมายที่ชัดเจน</li> <li>3. มีการกำหนดแผนปฏิบัติการ ผู้รับผิดชอบงาน และกรอบเวลาการพัฒนาโรงพยาบาลตามเกณฑ์ GREEN ระยะยาว (3 – 5 ปี)</li> <li>4. หัวหน้างานและเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานในการมีส่วนร่วมต่อการพัฒนากิจกรรม GREEN</li> </ol>
E: Effectiveness	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. มีการพัฒนาศักยภาพบุคลากรเพื่อการพัฒนาตามเกณฑ์ GREEN</li> <li>2. บุคลากรมีส่วนร่วมในการพัฒนาชุดกิจกรรมหรือกระบวนการพัฒนา</li> <li>3. มีรายงานข้อมูลการประเมินความเสี่ยงด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมใน รพ. เพื่อใช้เป็นฐานข้อมูลในการพัฒนาให้ได้ตามเกณฑ์ GREEN</li> <li>4. มีกระบวนการประเมินติดตามการดำเนินงานอย่างเป็นรูปธรรม และมีรายงานผลความก้าวหน้าระยะสั้น (Small success)</li> <li>5. มีกระบวนการส่งเสริมเพื่อพัฒนารพ.เป็นต้นแบบ โดยเป็นแหล่งเรียนรู้สำหรับประชาชนและหน่วยงานภาคีในการดำเนินกิจกรรม GREEN</li> </ol>
A: Activities	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. มีการสร้างทีมขับเคลื่อนกิจกรรม GREEN ที่มีบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบในแต่ละกิจกรรมอย่างชัดเจน</li> <li>2. มีการดำเนินกิจกรรม G-R-E-E-N ที่เป็นรูปธรรม โดยกำหนดกิจกรรม/กลวิธีหรือกระบวนการการมีส่วนร่วมของบุคลากรทุกภาคส่วนในโรงพยาบาล</li> <li>3. จัดเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกันระหว่างผู้บริหาร และบุคลากรเพื่อทบทวน จัดการปัญหาอุปสรรค</li> <li>4. สร้างกระบวนการเสริมสร้างคุณค่าให้กำลังใจ ต่อบุคลากรในการพัฒนา และสร้างความสำเร็จของการดำเนินกิจกรรม GREEN</li> <li>5. มีกระบวนการสร้างนวัตกรรม GREEN ในโรงพยาบาลที่เสริมสร้างประโยชน์ต่อการทำงาน และลด ปัญหาโลกร้อน</li> </ol>



กลยุทธ์ CLEAN	การพัฒนากระบวนการ CLEAN
N: Networking	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. มีเครือข่ายที่มีความหลากหลายของคนในองค์กร เพื่อติดตามความก้าวหน้า ตรวจสอบ และประเมินตัวเองต่อการดำเนินกิจกรรม GREEN</li> <li>2. มีแผนงานเกี่ยวกับการขยายผลความสำเร็จของการดำเนินกิจกรรม GREEN ไปยังโรงพยาบาลอื่นๆ ในพื้นที่</li> <li>3. มีการสร้างเครือข่ายทั้งภาคประชาชน เอกชน และราชการส่วนท้องถิ่นในการพัฒนากิจกรรม GREEN ในทุกภาคส่วนและเกิดการแลกเปลี่ยนทรัพยากรในการ</li> <li>4. มีกระบวนการขับเคลื่อนกิจกรรม GREEN ร่วมกับเครือข่ายทั้งภาครัฐ เอกชน และชุมชนอย่างเป็นรูปธรรม</li> <li>5. มีกระบวนการส่งเสริมการพัฒนานวัตกรรม GREEN ในชุมชน ที่เกิดจากการส่งเสริม และสนับสนุนทรัพยากรในการพัฒนางานจากโรงพยาบาล</li> </ol>

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	2. อายุคาดเฉลี่ยของการมีสุขภาพดีไม่น้อยกว่า 72 ปี (Health-Adjusted Life Expectancy (at Birth))										
หมวด	Promotion & Prevention Excellence (ส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคเป็นเลิศ)										
แผนที่	4. การบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม										
โครงการที่	2. โครงการคุ้มครองสุขภาพประชาชนจากมลพิษสิ่งแวดล้อมในพื้นที่เสี่ยง (Hot Zone)										
ลักษณะ	Lagging Indicator										
ระดับการวัดผล	เขต										
ชื่อตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ	29. จำนวนจังหวัดที่มีระบบจัดการปัจจัยเสี่ยงจากสิ่งแวดล้อมเพื่อสุขภาพอย่างบูรณาการมีประสิทธิภาพและยั่งยืน										
คำนิยาม	จังหวัดมีระบบจัดการปัจจัยเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อมเพื่อสุขภาพอย่างบูรณาการมีประสิทธิภาพและยั่งยืน หมายถึง จังหวัดมีระบบและกลไกเพื่อจัดการปัจจัยเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพใน 6 ประเด็น ดังนี้ <div><div>1. มีการพัฒนาระบบฐานข้อมูล สถานการณ์ และการเฝ้าระวังด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ</div><div>2. มีกลไกการจัดการปัจจัยเสี่ยงจากมลพิษสิ่งแวดล้อมอย่างบูรณาการ โดยผ่านคณะกรรมการสาธารณสุขจังหวัด (อสธจ.)</div><div>3. มีระบบและกลไกสนับสนุนการจัดการมูลฝอยติดเชื้อของโรงพยาบาล สังกัดกระทรวงสาธารณสุขให้ถูกต้องตามกฎหมาย (รพศ./รพท./รพช. ร้อยละ 100)</div><div>4. มีการส่งเสริมให้ท้องถิ่นมีการจัดบริการอนามัยสิ่งแวดล้อมที่ได้มาตรฐาน</div><div>5. จังหวัดมีการดำเนินงานเพื่อส่งเสริม สนับสนุนให้เกิดตำบลที่มีชุมชนที่มีการจัดการด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมของชุมชน (Active Communities)</div><div>6. มีการส่งเสริมการจัดบริการเวชกรรมสิ่งแวดล้อมที่ได้มาตรฐาน</div></div>										
เกณฑ์เป้าหมาย :											
<table><tr><td>ปีงบประมาณ 60</td><td>ปีงบประมาณ 61</td><td>ปีงบประมาณ 62</td><td>ปีงบประมาณ 63</td><td>ปีงบประมาณ 64</td></tr><tr><td>60 จังหวัด (ร้อยละ 80)</td><td>68 จังหวัด (ร้อยละ 90)</td><td>76 จังหวัด (ร้อยละ 100)</td><td>3,625 ตำบล (ร้อยละ 50)</td><td>7,255 ตำบล (ร้อยละ 100)</td></tr></table> <div><div>1. ภายในปี 2562 จังหวัดมีระบบจัดการปัจจัยเสี่ยงจากสิ่งแวดล้อมเพื่อสุขภาพอย่างบูรณาการและมีประสิทธิภาพ ร้อยละ 100 (76 จังหวัด)</div><div>2. ภายในปี 2564 จังหวัดมีตำบลที่มีนวัตกรรมชุมชนในการจัดการปัจจัยเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อมเพื่อสุขภาพ (7,255 ตำบล)</div></div>		ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64	60 จังหวัด (ร้อยละ 80)	68 จังหวัด (ร้อยละ 90)	76 จังหวัด (ร้อยละ 100)	3,625 ตำบล (ร้อยละ 50)	7,255 ตำบล (ร้อยละ 100)
ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64							
60 จังหวัด (ร้อยละ 80)	68 จังหวัด (ร้อยละ 90)	76 จังหวัด (ร้อยละ 100)	3,625 ตำบล (ร้อยละ 50)	7,255 ตำบล (ร้อยละ 100)							
วัตถุประสงค์	เพื่อให้ประชาชนได้รับการป้องกัน ดูแลสุขภาพจากปัจจัยเสี่ยงมลพิษสิ่งแวดล้อม										
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด 76 จังหวัด										

วิธีการจัดเก็บข้อมูล	1. ปี 2560- 2561 : สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด (สสจ.) จัดส่งข้อมูลให้ศูนย์อนามัยรวบรวมและสรุปส่งหน่วยงานส่วนกลางเพื่อจัดเก็บข้อมูลในระบบฐานข้อมูลอนามัยสิ่งแวดล้อม 2. ปี 2562-2564 : จังหวัดบันทึกข้อมูลผ่านระบบสารสนเทศด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย (National Environmental Health Information System : NEHIS) 3. การรายงานผ่านระบบการตรวจราชการกระทรวง		
แหล่งข้อมูล	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด		
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดที่มีระบบจัดการปัจจัยเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อมเพื่อสุขภาพอย่างบูรณาการมีประสิทธิภาพและยั่งยืน		
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	A = จำนวนสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดที่มีระบบจัดการปัจจัยเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อมเพื่อสุขภาพอย่างบูรณาการมีประสิทธิภาพและยั่งยืน		
ระยะเวลาประเมินผล	รอบ 6 และ 12 เดือน		
เกณฑ์การประเมิน			
ปี 2560 - 2562			
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
จังหวัดมีแผนปฏิบัติการเพื่อลดปัจจัยเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อมที่มีผลกระทบต่อสุขภาพ	จังหวัดประเมินตนเองในการมีระบบจัดการปัจจัยเสี่ยงจากสิ่งแวดล้อมเพื่อสุขภาพตามเกณฑ์ที่กำหนด	จังหวัดมีการดำเนินงานเพื่อจัดการปัจจัยเสี่ยงจากสิ่งแวดล้อมเพื่อสุขภาพครอบคลุมทั้ง 6 ประเด็น ได้แก่ 1) มีการพัฒนาระบบฐานข้อมูลสถานการณ์ และการเฝ้าระวังด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ 2) มีกลไกการจัดการปัจจัยเสี่ยงจากมลพิษสิ่งแวดล้อมอย่างบูรณาการโดยผ่านคณะกรรมการสาธารณสุขจังหวัด (อสธจ.) 3) มีระบบและกลไกสนับสนุนการจัดการมูลฝอยติดเชื้อของโรงพยาบาล สังกัดกระทรวงสาธารณสุข ให้ถูกต้องตามกฎหมาย	จังหวัดมีระบบการดำเนินงานเพื่อจัดการปัจจัยเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อมเพื่อสุขภาพอย่างบูรณาการและมีประสิทธิภาพ

		<p>4) การส่งเสริมให้ท้องถิ่นมีการจัดบริการอนามัยสิ่งแวดล้อมที่ได้มาตรฐาน</p> <p>5) จังหวัดมีการดำเนินงานเพื่อส่งเสริมสนับสนุนให้เกิดตำบลที่มีชุมชนที่มีการจัดการด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมของชุมชน (Active Communities)</p> <p>6) มีการส่งเสริมการจัดบริการเวชกรรมสิ่งแวดล้อมที่ได้มาตรฐาน</p>	
--	--	---	--

ปี 2563 - 2564

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
จังหวัดมีแผนปฏิบัติการเพื่อสนับสนุนให้ตำบลมีชุมชนที่มีความเข้มแข็งในการจัดการด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมของชุมชน (Active Communities)	จังหวัดมีการดำเนินงานเพื่อส่งเสริม สนับสนุนให้เกิดตำบลที่มีชุมชนที่มีการจัดการด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมของชุมชน (Active Communities)	จังหวัดมีการดำเนินงานเพื่อส่งเสริมสนับสนุนให้เกิด ตำบลที่มีนวัตกรรมชุมชนในการจัดการปัจจัยเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อมเพื่อสุขภาพ	จังหวัดมีตำบลที่มีชุมชนที่สามารถจัดการด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม (Active Communities) และมีนวัตกรรมชุมชนในการจัดการปัจจัยเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อมเพื่อสุขภาพ

วิธีการประเมินผล :	<p>1. การประเมินตนเองของจังหวัด</p> <p>2. ศูนย์อนามัยประเมินจังหวัดในการมีระบบการจัดการปัจจัยเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อมเพื่อสุขภาพ</p>
เอกสารสนับสนุน :	<p>1. ระบบสารสนเทศด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย (NEHIS) เพื่อรองรับระบบข้อมูลระดับจังหวัด และเขตสุขภาพ รวมทั้งสนับสนุนแนวทางการจัดทำข้อมูลสถานการณ์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ</p> <p>2. แนวทางการเฝ้าระวังสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ</p> <p>3. คู่มือการปฏิบัติงานคณะกรรมการสาธารณสุขจังหวัดตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข</p> <p>4. แนวทางการปฏิบัติตามมติคณะกรรมการสาธารณสุข</p>

	5. คู่มือปฏิบัติงานสำหรับเจ้าหน้าที่สาธารณสุข เรื่องการพัฒนาคุณภาพระบบบริการอนามัยสิ่งแวดล้อม				
	6. คู่มือมาตรฐานการปฏิบัติงานระบบบริการอนามัยสิ่งแวดล้อม องค์ประกอบส่วนท้องถิ่น				
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2557	2558	2559
	จังหวัดมีระบบจัดการปัจจัยเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพผ่านเกณฑ์ ในระดับดีขึ้นไป	ร้อยละ	-	89.71 (ผลการประเมินตนเอง)	อยู่ระหว่างการประเมินโดยศอ.
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	<u>ประเด็นการพัฒนาระบบฐานข้อมูล</u>				
	1. นางเพ็ญผกา วงศ์กระพันธุ์		นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ		
	โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904346		โทรศัพท์มือถือ : -		
	โทรสาร :		E-mail : ppk_path@yahoo.com		
	กองประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ กรมอนามัย				
	<u>ประเด็นการสนับสนุนการดำเนินงานคณะกรรมการสาธารณสุขจังหวัด</u>				
	1. นางสาวพรรณวรท อุดมผล		นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ		
	โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904183		โทรศัพท์มือถือ : -		
	โทรสาร :		E-mail : uladda@gmail.com		
	ศูนย์บริหารกฎหมายสาธารณสุข กรมอนามัย				
<u>ประเด็นการจัดการมูลฝอยติดเชื้อ</u>					
1. นายประโชติ กราบกราน		นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ			
โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904128		โทรศัพท์มือถือ : -			
โทรสาร :		E-mail : Prachote.k@anamai.mail.go.th			
สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย					
<u>ประเด็นการส่งเสริมให้ท้องถิ่นมีการจัดบริการอนามัยสิ่งแวดล้อมที่ได้มาตรฐาน</u>					
1. นายชัยเลิศ กิ่งแก้วเจริญชัย		นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ			
โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904177		โทรศัพท์มือถือ : -			
โทรสาร :		E-mail : chailert.k@anamai.mail.go.th			
สำนักสุขาภิบาลอาหารและน้ำ กรมอนามัย					

	<p><u>ประเด็นการส่งเสริมการจัดบริการเวชกรรมสิ่งแวดล้อมที่ได้มาตรฐาน</u></p> <p>1. นางสาวสุทธิดา อุทะพันธุ์                      นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904393                  โทรศัพท์มือถือ : - โทรสาร : -    E-mail : -</p> <p><b>สำนักโรคจากการประกอบอาชีพฯ กรมควบคุมโรค</b></p>
หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล  (ระดับส่วนกลาง)	<p>1. สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย</p> <p>2. สำนักสุขาภิบาลอาหารและน้ำ</p> <p>3. กองประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ</p> <p>4. ศูนย์บริหารกฎหมายสาธารณสุข</p>
ผู้รับผิดชอบการรายงานผลการดำเนินงาน	<p>1. นางณิรนุช อาภาจริศ                                  หัวหน้ากลุ่มบริหารยุทธศาสตร์ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904316                  โทรศัพท์มือถือ : - โทรสาร : 02-5904316                                  E-mail : a.neeranuch@gmail.com</p> <p>2. นางสาวนวรรตน์ อภิชัยนันท์                      นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904316                  โทรศัพท์มือถือ : - โทรสาร : 02-5904316                                  E-mail : nawarat.t@anamai.mail.go.th</p> <p><b>สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย</b></p>

แบบฟอร์มรายงานตัวชี้วัด

จังหวัดที่มีระบบจัดการปัจจัยเสี่ยงจากสิ่งแวดล้อมเพื่อสุขภาพอย่างบูรณาการมีประสิทธิภาพและยั่งยืน

ประเด็น	รายละเอียด	ผลการดำเนินงาน
<b>1. มีการพัฒนาระบบฐานข้อมูล สถานการณ์ และการเฝ้าระวังด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ</b>		
1.1 มีข้อมูลประเด็นพื้นที่เสี่ยงต่อสุขภาพจากมลพิษสิ่งแวดล้อม และ/หรือประเด็นปัญหาตามนโยบายประเทศ อย่างเป็นระบบ	<p>1) มีข้อมูลประเด็นพื้นที่เสี่ยงต่อสุขภาพจากมลพิษสิ่งแวดล้อม กรณีที่มีพื้นที่เสี่ยงใน 46 จังหวัดที่กำหนด หรือหากไม่มี ให้ใช้พื้นที่เสี่ยงอื่นๆ ตามสภาพปัญหาในพื้นที่นั้นๆ โดยเก็บรวบรวมอย่างเป็นระบบ</p> <p>* ข้อมูลประเด็นพื้นที่เสี่ยงต่อสุขภาพจากมลพิษสิ่งแวดล้อม คือ พื้นที่เสี่ยงตามแผนคุ้มครองสุขภาพจากมลพิษสิ่งแวดล้อม ปี 2560-2569 ใน 46 จังหวัด ที่เป็นมลพิษสิ่งแวดล้อม 3 กลุ่มหลัก คือ 1) พื้นที่เสี่ยงต่อสุขภาพจากสารเคมีและสารอันตราย (เหมืองทอง เหมืองเก่า ขยะอิเล็กทรอนิกส์) 2) พื้นที่เสี่ยงต่อสุขภาพจากมลพิษ ทางอากาศ (ฝุ่นหน้าพระลาน จ.สระบุรี หมอกควันภาคเหนือ และโรงไฟฟ้าชีวมวล) และ 3) พื้นที่คาดว่าจะมีปัญหาสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ (พื้นที่เศรษฐกิจพิเศษ พื้นที่นิคมอุตสาหกรรม เหมืองโปแตช และโรงไฟฟ้าถ่านหิน)</p> <p>2) หากไม่มีทั้งพื้นที่เสี่ยงใน 46 จังหวัดที่ระบุ และพื้นที่เสี่ยงอื่นๆ ที่เป็นปัญหาในพื้นที่ และควรมีดำเนินงานตามประเด็นตามนโยบายประเทศ เช่น ประเด็น ปัญหาตามนโยบายประเทศ ได้แก่ มลพิษยติดเชื้อ มลพิษทั่วไป สิ่งปฏิกูล การลด ละ เลิก การใช้ภาชนะโฟมบรรจุอาหาร เป็นต้น</p>	<p>1) มีข้อมูลประเด็นพื้นที่เสี่ยงต่อสุขภาพจากมลพิษสิ่งแวดล้อม ตามประเด็นในแผนคุ้มครองสุขภาพจากมลพิษสิ่งแวดล้อม ปี 2560-2569 คือ.....</p> <p>2) ประเด็นพื้นที่เสี่ยงอื่นๆ ตามสภาพปัญหาหรือบริบทของพื้นที่ ที่ดำเนินการ คือ .....</p> <p>3) ลักษณะการจัดเก็บของฐานข้อมูล คือ ..... (ได้แก่ ตามแบบฟอร์ม/แบบสำรวจของส่วนกลาง/ ไฟล์ Excel บันทึกข้อมูล สถานการณ์/ ระบบ NEHIS/ลักษณะอื่นๆ )</p>

ประเด็น	รายละเอียด	ผลการดำเนินงาน
1.2 มีข้อมูลประเด็นปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพของจังหวัด และมีข้อมูลประเด็นด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม <u>พื้นฐานที่สำคัญ</u> ของจังหวัด อย่างเป็นระบบ	มีข้อมูลประเด็นปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพที่จำเป็นของจังหวัด ซึ่งมาจากการวิเคราะห์สภาพปัญหาจากสถานการณ์ที่มีข้อมูลข่าวสาร/เหตุการณ์ที่เกิดขึ้น/เหตุร้องเรียนต่างๆ/การหารือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ฯลฯ มีข้อมูลประเด็นด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม <u>พื้นฐานที่สำคัญระดับจังหวัด</u> เช่น มูลฝอยติดเชื้อ มูลฝอยทั่วไป การจัดการ สิ่งปฏิกูล การสุขาภิบาลอาหาร น้ำบริโภค มาตรการด้านกฎหมาย สารเคมีและสารอันตราย เป็นต้น โดยเก็บรวบรวมอย่างเป็นระบบ	1) ประเด็นปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพที่กำหนดในการจัดทำฐานข้อมูล คือ..... 2) ประเด็นด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม <u>พื้นฐานที่สำคัญระดับจังหวัด</u> ที่มีการจัดเก็บรวบรวมเป็นฐานข้อมูล คือ..... 3) ลักษณะการจัดเก็บของฐานข้อมูล คือ .....(ได้แก่ ระบบ NEHIS/ตามแบบฟอร์ม/แบบสำรวจของส่วนกลาง/ ไฟล์ Excel บันทึกข้อมูลสถานการณ์/ ลักษณะอื่นๆ )
1.3 มีรายงานสถานการณ์ด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ	มีรายงานสถานการณ์ด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ <u>ทั้ง</u> ในประเด็นพื้นที่เสี่ยงต่อสุขภาพจากมลพิษสิ่งแวดล้อม และประเด็นด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม <u>พื้นฐาน และ/หรือ</u> ประเด็นปัญหาตามนโยบายประเทศ	1) มีรายงานสถานการณ์ด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ ในประเด็น ..... 2) วิธีที่ใช้สำหรับการมีรายงานสถานการณ์ด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ คือ..... (เช่น ใช้ ระบบ NEHIS ในการวิเคราะห์ แปรผล และจัดทำสถานการณ์ เป็นต้น)
1.4 การเฝ้าระวังด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ	มีการเฝ้าระวังด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ <u>ทั้ง</u> ประเด็นพื้นที่เสี่ยงต่อสุขภาพจากมลพิษสิ่งแวดล้อม และ ประเด็นด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม <u>พื้นฐาน และ/หรือ</u> ประเด็นปัญหาตามนโยบายประเทศ	- อธิบายวิธีการดำเนินงานเฝ้าระวัง และระบุประเด็นที่ทำการเฝ้าระวังในพื้นที่ มีประเด็นอะไรบ้าง



ประเด็น	รายละเอียด	ผลการดำเนินงาน
1.5 มีการใช้ประโยชน์ข้อมูล	มีการใช้ประโยชน์ข้อมูลจากฐานข้อมูลสถานการณ์และการเฝ้าระวังด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ เช่น การสื่อสารความเสี่ยง/ เตือนภัย นำเข้าที่ประชุม อสธจ. การใช้ข้อมูลในการวางแผน ตัดสินใจแก้ไขปัญหา เป็นต้น	- อธิบายวิธีการใช้ประโยชน์ของข้อมูล ว่าใช้ประโยชน์จากข้อมูลใด อย่างไร
1.3 มีรายงานสถานการณ์ด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ	มีรายงานสถานการณ์ด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ <u>ทั้ง</u> ในประเด็นพื้นที่เสี่ยงต่อสุขภาพจากมลพิษสิ่งแวดล้อม และประเด็นด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม <u>พื้นฐาน และ/หรือ</u> ประเด็นปัญหาตามนโยบายประเทศ	1) มีรายงานสถานการณ์ด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ ในประเด็น ..... 2) วิธีที่ใช้สำหรับการมีรายงานสถานการณ์ด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ คือ..... (เช่น ใช้ ระบบ NEHIS ในการวิเคราะห์ แปรผล และจัดทำสถานการณ์ เป็นต้น)
<b>2. กลไกของคณะกรรมการสาธารณสุขจังหวัด (อสธจ.)</b>		
2.1 มีผู้รับผิดชอบการดำเนินงานฝ่ายเลขานุการ คณะกรรมการสาธารณสุขจังหวัด	หน่วยงานมีกลุ่ม/ฝ่ายงานอนามัยสิ่งแวดล้อม หรือกลุ่มงานอื่นที่ได้รับมอบหมายงานด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมหรือกฎหมายสาธารณสุข หรือมีคำสั่งมอบหมายให้รับผิดชอบงานฝ่ายเลขานุการ อสธจ.	กลุ่มงานที่รับผิดชอบงานอนามัยสิ่งแวดล้อมของจังหวัด คือ .....
2.2 มีแผนการจัดประชุมคณะกรรมการสาธารณสุขจังหวัด	มีแผนการจัดประชุมฯ หรือโครงการที่แสดงถึงจำนวนครั้งการจัดประชุมกิจกรรม และงบประมาณการประชุม อสธจ. ที่เป็นปัจจุบัน	มีการกำหนดแผนปฏิบัติงานการจัดประชุม อสธจ. คือ .....
2.3 มีการจัดประชุมคณะกรรมการสาธารณสุขจังหวัด	มีการดำเนินการตามแผนการจัดประชุม หรือโครงการ ตามข้อ 2.2 จำนวนไม่น้อยกว่า 3 ครั้งต่อปี หรือตามความเหมาะสม	กำหนดแผนการจัดประชุม.....ครั้งต่อไป และสามารถดำเนินการจัดประชุมได้.....ครั้ง ต่อปี (อธิบายปัญหาอุปสรรคในการดำเนินงาน)

ประเด็น	รายละเอียด	ผลการดำเนินงาน
<p>2.4 มีการนำเสนอข้อมูลในประเด็นที่สำคัญของพื้นที่ ทั้งข้อมูลด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม ประเด็นทั่วไป หรือ ประเด็นปัญหาที่เป็นความเสี่ยงของพื้นที่ หรือ ประเด็นปัญหาตามนโยบายประเทศ หรือประเด็นข้อกฎหมาย</p>	<p>มีข้อมูลนำเข้าที่ประชุมในวาระเพื่อพิจารณาในรูปแบบของเอกสาร หรือไฟล์ข้อมูล ให้ที่ประชุมประกอบการพิจารณาเพื่อมีมติต่อประเด็นดังกล่าว โดยข้อมูล ประกอบด้วยประเด็นงานด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม หรือประเด็นปัญหาพื้นที่เสี่ยง หรือประเด็นตามนโยบาย หรือประเด็นกฎหมาย <u>ประเด็นด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม</u> เช่น ประเด็นมูลฝอยติดเชื้อ มูลฝอยทั่วไป การจัดการ สิ่งปฏิกูล การสุขาภิบาลอาหาร น้ำบริโภค มาตรการด้านกฎหมาย สารเคมีและสารอันตราย เป็นต้น</p> <p><u>ประเด็นพื้นที่เสี่ยงต่อสุขภาพจากมลพิษ</u> เช่น ประเด็นมลพิษสิ่งแวดล้อม 3 กลุ่มหลักคือ</p> <p>1) พื้นที่เสี่ยงต่อสุขภาพจากสารเคมีและสารอันตราย (เหมืองทอง เหมืองเก่า ชยะอิลเลคทรอนิกส์) 2) พื้นที่เสี่ยงต่อสุขภาพจากมลพิษทางอากาศ (ฝุ่นหน้าพระลาน จ.สระบุรี หมอกควันภาคเหนือ และโรงไฟฟ้าชีวมวล) และ3) พื้นที่คาดว่าจะมีปัญหาสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ (พื้นที่เศรษฐกิจพิเศษ พื้นที่นิคมอุตสาหกรรม เหมืองโปแตช และโรงไฟฟ้าถ่านหิน)</p> <p><u>ประเด็นปัญหาตามนโยบายประเทศ</u> เช่น ประเด็นมูลฝอยติดเชื้อ มูลฝอยทั่วไป สิ่งปฏิกูล การลด ละ เลิก การใช้ภาชนะโฟมบรรจุอาหาร เป็นต้น</p> <p><u>ประเด็นกฎหมาย</u> เช่น 1) การออกข้อกำหนดท้องถิ่น/ใบอนุญาต/หนังสือรับรองการแจ้ง/การออกคำสั่งทางปกครอง/การเปรียบเทียบและดำเนินคดี 2) การจัดการเหตุรำคาญ 3) หรือปัญหาข้อกฎหมาย เช่น การตีความ/อำนาจการบังคับใช้/อำนาจหน้าที่ของเจ้าพนักงานตามกฎหมายสาธารณสุข ฯลฯ เป็นต้น</p>	<p>- อธิบายวิธีการดำเนินงาน -</p>

ประเด็น	รายละเอียด	ผลการดำเนินงาน
2.5 มีมติและติดตามจากที่ประชุม คณะอนุกรรมการสาธารณสุข จังหวัด	1) มีมติจากที่ประชุมในการดำเนินงานอนามัยสิ่งแวดล้อมที่เป็นประเด็นสำคัญของจังหวัด 2) ฝ่ายเลขาฯ มีการติดตามและรายงานผลการดำเนินงานจากมติจากการประชุม	- อธิบายวิธีการดำเนินงาน -
2.6 มีการรายงานการประชุม	มีการสรุปรายงานผลการประชุม และส่งข้อมูลให้แก่ศูนย์อนามัยในพื้นที่รับผิดชอบ เพื่อสรุปในภาพรวมของศูนย์อนามัยต่อไปตามแบบฟอร์มของศกม. ให้แก่ศูนย์อนามัยฯ ไม่น้อยกว่า 3 ครั้งต่อปี	- อธิบายวิธีการดำเนินงาน -
<b>3. การส่งเสริมให้ท้องถิ่นมีการจัดบริการอนามัยสิ่งแวดล้อมได้มาตรฐาน</b>		
3.1 มีนโยบายหรือตัวชี้วัดการดำเนินงานระดับจังหวัดในการส่งเสริมให้ท้องถิ่นมีการจัดบริการอนามัยสิ่งแวดล้อมที่ได้มาตรฐาน	1) จังหวัดมีนโยบายหรือกำหนดตัวชี้วัดด้านสิ่งแวดล้อม และถ่ายทอดสื่อสารนโยบายแก่บุคลากรภายในหน่วยงาน 2) มีการถ่ายทอดสื่อสารนโยบายให้หน่วยงานองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	- อธิบายวิธีการดำเนินงาน -
3.2 มีแผนการดำเนินงาน ควบคุม กำกับ และติดตามการพัฒนาคุณภาพระบบบริการอนามัยสิ่งแวดล้อม องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	1) มีแผนการดำเนินงาน ควบคุม กำกับ และติดตามการพัฒนาคุณภาพระบบบริการอนามัยสิ่งแวดล้อม องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น 2) มีการแต่งตั้งคณะทำงาน หรือมอบหมายผู้รับผิดชอบแผนงาน 3) มีการติดตามประเมินผล และปรับปรุงแผนงาน เพื่อผลักดันการทำงานให้ได้ตามแผนงาน	- อธิบายวิธีการดำเนินงาน -

ประเด็น	รายละเอียด	ผลการดำเนินงาน
3.3 มีฐานข้อมูลการพัฒนาคุณภาพระบบบริการอนามัยสิ่งแวดล้อม องค์การปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่รับผิดชอบ	1) มีการจัดทำฐานข้อมูลการพัฒนาคุณภาพระบบบริการอนามัยสิ่งแวดล้อม องค์การปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่รับผิดชอบ 2) มีการนำข้อมูลไปใช้ในการพัฒนางาน 3) มีการทบทวนปรับปรุงระบบฐานข้อมูลให้เป็นปัจจุบัน	- อธิบายวิธีการดำเนินงาน -
3.4 มีการส่งเสริม/สนับสนุนให้บุคลากรของหน่วยงานได้รับการพัฒนาศักยภาพ	บุคลากรของหน่วยงานผ่านการอบรม เพื่อให้คำปรึกษาแก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและสามารถเป็นผู้ประเมินรับรองคุณภาพระบบบริการอนามัยสิ่งแวดล้อม องค์การปกครองส่วนท้องถิ่นในระดับพื้นฐานได้	1) จำนวนบุคลากรของหน่วยงานที่รับผิดชอบงานอนามัยสิ่งแวดล้อม.....คน 2) จำนวนบุคลากรของหน่วยงานที่ผ่านการอบรม เพื่อให้คำปรึกษาแก่อปท.และสามารถเป็นผู้ประเมินรับรองคุณภาพระบบบริการอนามัยสิ่งแวดล้อม องค์การปกครองส่วนท้องถิ่นในระดับพื้นฐานได้ จำนวน.....คน
3.5 มีการประเมินรับรองคุณภาพระบบบริการอนามัยสิ่งแวดล้อม องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น ตามเกณฑ์การรับรองคุณภาพฯในระดับพื้นฐาน	อปท. ที่สมัครฯ ได้รับการประเมินรับรองคุณภาพระบบบริการอนามัยสิ่งแวดล้อม องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น ตามเกณฑ์การรับรองคุณภาพฯในระดับพื้นฐาน	1) จำนวนอปท.ที่สมัครเข้ารับการประเมินฯ .....แห่ง 2) จำนวนอปท. ที่ผ่านการประเมินฯ ระดับพื้นฐาน .....แห่ง
3.6 มีการพัฒนาระดับมาตรฐานองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ให้เป็นต้นแบบการจัดบริการอนามัยสิ่งแวดล้อมที่มีประสิทธิภาพ	1) มีแผนในการลงพื้นที่ตรวจประเมินพัฒนาระดับมาตรฐานองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ให้เป็นต้นแบบการจัดบริการอนามัยสิ่งแวดล้อมที่มีประสิทธิภาพ 2) ลงพื้นที่ตรวจประเมินพัฒนาระดับมาตรฐานองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ให้เป็นต้นแบบการจัดบริการอนามัยสิ่งแวดล้อมที่มีประสิทธิภาพ 3) มีการพัฒนาระดับมาตรฐานองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ให้เป็น	- อธิบายวิธีการดำเนินงาน -

ประเด็น	รายละเอียด	ผลการดำเนินงาน
	ต้นแบบการจัดบริการอนามัยสิ่งแวดล้อมที่มีประสิทธิภาพแล้วเสร็จ อย่างน้อย 1 แห่ง	
<b>4. จังหวัดมีระบบและกลไกสนับสนุนการจัดการมูลฝอยติดเชื้อของ รพ. สังกัดกระทรวงสาธารณสุข ให้ถูกต้องตามกฎหมาย</b>		
4.1 มีฐานข้อมูลการจัดการมูลฝอยติดเชื้อของสถานบริการการสาธารณสุข (ตาม พ.ร.บ.การสาธารณสุข พ.ศ.2535) ที่เป็นปัจจุบัน	มีการจัดทำฐานข้อมูลการจัดการมูลฝอยติดเชื้อโดยใช้แบบฟอร์มการจับเก็บข้อมูลตามที่กำหนด โดยมีฐานข้อมูลการจัดการมูลฝอยติดเชื้อของ รพ.สังกัดกระทรวงสาธารณสุข (รพศ. รพท. รพช. และ รพ. สังกัดกรมวิชาการอื่นๆ) และมีฐานข้อมูลของสถานบริการการสาธารณสุขอื่นๆ เพื่อแสดงให้เห็นถึงภาพรวมของแหล่งกำเนิดมูลฝอยและการจัดการมูลฝอยติดเชื้อระดับจังหวัด ประกอบด้วย รพ.สต. รพ.รัฐ สังกัดหน่วยงานอื่นๆ รพ.เอกชน คลินิกเอกชน รพ.สัตว์ คลินิกสัตว์ รวมทั้งมีข้อมูลบริษัทที่รับเก็บขนและกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ	1) ฐานข้อมูลการจัดการมูลฝอยติดเชื้อ ที่มีข้อมูล คือ .....
4.2 จัดให้มีกลไกบริหารจัดการและประสานความร่วมมือในการแก้ไขปัญหามูลฝอยติดเชื้อระดับจังหวัด อาทิ อสธจ.	มีกลไกการดำเนินงานเพื่อการจัดการมูลฝอยติดเชื้อระดับจังหวัด เพื่อให้เห็นถึงการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้องในการดำเนินงานแก้ไขปัญหา มูลฝอยติดเชื้อของจังหวัด เช่น การใช้กลไก อสธจ. หรือกลไกอื่นๆ โดยต้องมีกลไกการประสานงานที่ชัดเจน เช่น มีการจัดประชุม การจัดทำคณะทำงาน เป็นต้น	- อธิบายวิธีการดำเนินงาน -
4.3 มีแผนและรายงานผลการประเมินมาตรฐานการจัดการมูลฝอยติดเชื้อของโรงพยาบาลสังกัดกระทรวงสาธารณสุข	มีการจัดทำแผนการประเมินมาตรฐานการจัดการมูลฝอยติดเชื้อของ รพ. สังกัดกระทรวงสาธารณสุขและอื่นๆ และรายงานผลการดำเนินงาน ไปยังศูนย์อนามัยเพื่อรวบรวมข้อมูลระดับศูนย์ และส่งต่อให้ส่วนกลางต่อไป	- อธิบายวิธีการดำเนินงาน -

ประเด็น	รายละเอียด	ผลการดำเนินงาน
<b>5. จังหวัดมีการดำเนินงานเพื่อส่งเสริม สนับสนุนให้เกิดตำบลที่มีชุมชนที่มีการจัดการด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมของชุมชน (Active Communities)</b>		
5.1 จังหวัดมีแผนปฏิบัติการเพื่อสนับสนุนให้ตำบลมีชุมชนที่มีความเข้มแข็ง	มีแผนการดำเนินงานเพื่อสนับสนุนให้ตำบลมีชุมชนที่มีความเข้มแข็งในการจัดการด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมของชุมชน (Active Communities)	- อธิบายวิธีการดำเนินงาน -
5.2 จังหวัดมีการดำเนินงานเพื่อให้เกิดตำบลที่มีชุมชนที่มีการจัดการด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมของชุมชน (Active Communities) อย่างน้อยตำบล ตำบลละ 1 ชุมชน	1) สนับสนุนองค์ความรู้แก่อปท. ในการร่วมสร้างตำบลที่มีชุมชนที่มีการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมฯ 2) ส่งเสริมให้เกิดแกนนำชุมชน และ/หรือ อสม. ตำบล อวล. อย่างน้อย 1 คนต่อชุมชน 3) ส่งเสริมให้ชุมชนมีข้อมูลที่สามารถระบุความเสี่ยง/สิ่งคุกคามของชุมชนได้ 4) ส่งเสริมให้ชุมชนมีแผน/โครงการ/ กิจกรรมดำเนินการ/หรือข้อตกลงร่วมกันเพื่อการจัดการ อวล. ของชุมชน 5) ส่งเสริมให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมที่ตอบสนองต่อปัญหาของท้องถิ่นนั้นๆ และ/หรือส่งเสริมอนามัยสิ่งแวดล้อมของชุมชนให้เอื้อต่อสุขภาพ อาทิ การจัดการปฏิภณมูลฝอย/ น้ำ /หรือประเด็นเฉพาะพื้นที่ ทั้งพื้นที่ทั่วไป พื้นที่เสี่ยง และพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษ ให้ความรู้ แลกเปลี่ยนเรียนรู้ การรณรงค์ ฯลฯ โดยกิจกรรมดังกล่าวมีความสอดคล้องกับค่ากลางระดับชุมชน	1) อธิบายวิธีการดำเนินงาน 2) จำนวน รายชื่อตำบล ชุมชน ที่มีการจัดการตัวเองด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม
5.3 จังหวัดมีตำบลที่มมีนวัตกรรมชุมชนในการจัดการปัจจัยเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อมเพื่อสุขภาพ	มีการดำเนินงานสนับสนุนให้ตำบลมีชุมชนที่มีการจัดการด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมของชุมชน (Active Communities) และพัฒนาต่อยอดเป็นตำบลที่มีนวัตกรรมชุมชนในการจัดการปัจจัยเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อมเพื่อสุขภาพ	ระบุวิธีการดำเนินงาน และรายชื่อตำบล ชุมชน ที่มีนวัตกรรมชุมชนในการจัดการปัจจัยเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อมเพื่อสุขภาพ

ประเด็น	รายละเอียด	ผลการดำเนินงาน
<b>6. การส่งเสริมให้มีการจัดการบริการเวชกรรมสิ่งแวดล้อมได้ตามมาตรฐาน ใน 36 จังหวัดพื้นที่เสี่ยง</b>		
6.1 สนับสนุนข้อมูลสถานการณ์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพให้กับหน่วยบริการสุขภาพ	มีการสนับสนุนข้อมูลสถานการณ์ผ่านช่องทางต่างๆ ให้กับหน่วยบริการสุขภาพ ทุกระดับในพื้นที่ที่มีปัญหามลพิษสิ่งแวดล้อม ได้แก่ รพศ./รพท. / รพช. /รพ.สต./ สสอ. หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องที่มีบทบาทในการป้องกันและแก้ไขปัญหา เช่น อสธจ. /ทสจ./ อสจ. /อปท./ สถานประกอบการ ฯลฯ โดยทำหนังสือแจ้งเวียนข้อมูลรายงานสถานการณ์ฯ เว็บไซต์/ อินทราเน็ต (Intranet) ฯลฯ	- อธิบายวิธีการดำเนินงาน -
6.2 สนับสนุนให้หน่วยบริการสุขภาพมีการสำรวจทางสุขภาพหรือ ตรวจคัดกรองสุขภาพตามความเสี่ยง หรือ เฝ้าระวังสุขภาพตามความจำเป็น	มีการสนับสนุน/มีส่วนร่วม เพื่อการสำรวจข้อมูลหรือตรวจคัดกรองสุขภาพ ในประชาชนกลุ่มเป้าหมาย เช่น แผนการดำเนินงาน การมีส่วนร่วม และสนับสนุนการดำเนินงาน โดย การประชุมชี้แจง การให้องค์ความรู้ การสนับสนุนงบประมาณและอุปกรณ์เก็บตัวอย่าง การร่วมลงพื้นที่ เป็นต้น พร้อมทั้งมีการสรุปผลการดำเนินงานและรายงานให้ผู้บริหารและหน่วยงานที่มีบทบาทในการป้องกัน และแก้ไขปัญหา	- อธิบายวิธีการดำเนินงาน -
6.3 บริหารจัดการให้มีการสื่อสารความเสี่ยงแก่ประชาชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	หลักฐานในการสนับสนุน/มีส่วนในการสื่อสารความเสี่ยงแก่ประชาชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น แผนการดำเนินงาน มีการสนับสนุนสื่อประชาสัมพันธ์ เอกสารความรู้ การจัดประชุมให้ความรู้ พร้อมทั้งมีการสนับสนุนให้พื้นที่มีการจัดทำนวัตกรรม หรือ กระบวนการ หรือ รูปแบบการสื่อสารความเสี่ยงตามบริบทของพื้นที่ ฯลฯ	- อธิบายวิธีการดำเนินงาน -

ประเด็น	รายละเอียด	ผลการดำเนินงาน
6.4 ประสาน สนับสนุนให้มีการจัดบริการเวชกรรมสิ่งแวดล้อมใน รพศ./รพท. /รพช. และ รพ.สต. ในพื้นที่เสี่ยง	มีการสนับสนุน เช่น การถ่ายทอดองค์ความรู้ การฝึกอบรม การจัดประชุม ชี้แจง การพัฒนาสื่อ/คู่มือ สร้างระบบเครือข่าย เพื่อให้ รพศ./รพท. รพช. และรพ.สต. เกิดการจัดบริการเวชกรรมสิ่งแวดล้อม มีระบบการคัดกรอง ส่งต่อผู้ป่วย/ผู้ที่อาจได้รับผลกระทบต่อสุขภาพจากมลพิษสิ่งแวดล้อม ตาม แนวทางการจัดบริการเวชกรรมสิ่งแวดล้อมที่กรมควบคุมโรคกำหนด พร้อมสรุปผลการดำเนินงานเสนอผู้บริหารทราบ	- อธิบายวิธีการดำเนินงาน -
6.5 ประสาน สนับสนุน ติดตาม ให้มีการจัดบริการเวชกรรม สิ่งแวดล้อมใน รพศ./รพท. ผ่าน เกณฑ์ฯ ในระดับชั้นเริ่มต้นพัฒนา	รพศ./รพท. ที่ได้รับการสนับสนุนการจัดบริการเวชกรรมสิ่งแวดล้อมตาม ข้อ 6.4 มีผลการประเมิน ผ่านเกณฑ์ในระดับ ชั้น เริ่มต้นพัฒนา (ขั้นพื้นฐาน) ตามเกณฑ์ที่กรมควบคุมโรคกำหนด	- อธิบายวิธีการดำเนินงาน -



ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี											
หมวด	Service Excellence (บริการเป็นเลิศ)										
แผนที่	5. การพัฒนาระบบการแพทย์ปฐมภูมิ (Primary Care Cluster)										
โครงการที่	1. โครงการพัฒนาระบบการแพทย์ปฐมภูมิและเครือข่ายระบบสุขภาพระดับอำเภอ (DHS)										
ลักษณะ	Leading Indicator										
ระดับการวัดผล	เขต										
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	30. ร้อยละของพื้นที่ที่มีคลินิกหมอครอบครัว (Primary Care Cluster)										
คำนิยาม	<p>ระบบการแพทย์ปฐมภูมิ (Primary Care Cluster) หมายถึง การรวมกลุ่มของหน่วยบริการปฐมภูมิให้เป็นเครือข่ายการดูแลสุขภาพที่อยู่ในเขตรับผิดชอบร่วมกันเป็นการประจำ ต่อเนื่องด้วยทีมสหวิชาชีพ เพื่อเพิ่มคุณภาพการให้บริการให้มีมาตรฐานใกล้เคียงกัน และให้มีการบริหารจัดการ การใช้ทรัพยากรร่วมกัน โดยเป็นการพัฒนาต่อเนื่องจากนโยบายหมอประจำครอบครัวซึ่งได้จัดทีมหมอครอบครัว 1 ทีมให้การดูแลสุขภาพประชาชนประมาณ 10,000 คน</p> <p>กลุ่มเครือข่ายบริการปฐมภูมิ (Primary Care Cluster) 1 Cluster ให้การดูแลสุขภาพประชาชนประมาณ 30,000 คน โดยมีทีมหมอครอบครัว 3 ทีมเป็นผู้รับผิดชอบในลักษณะเครือข่ายสหวิชาชีพที่มีแพทย์เวชศาสตร์ครอบครัวและบุคลากรสาขาอื่น ๆ</p> <p>ทีมหมอครอบครัวให้บริการในกลุ่มเครือข่ายบริการปฐมภูมิ โดยใน 1 กลุ่มเครือข่าย จะประกอบด้วย แพทย์เวชศาสตร์ครอบครัว 3 คน ทันตแพทย์ 1 คน พยาบาลวิชาชีพ/พยาบาลเวชปฏิบัติ 12 คน ทันตภิบาล 3 คน เภสัชกร 1 คน เจ้าหน้าที่งานเภสัชกรรม 2 คน นักวิชาการสาธารณสุข/เจ้าหน้าที่งานสาธารณสุข 12 คน แพทย์แผนไทย/ผู้ช่วยแพทย์แผนไทย 3 คน และนักกายภาพบำบัด 1 คน</p> <p>พื้นที่ที่มีคลินิกหมอครอบครัว (Primary Care Cluster) หมายถึง จำนวนเครือข่ายของรพศ./รพท./ราช./รพ.สต. ที่ดำเนินการให้บริการการแพทย์ปฐมภูมิ</p>										
เกณฑ์เป้าหมาย											
	<table><tr><td>ปีงบประมาณ 60</td><td>ปีงบประมาณ 61</td><td>ปีงบประมาณ 62</td><td>ปีงบประมาณ 63</td><td>ปีงบประมาณ 64</td></tr><tr><td>90%</td><td>95%</td><td>100%</td><td>100%</td><td>100%</td></tr></table>	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64	90%	95%	100%	100%	100%
ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64							
90%	95%	100%	100%	100%							
วัตถุประสงค์	เพื่อให้ประชาชนทุกคนได้รับบริการทุกที่ทั้งในหน่วยบริการและในชุมชน โดยทีมหมอครอบครัว เพื่อให้มีสุขภาพแข็งแรง สามารถดูแลตนเองและครอบครัวเบื้องต้นเมื่อมีอาการเจ็บป่วยได้อย่างเหมาะสม										
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	รพศ./รพท./รพช./รพ.สต. ในจังหวัด/เขตสุขภาพ 12 เขต										
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	ระบบรายงาน										

แหล่งข้อมูล	สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์																
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนเครือข่ายของรพศ./รพท/รพช./รพ.สต. ที่ดำเนินการให้บริการการแพทย์ปฐมภูมิ																
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนเครือข่าย ที่ดำเนินการให้บริการการแพทย์ปฐมภูมิที่หมอบรรทุกทั่วทั้งหมดที่ตั้งเป้าหมาย																
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	$(A-B)/A \times 100$																
ระยะเวลาประเมินผล																	
เกณฑ์การประเมิน																	
ปี 2560 :																	
	<table border="1"> <tr> <td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td>90%</td></tr> </table>	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน				90%								
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน														
			90%														
ปี 2561 :																	
	<table border="1"> <tr> <td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td>95%</td></tr> </table>	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน				95%								
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน														
			95%														
ปี 2562 :																	
	<table border="1"> <tr> <td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td>100%</td></tr> </table>	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน				100%								
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน														
			100%														
ปี 2563 :																	
	<table border="1"> <tr> <td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td>100%</td></tr> </table>	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน				100%								
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน														
			100%														
ปี 2564 :																	
	<table border="1"> <tr> <td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td>100%</td></tr> </table>	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน				100%								
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน														
			100%														
วิธีการประเมินผล :	ลงประเมินในพื้นที่ของแต่ละระดับ																
เอกสารสนับสนุน :	แบบประเมิน																
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	<table border="1"> <tr> <td rowspan="3"></td><td>Baseline data</td><td rowspan="2">หน่วยวัด</td><td colspan="3">ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.</td><td rowspan="3"></td></tr> <tr> <td></td><td>2557</td><td>2558</td><td>2559</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>		Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.					2557	2558	2559					
	Baseline data		หน่วยวัด		ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.												
				2557	2558	2559											
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	<div>1.</div> <div>โทรศัพท์ที่ทำงาน :</div> <div>โทรศัพท์มือถือ :</div> <div>โทรสาร :</div> <div>E-mail :</div> <div>สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์</div>																

หน่วยงานประมวลผลและ จัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์
ผู้รับผิดชอบการรายงานผล การดำเนินงาน	<p>1. ผศ (พิเศษ) นพ.สุภโชค เวชภัณฑเฒ่า รองผู้อำนวยการสำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ โทรศัพท์ที่ทำงาน : โทรศัพท์มือถือ : โทรสาร : E-mail :</p> <p>2. นางจิราภรณ์ สิงห์เสนี นักวิเคราะห์นโยบายและยุทธศาสตร์ชำนาญ การพิเศษ โทรศัพท์ที่ทำงาน :02-5902348 โทรศัพท์มือถือ : 089-9116706 โทรสาร :02-5902348 E-mail : plan.bps2015@gmail.com</p> <p>สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข</p>

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	
หมวด	Service Excellence (บริการเป็นเลิศ)
แผนที่	5. การพัฒนาระบบการแพทย์ปฐมภูมิ (Primary Care Cluster)
โครงการที่	1. โครงการพัฒนาระบบการแพทย์ปฐมภูมิและเครือข่ายระบบสุขภาพระดับอำเภอ (DHS)
ลักษณะ	Lagging Indicator
ระดับการวัดผล	เขต
ชื่อตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ	31. ร้อยละของอำเภอที่มี District Health System (DHS) คุณภาพ
คำนิยาม	<p><b>ระบบสุขภาพอำเภอ (District Health System : DHS)</b> เป็นระบบการทำงานด้านสุขภาพระดับอำเภอร่วมกับทุกภาคส่วน ด้วยการบูรณาการทรัพยากรภายใต้บริบทของพื้นที่ผ่านกระบวนการขึ้นชมและการจัดการความรู้ส่งเสริมให้ประชาชนและชุมชนพึ่งตนเองได้ และไม่ทอดทิ้งกัน โดยมีเป้าหมายร่วมเพื่อสุขภาพของประชาชน</p> <p><b>ระบบบริการปฐมภูมิ</b> หมายถึง ระบบบริการระดับปฐมภูมิที่มีการให้บริการเป็นแบบผสมผสานองค์รวม และต่อเนื่อง ทั้งบริการเชิงรุกเพื่อสร้างสุขภาพ บริการควบคุมป้องกันโรคและปัญหาที่คุกคามสุขภาพ บริการรักษาพยาบาลและฟื้นฟูสมรรถภาพ สนับสนุนระบบการดูแลสุขภาพตนเองและครอบครัว มีระบบการดูแลสุขภาพที่บ้านและที่ชุมชน และเชื่อมโยงกับระบบบริการระดับทุติยภูมิ ตติยภูมิ อย่างเป็นระบบมีคุณภาพและมีประสิทธิภาพ โดยมีประชากรที่เป็นเป้าหมายในการให้บริการ (catchments population) และผู้ให้บริการโดยทีมหมอครอบครัว (Family care team)</p> <p><b>ชุมชนและท้องถิ่น</b> หมายถึง ประชาชน ครอบครัว หมู่บ้าน องค์การบริหารส่วนท้องถิ่น องค์การอิสระ (NGO) ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคีเครือข่ายทุกภาคส่วน</p> <p><b>คุณภาพ</b> หมายถึง มีผลการดำเนินการ ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. มีระบบสุขภาพระดับอำเภอ (District Health System : DHS) ที่เชื่อมโยงระบบบริการปฐมภูมิกับชุมชนและท้องถิ่น ตามองค์ประกอบ UCCARE และมีผลลัพธ์การพัฒนาระบบสุขภาพระดับอำเภอที่สามารถยกระดับขึ้นหนึ่งระดับทุกข้อ หรือตั้งแต่ระดับสามขึ้นไปทุกข้อ ตามแนวทางการพัฒนา DHS – PCA</li> <li>2. มีการจัดการให้มีการดูแลสุขภาพร่วมกัน เพื่อเพิ่มการเข้าถึงบริการ ทั้ง Acute &amp; Chronic care</li> </ol> <p><b>อำเภอ</b> หมายถึง เป็นหน่วยราชการบริหารรองจากจังหวัด มีนายอำเภอเป็นหัวหน้าปกครอง และเป็นผู้นำในการทำงานร่วมกับท้องถิ่นและภาคส่วนต่างๆในการดูแลสุขภาพประชาชนและส่งเสริมให้ประชาชนดูแลสุขภาพตนเอง ครอบครัวและชุมชนร่วมกัน โดยใช้ปัญหาความทุกข์ยากของประชาชนในพื้นที่ระดับหมู่บ้าน ตำบล อำเภอ เป็นเป้าหมายร่วมภายใต้บริบทของแต่ละพื้นที่ จำนวน 878 แห่ง</p>

เกณฑ์เป้าหมาย				
	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63
	ร้อยละ 95	ร้อยละ 96	ร้อยละ 97	ร้อยละ 98
				ร้อยละ 100
วัตถุประสงค์	เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนในพื้นที่ให้ดีขึ้น โดยหลักการ”พื้นที่เป็นฐานประชาชนเป็นศูนย์กลาง)			
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	อำเภอที่มี District Health System			
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	การรายงาน			
แหล่งข้อมูล	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด /สำนักงานสาธารณสุขอำเภอ/โรงพยาบาล			
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนอำเภอที่มี District Health System ผ่านเกณฑ์คุณภาพ			
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนอำเภอ 878 แห่ง			
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) × 100			
ระยะเวลาประเมินผล	6 เดือน, 9 เดือน, 12 เดือน			
เกณฑ์การประเมิน :				
ปี 2560 :				
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
การประเมินตนเองโดยใช้แนวทางการพัฒนา DHS-PCA	มีแผนการดำเนินงานที่เชื่อมโยงระบบบริการปฐมภูมิและบูรณาการร่วมกับการพัฒนาระบบบริการ (Service Plan) และบูรณาการ 5 กลุ่มวัย	มีระบบบริหารจัดการ/กลไกแก้ไขปัญหาสุขภาพโดยการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนและมีโครงสร้างทีมหมอครอบครัว	อำเภอผ่านเกณฑ์ DHSคุณภาพ ร้อยละ 95	
ปี 2561 :				
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
การประเมินตนเองโดยใช้แนวทางการพัฒนา DHS-PCA	มีแผนการดำเนินงานที่เชื่อมโยงระบบบริการปฐมภูมิและบูรณาการร่วมกับการพัฒนาระบบบริการ(Service Plan) และบูรณาการ 5 กลุ่มวัย	มีระบบบริหารจัดการ/กลไกแก้ไขปัญหาสุขภาพโดยการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนและมีโครงสร้างทีมหมอครอบครัว	อำเภอผ่านเกณฑ์ DHSคุณภาพ ร้อยละ 96	
ปี 2562 :				
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
การประเมินตนเองโดยใช้แนวทางการพัฒนา DHS-PCA	มีแผนการดำเนินงานที่เชื่อมโยงระบบบริการปฐมภูมิและบูรณาการร่วมกับการพัฒนาระบบบริการ(Service Plan) และบูรณาการ 5 กลุ่มวัย	มีระบบบริหารจัดการ/กลไกแก้ไขปัญหาสุขภาพโดยการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนและมีโครงสร้างทีมหมอครอบครัว	อำเภอผ่านเกณฑ์ DHSคุณภาพ ร้อยละ 97	

ปี 2563 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
การประเมินตนเองโดยใช้แนวทางการพัฒนา DHS-PCA	มีแผนการดำเนินงานที่เชื่อมโยงระบบบริการปฐมภูมิและบูรณาการร่วมกับการพัฒนาระบบบริการ(Service Plan) และบูรณาการ 5 กลุ่มวัย	มีระบบบริหารจัดการ/กลไกแก้ไขปัญหาสุขภาพโดยการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนและมีโครงสร้างทีมหมอครอบครัว	อำเภอม่านเอนด์ DHSคุณภาพ ร้อยละ 98

ปี 2564 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
การประเมินตนเองโดยใช้แนวทางการพัฒนา DHS-PCA	มีแผนการดำเนินงานที่เชื่อมโยงระบบบริการปฐมภูมิและบูรณาการร่วมกับการพัฒนาระบบบริการ(Service Plan) และบูรณาการ 5 กลุ่มวัย	มีระบบบริหารจัดการ/กลไกแก้ไขปัญหาสุขภาพโดยการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนและมีโครงสร้างทีมหมอครอบครัว	อำเภอม่านเอนด์ DHSคุณภาพ ร้อยละ 100

วิธีการประเมินผล :

1. การประเมินตนเอง (Self- Assessment) โดยใช้แนวทางการพัฒนา DHS – PCA
2. มีแผนการดำเนินงานที่เชื่อมโยงระบบบริการปฐมภูมิ รวมถึงการบูรณาการจัดบริการใน 5 กลุ่มวัย และการบูรณาการร่วมกับการพัฒนาระบบบริการ (Service Plan)
3. มีการดำเนินการตามแผน โดยมีระบบบริหารจัดการแก้ปัญหาสุขภาพระดับพื้นที่ โดยการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน ไม่น้อยกว่าอำเภอละ 3 เรื่อง และมีโครงสร้างทีมหมอครอบครัวระดับอำเภอ/ระดับตำบล/ระดับอำเภอ เพื่อดูแลผู้สูงอายุที่ติดเตียง ผู้พิการที่ต้องได้รับการดูแล ผู้ป่วย palliative care และเด็กอายุ 0-5 ปี ที่ต้องได้รับการส่งเสริมพัฒนาการ
4. มีการประเมินตามองค์ประกอบ UCCARE และมีผลลัพธ์การพัฒนาระบบสุขภาพระดับอำเภอที่สามารถยกระดับขึ้นหนึ่งระดับทุกข้อหรือตั้งแต่ระดับสามขึ้นไปทุกข้อ ตามแนวทางการพัฒนา DHS – PCA โดยผู้เยี่ยมระดับจังหวัด/ระดับเขต (External Audit)

เอกสารสนับสนุน :

- 1.หนังสือการขับเคลื่อนระบบสุขภาพระดับอำเภอ (รสอ.) ฉบับประเทศไทย
- 2.หนังสือเสริมคุณค่าปฐมภูมิด้วยระบบสุขภาพระดับอำเภอ (รสอ.)
- 3.หนังสือทีมหมอครอบครัว (Family Care Team)

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน

Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
		2557	2558	2559
ร้อยละของอำเภอที่มี District Health System (DHS) ที่เชื่อมโยง	ร้อยละ	50 (428 แห่ง)	9474 (811 แห่ง)	99.5 (852 แห่ง)

	ระบบบริการปฐมภูมิกับชุมชนและท้องถิ่นบางส่วนมีคุณภาพ					
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	1. นพ.ประสิทธิ์ชัย มั่งจิตร โทรศัพท์ที่ทำงาน : โทรสาร : 2. นางเกวลิณ ชื่นเจริญสุข โทรศัพท์ที่ทำงาน : โทรสาร : 3. นางสมสินี เกษมศิลป์ โทรศัพท์ที่ทำงาน : โทรสาร :	รองผู้อำนวยการสำนักบริหารการสาธารณสุข โทรศัพท์มือถือ : 081-9230536 E-mail : peed.pr@hotmail.com รองผู้อำนวยการสำนักบริหารการสาธารณสุข โทรศัพท์มือถือ : 089-8296254 E-mail : kavalinc@hotmail.com นักวิชาการสาธารณสุข ชำนาญการ โทรศัพท์มือถือ : 081-7472052 E-mail : somnee@hotmail.com				
หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	สำนักบริหารการสาธารณสุข					
ผู้รับผิดชอบการรายงานผลการดำเนินงาน	1. นางเกวลิณ ชื่นเจริญสุข โทรศัพท์ที่ทำงาน : โทรสาร : 2. นางสมสินี เกษมศิลป์ โทรศัพท์ที่ทำงาน : โทรสาร :	รองผู้อำนวยการสำนักบริหารการสาธารณสุข โทรศัพท์มือถือ : 089-8296254 E-mail : kavalinc@hotmail.com นักวิชาการสาธารณสุข ชำนาญการ โทรศัพท์มือถือ : 081-7472052 E-mail : somnee@hotmail.com				

## เอกสารแนบท้าย

### 1. ตามองค์ประกอบ UCCARE ดังนี้

1. การทำงานเป็นทีม (Unity Team)
2. การให้ความสำคัญกับกลุ่มเป้าหมายและประชาชน (Customer Focus)
3. การมีส่วนร่วมของชุมชนและภาคี (Community participation)
4. การชื่นชมและให้คุณค่า (Appreciation)
5. การแบ่งปันทรัพยากร และการพัฒนาบุคลากร (Resource sharing and human development)
6. การดูแลผู้ป่วยและประชาชน (Essential care )

### 2. แนวทางการพัฒนา DHS – PCA

1	มีแนวทางที่ชัดเจน และ/หรือ เริ่มดำเนินการ (แนวทาง ประกอบด้วย 3 องค์ประกอบ ได้แก่ วัตถุประสงค์เป็นอย่างไร, แผนขั้นตอนเป็นอย่างไร และตัววัดเป้าหมาย วิธีการติดตามประเมินผลเป็นอย่างไร)
2	มีการขยายการดำเนินการเพิ่มขึ้น แต่ยังไม่ครอบคลุม
3	ดำเนินการอย่างเป็นระบบ และ/หรือ มีการทบทวน ประเมินและปรับปรุงกระบวนการที่สำคัญและ/หรือ มีการดำเนินการครอบคลุม (ระบบ หมายถึง สามารถทำซ้ำได้ มีขั้นตอนชัดเจน) (การดำเนินการ ประกอบด้วย 3 องค์ประกอบ ได้แก่ ทำได้ครอบคลุมทุกขั้นตอนตามแผนหรือไม่อย่างไร, คนที่ได้รับมอบหมายทำหน้าที่ทุกคนหรือไม่อย่างไร และคนที่ทำอย่างมุ่งมั่นหรือไม่อย่างไร)
4	มีการทบทวน ประเมินผลและปรับปรุงโดยใช้ข้อมูลจริงและการเรียนรู้เพื่อปรับปรุงพัฒนาให้ดีขึ้น (การเรียนรู้ ประกอบด้วย 3 องค์ประกอบ ได้แก่ ผลลัพธ์ตรงเป้าหรือไม่อย่างไร, มีการแลกเปลี่ยนบทเรียนที่ได้รับหรือไม่อย่างไร และมีการนำบทเรียนไปปรับปรุงหรือไม่อย่างไร)
5	มีการบูรณาการการพัฒนาใหม่เข้าสู่ระบบงานหลักขององค์กร เริ่มเห็นผลการเปลี่ยนแปลงที่ดีขึ้น และตอบสนองต่อเป้าหมาย/พันธกิจองค์กร (การบูรณาการ ประกอบด้วย 3 องค์ประกอบ ได้แก่ ความสอดคล้องของเป้า แผน ปฏิบัติ วัด ปรับ, ความสอดคล้องกับกระบวนการอื่นที่เกี่ยวข้อง และความสอดคล้องกับเป้าหมายของเครือข่ายบริการปฐมภูมิ)



UCARE	1 เริ่มมีแนวทาง และ/หรือ เริ่ม ดำเนินการ	2 ขยายการ ดำเนินการ	3 ดำเนินการเป็นระบบ และ/หรือครอบคลุม	4 เรียนรู้	5 บูรณาการ	คำสำคัญและนิยามปฏิบัติการ
Unity Team	<u>มีแนวทางที่จะทำงาน ร่วมกันและดำเนินงาน ตามหน้าที่ในส่วนที่ รับผิดชอบ</u>	<u>มีการทำงานร่วมกัน เป็นทีมในบาง ประเด็น และ/หรือ มีภาคีภาค ส่วนร่วมด้วย</u>	<u>cross functional</u> เป็น team ระหว่างฝ่ายคิด วางแผนและดำเนินการ ร่วมกัน โดยมีภาคีภาคส่วนร่วม ด้วยบางส่วน	<u>fully integrate</u> เป็น โครงข่ายทีมเดียวกัน ทั้งแนวตั้งและ แนวนราบ โดยมีภาคีภาคส่วน ร่วมด้วย	ชุมชน ภาคีภาคส่วน ต่างๆ <u>ร่วมเป็นทีมกับ</u> เครือข่ายสุขภาพ ใน <u>ทุกประเด็นสุขภาพ</u> <u>สำคัญ</u>	<b>ทีมสุขภาพ (Health Team)</b> หมายถึง <u>ทีมภายในหน่วยงาน</u> <u>เดียวกัน</u> (ทีมรพ.กับรพ., ทีมรพ. สต.กับทีมรพ.สต. , <u>ทีมระหว่าง</u> <u>หน่วยงาน</u> (ทีมรพ.กับทีมรพ.สต.), <u>ทีมแนวตั้งและทีมแนวนราบ</u> และ/ หรือ <u>ทีมข้ามสายงาน</u> (ภาคีภาค ส่วนต่างๆ)
Customer Focus	<u>มีช่องทางในการรับรู้ และเข้าใจ ความ ต้องการของประชาชน และผู้รับบริการเป็น แบบ reactive</u>	<u>มีช่องทางในการรับรู้ และเข้าใจ ความ ต้องการ ของ ประชาชนและ ผู้รับบริการที่ หลากหลายอย่างน้อย ในกลุ่มที่มีปัญหาสูง</u>	<u>มีช่องทางการรับรู้และเข้าใจความต้องการของ ประชาชนและผู้รับบริการ แต่ละกลุ่ม ครอบคลุม ประชากรส่วนใหญ่ และ นำมาแก้ไข ปรับปรุง ระบบงาน</u>	<u>มีการเรียนรู้และ พัฒนาช่องทางการ รับรู้ ความต้องการ ของประชาชนแต่ละ กลุ่ม ให้สอดคล้อง และมีประสิทธิภาพ มากขึ้น</u>	<u>ความต้องการของ ประชาชนและ ผู้รับบริการ ถูกนำมา บูรณาการกับ ระบบงานต่างๆ จน ทำให้ประชาชน เชื่อมั่น ศรัทธา ผูกพัน และมีส่วนร่วมกับ เครือข่ายบริการปฐม ภูมิ</u>	<b>ความต้องการของประชาชน และผู้รับบริการ(Health Need )</b> หมายถึง <u>ประเด็นปัญหาหรือ ประเด็นพัฒนา</u> ที่ประชาชนและ ผู้รับบริการจำเป็นต้องได้รับโดย หมายรวมทั้งในส่วนของ felt need (เช่น การรักษาฟันผุ)และ unfelt need (เช่น บริการ ส่งเสริมป้องกัน)

UCARE	1 เริ่มมีแนวทาง และ/หรือ เริ่ม ดำเนินการ	2 ขยายการ ดำเนินการ	3 ดำเนินการเป็นระบบ และ/หรือครอบคลุม	4 เรียนรู้	5 บูรณาการ	คำสำคัญและนิยามปฏิบัติการ
Community Participation	มีแนวทาง หรือเริ่มให้ ชุมชน และภาคี เครือข่ายมีส่วนร่วมใน การดำเนินงานด้าน สุขภาพ	ดำเนินการให้ชุมชน และภาคีเครือข่าย ร่วมรับรู้ ร่วม ดำเนินการด้าน สุขภาพ ในงานที่ หลากหลายและขยาย วงกว้างเพิ่มขึ้น	ชุมชน และภาคีเครือข่ายมี ส่วนร่วมคิด ร่วมดำเนินการ ด้านสุขภาพอย่างเป็นระบบ กับเครือข่ายบริการปฐมภูมิ และมีการขยายวงได้ ค่อนข้างครอบคลุม	ชุมชน และภาคี เครือข่ายร่วมคิด ร่วม วางแผน ร่วม ดำเนินการด้านสุขภาพ และมีการทบทวน เรียนรู้ ปรับปรุง กระบวนการมีส่วนร่วม ร่วมให้เหมาะสมมาก ขึ้น	ชุมชน และภาคี เครือข่ายร่วม ดำเนินการอย่างครบ วงจร รวมทั้งการ ประเมินผล จนร่วม เป็นเจ้าของการ ดำเนินงานเครือข่าย บริการปฐมภูมิ	
Appreciation	มีแนวทางหรือวิธีการที่ ชัดเจน หรือเริ่ม ดำเนินการในการดูแล พัฒนา และสร้างความ พึงพอใจของบุคลากร	มีการขยายการ ดำเนินการตาม แนวทางหรือวิธีการใน การดูแล พัฒนา และ สร้างความพึงพอใจ ของบุคลากรเพิ่มขึ้นใน แต่ละหน่วยงาน หรือ ในแต่ละระดับ	ดำเนินการตามแนวทาง หรือวิธีการดูแลพัฒนา และสร้างความพึงพอใจ และความผูกพัน (engagement) ของ บุคลากรให้สอดคล้องกับ ภารกิจที่จำเป็นอย่างเป็น ระบบ	เครือข่ายสุขภาพมีการ เรียนรู้ ทบทวน กระบวนการดูแล พัฒนา และสร้าง ความผูกพันของ บุคลากรให้สอดคล้อง กับบริบท	สร้างวัฒนธรรม เครือข่ายให้บุคลากร มีความสุข ภูมิใจ รับรู้คุณค่าและเกิด ความผูกพันในงาน ของเครือข่ายบริการ ปฐมภูมิ	ความผูกพัน (engagement) หมายถึง การที่บุคลากรมีความ กระตือรือร้นในการปฏิบัติงานใน หน้าที่ และในงานที่ได้รับ มอบหมาย ด้วยความมุ่งมั่น เพื่อให้บรรลุพันธกิจขององค์กร

UCARE	1 เริ่มมีแนวทาง และ/หรือ เริ่ม ดำเนินการ	2 ขยายการ ดำเนินการ	3 ดำเนินการเป็นระบบ และ/หรือครอบคลุม	4 เรียนรู้	5 บูรณาการ	คำสำคัญและนิยามปฏิบัติการ
<b>Resources Sharing and Human Development</b>	มีแนวทาง หรือเริ่มวางแผนการใช้ทรัพยากรร่วมกัน และ พัฒนาบุคลากรร่วมกัน เพื่อสนับสนุนการพัฒนา ระบบสุขภาพชุมชน	มีการดำเนินการร่วมกัน ในการใช้ ทรัพยากร และพัฒนาบุคลากร ในบาง ประเด็น หรือบางระบบ	มีการจัดการทรัพยากรและพัฒนาบุคลากร ร่วมกันอย่างเป็นระบบและครอบคลุม ตาม บริบท และความจำเป็นของพื้นที่ เพื่อสนับสนุน ให้บรรลุตามเป้าหมายของเครือข่ายสุขภาพ	มีการทบทวนและปรับปรุงการจัดการ ทรัพยากร และพัฒนาบุคลากร ให้เหมาะสม และมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น	มีการจัดการ ทรัพยากรร่วมกันโดยยึดเป้าหมายของ เครือข่ายสุขภาพ (ไม่ มีกำแพงกัน) และมี การใช้ทรัพยากรจาก ชุมชน ส่งผลให้เกิด ระบบสุขภาพชุมชนที่ ยั่งยืน	<b>Resource</b> หมายถึง คน เงิน ของ ความรู้ รวมทั้งข้อมูล ซึ่ง เป็นปัจจัยนำเข้า (input) ของ การทำงาน
<b>Essential Care</b>	มีแนวทาง หรือเริ่มดำเนินการจัดระบบดูแล สุขภาพพื้นฐานที่จำเป็น ในแต่ละกลุ่ม ตามบริบท ของชุมชน	มีการจัดระบบดูแล สุขภาพตามบริบท และตามความ ต้องการของ ผู้รับบริการ ประชาชน และชุมชนบางส่วน	มีการจัดระบบดูแล สุขภาพตามบริบท ตาม ความต้องการของ ผู้รับบริการ ประชาชนแต่ ละกลุ่ม และชุมชนที่ ครอบคลุม ประชากรส่วนใหญ่	มีการเรียนรู้ ทบทวน การจัดระบบดูแล สุขภาพ และพัฒนา อย่างต่อเนื่อง เพื่อให้ เกิดการดูแลสุขภาพที่ เหมาะสม สอดคล้อง มากขึ้น	มีการจัดระบบดูแล สุขภาพอย่างบูรณา การร่วมกับประชาชน ชุมชนภาคีภาคส่วนที่ เกี่ยวข้อง ส่งผลให้ ประชาชนมีสถานะ สุขภาพดี	<b>Essential Care</b> หมายถึง บริการด้านสุขภาพที่จำเป็น สำหรับประชาชน โดยสอดคล้อง กับบริบทของชุมชน และเป็นไป ตามศักยภาพของเครือข่าย บริการปฐมภูมิ

UCARE	1 เริ่มมีแนวทาง และ/หรือ เริ่ม ดำเนินการ	2 ขยายการ ดำเนินการ	3 ดำเนินการเป็นระบบ และ/หรือครอบคลุม	4 เรียนรู้	5 บูรณาการ	สำคัญและนิยามปฏิบัติการ
		โดยเฉพาะกลุ่มที่มี ปัญหาสูง				

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	2. อายุคาดเฉลี่ยของการมีสุขภาพดี (Health-Adjusted Life Expectancy (at Birth))
หมวด	Service Excellence (บริการเป็นเลิศ)
แผนที่	6. การพัฒนาระบบบริการสุขภาพ (Service Plan)
โครงการที่	1. โครงการพัฒนาระบบบริการสุขภาพ สาขาโรคไม่ติดต่อเรื้อรัง
ลักษณะ	Leading Indicator
ระดับการวัดผล	เขต
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	32. ร้อยละของผู้ป่วยโรคเบาหวานและโรคความดันโลหิตสูงที่ควบคุมได้
คำนิยาม	<p>ระดับน้ำตาลอยู่ในเกณฑ์ที่ควบคุมได้ หมายถึง ค่าระดับ HbA1c ครั้งสุดท้าย น้อยกว่าหรือเท่ากับ 7 mg% ในปีงบประมาณที่วิเคราะห์</p> <p>ผู้ป่วยเบาหวานที่ลงทะเบียนและอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบ หมายถึง ผู้ป่วยที่ถูกวินิจฉัยด้วยรหัสโรค ICD10 = E10 - E14 และ Type area = 1 หรือ 3</p> <p>หมายเหตุ : ค่าเป้าหมายการควบคุมน้ำตาลในผู้ป่วยเบาหวาน ให้ใช้ตามแนวทางเวชปฏิบัติสำหรับโรคเบาหวาน 2557 ซึ่งแบ่งเป็น 3 กลุ่ม ได้แก่ กลุ่มควบคุมเข้มงวดมาก ควบคุมเข้มงวด และควบคุมไม่เข้มงวด แต่ในการวัดค่าเป้าหมายปี 2559 ให้ใช้แบบเดิม เพื่อเปรียบเทียบกับปีที่ผ่านมา สำหรับในปี 2560 อาจมีการปรับเปลี่ยนตามมาตรฐานแนวปฏิบัติ</p> <p>ระดับความดันโลหิตที่ควบคุมได้ตามเป้าหมาย หมายถึง ค่าระดับความดันโลหิต 2 ครั้งสุดท้าย (SBP/DBP) น้อยกว่าหรือเท่ากับ 140/90 มม.ปรอท. (ให้ใช้ข้อมูลจากแฟ้ม CHRONICFU) ในปีงบประมาณที่วิเคราะห์ ทั้งนี้ ไม่ว่าผู้ป่วยความดันโลหิตสูงจะมีโรคเบาหวานร่วมด้วยหรือไม่</p> <p>ผู้ป่วยความดันโลหิตสูงที่ลงทะเบียนและอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบ หมายถึง ผู้ป่วยความดันโลหิตสูงที่ได้รับการวินิจฉัยโรคด้วยรหัส = I10 - I15 และ Type area = 1 หรือ 3</p>

เกณฑ์เป้าหมาย : ร้อยละของผู้ป่วยที่สามารถควบคุมได้

ปีงบประมาณ	เบาหวาน	ความดันโลหิตสูง
2560	เพิ่มขึ้นอย่างน้อย5% จากปี 2559 หรือ มากกว่า 40%	เพิ่มขึ้นอย่างน้อย5% จากปี 2559 หรือ มากกว่า 50%
2561	เพิ่มขึ้นอย่างน้อย5% จากปี 2560 หรือ มากกว่า 40%	เพิ่มขึ้นอย่างน้อย5% จากปี 2560 หรือ มากกว่า 50%
2562	เพิ่มขึ้นอย่างน้อย5% จากปี 2561 หรือ มากกว่า 40%	เพิ่มขึ้นอย่างน้อย5% จากปี 2561 หรือ มากกว่า 50%
2563	เพิ่มขึ้นอย่างน้อย5% จากปี 2562 หรือ มากกว่า 40%	เพิ่มขึ้นอย่างน้อย5% จากปี 2562 หรือ มากกว่า 50%

	2564	เพิ่มขึ้นอย่างน้อย5% จากปี 2563 หรือ มากกว่า 40%	เพิ่มขึ้นอย่างน้อย5% จากปี 2563 หรือ มากกว่า 50%	
วัตถุประสงค์	1. เพื่อให้ผู้ป่วยโรคเบาหวานสามารถควบคุมระดับน้ำตาลได้ดี 2. เพื่อให้ผู้ป่วยโรคความดันโลหิตสูงสามารถควบคุมความดันโลหิตได้ดี			
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	1. ผู้ป่วยโรคเบาหวานที่ลงทะเบียนและอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบ ในคลินิกบริการเครือข่ายทั้งหมด (Type area 1,3) 2. ผู้ป่วยความดันโลหิตสูงที่ลงทะเบียนและอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบ ในคลินิกบริการเครือข่ายทั้งหมด (Type area 1,3)			
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	บันทึกผ่านโปรแกรมพื้นฐานของหน่วยบริการ และส่งออกข้อมูลตามมาตรฐานข้อมูล 43 แฟ้ม			
แหล่งข้อมูล	ฐานข้อมูลระดับจังหวัด (HDC)			
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนผู้ป่วยโรคเบาหวานที่ลงทะเบียนและอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบ ในคลินิกบริการเครือข่ายทั้งหมดที่ระดับค่าน้ำตาลอยู่ในเกณฑ์ที่ควบคุมได้			
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนผู้ป่วยโรคเบาหวานที่ลงทะเบียนและอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบ ในคลินิกบริการเครือข่ายทั้งหมด			
รายการข้อมูล 3	C = จำนวนผู้ป่วยความดันโลหิตสูงที่ลงทะเบียนและอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบ ในคลินิกบริการเครือข่ายทั้งหมดที่ควบคุมระดับความดันโลหิตได้ดีตามเกณฑ์ที่กำหนด			
รายการข้อมูล 4	D = จำนวนผู้ป่วยความดันโลหิตสูงที่ลงทะเบียนและอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบ ในคลินิกบริการเครือข่ายทั้งหมด			
สูตรคำนวณตัวชี้วัด (เบาหวาน)	(A/B) × 100			
สูตรคำนวณตัวชี้วัด (ความดันโลหิตสูง)	(C/D) × 100			
ระยะเวลาประเมินผล	ปีละ 1 ครั้ง (เมื่อสิ้นไตรมาสที่ 4)			
เกณฑ์การประเมิน :				
ปี 2560 :				
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
เบาหวาน	-	-	-	เพิ่มขึ้น 5% จากปี 2559
ความดันโลหิตสูง	-	-	-	เพิ่มขึ้น 5% จากปี 2559

ปี 2561 :

	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
เบาหวาน	-	-	-	เพิ่มขึ้น 5% จากปี 2560
ความดันโลหิตสูง	-	-	-	เพิ่มขึ้น 5% จากปี 2560

ปี 2562 :

	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
เบาหวาน	-	-	-	เพิ่มขึ้น 5% จากปี 2561
ความดันโลหิตสูง	-	-	-	เพิ่มขึ้น 5% จากปี 2561

ปี 2563 :

	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
เบาหวาน	-	-	-	เพิ่มขึ้น 5% จากปี 2562
ความดันโลหิตสูง	-	-	-	เพิ่มขึ้น 5% จากปี 2562

ปี 2564 :

	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
เบาหวาน	-	-	-	เพิ่มขึ้น 5% จากปี 2563
ความดันโลหิตสูง	-	-	-	เพิ่มขึ้น 5% จากปี 2563

วิธีการประเมินผล :

1. วัดผลลัพธ์จากรายงานตัวชี้วัดร้อยละของผู้ป่วยโรคเบาหวานที่ควบคุมระดับน้ำตาลได้ดี
2. วัดผลลัพธ์จากรายงานตัวชี้วัดร้อยละของผู้ป่วยโรคความดันโลหิตสูงที่ควบคุมความดันโลหิตได้ดี

เอกสารสนับสนุน :

1. แนวทางเวชปฏิบัติสำหรับโรคเบาหวานปี 2557
2. คู่มือการจัดบริการสุขภาพกลุ่มวัยทำงานแบบบูรณาการ 2558
3. แนวทางการรักษาโรคความดันโลหิตสูงในเวชปฏิบัติทั่วไป ฉบับปรับปรุง 2558

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน

Baseline data	หน่วย วัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
		2557	2558	2559
ร้อยละของผู้ป่วยเบาหวานที่สามารถควบคุมระดับน้ำตาลได้ดี	ร้อยละ	20.49	25.18	26.49 (ข้อมูลรอบ 10 เดือน (ต.ค.58- ก.ค.59))
ผู้ป่วยความดันโลหิตสูงที่ควบคุมระดับความดันโลหิตได้ดี	ร้อยละ	19.54	25.61	27.06 ข้อมูล 10 เดือน (ต.ค. 58- ก ค.59)

<p>ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด</p>	<div> <div> 1.นายแพทย์สัญญาชัย ชาสมบัติ  โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5903982 โทรสาร : </div> <div> รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการสำนักโรคไม่ติดต่อ โทรศัพท์มือถือ : E-mail : drsanchai@gmail.com </div> </div> <div> <div> 2.แพทย์หญิงจุรีพร คงประเสริฐ  โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5903985 โทรสาร : </div> <div> ผู้อำนวยการสำนักโรคไม่ติดต่อ โทรศัพท์มือถือ : E-mail : jurekong@gmail.com </div> </div> <div> <div> 3.แพทย์หญิงสุนิ วัชรสินธุ์  โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5903965 โทรสาร : </div> <div> โทรศัพท์มือถือ : E-mail : wsu_1978@hotmail.com </div> </div> <p>สำนักโรคไม่ติดต่อ กรมควบคุมโรค</p>
<p>หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)</p>	<p>สำนักโรคไม่ติดต่อ กรมควบคุมโรค</p>
<p>ผู้รับผิดชอบการรายงานผลการดำเนินงาน</p>	<div> <div> 1.นางศรีเพ็ญ สวัสดิมงคล  โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5903974 โทรสาร : 02-5903972 </div> <div> นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ โทรศัพท์มือถือ : 086-3839387 E-mail : ncdplan@gmail.com </div> </div> <p>สำนักโรคไม่ติดต่อ กรมควบคุมโรค</p>



ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี					
หมวด	Service Excellence (บริการเป็นเลิศ)				
แผนที่	6. การพัฒนาระบบบริการสุขภาพ (Service Plan)				
โครงการที่	1. โครงการพัฒนาระบบบริการสุขภาพ สาขาโรคไม่ติดต่อเรื้อรัง				
ลักษณะ	Leading Indicator				
ระดับการวัดผล	จังหวัด				
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	33. ร้อยละของผู้ป่วยเบาหวาน ความดันโลหิตสูงที่ขึ้นทะเบียนได้รับการประเมินโอกาสเสี่ยงต่อโรคหัวใจและหลอดเลือด (CVD Risk)				
คำนิยาม	ผู้ที่ได้รับการประเมินโอกาสเสี่ยงต่อโรคหัวใจและหลอดเลือด (CVD Risk) หมายถึง ผู้ป่วยโรคเบาหวาน ความดันโลหิตสูง ที่ขึ้นทะเบียนได้รับการประเมินโอกาสเสี่ยงต่อการเกิดโรคหัวใจและหลอดเลือด(CVD Risk) ใน 10 ปีข้างหน้า				
เกณฑ์เป้าหมาย :					
	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64
	≥90%	≥90%	≥90%	≥90%	≥90%
วัตถุประสงค์	เพื่อประเมินโอกาสเสี่ยงต่อโรคหัวใจและหลอดเลือดในผู้ป่วยโรคเบาหวาน ความดันโลหิตสูง				
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	จำนวนผู้ป่วยเบาหวาน ความดันโลหิตสูง ที่ขึ้นทะเบียนและอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบในคลินิกบริการเครือข่ายทั้งหมด หมายเหตุ : ผู้ป่วยโรคเบาหวาน ความดันโลหิตสูงที่ขึ้นทะเบียน Type area 1 และ 3 หมายถึง <ol style="list-style-type: none"><li>1. ผู้ป่วยโรคเบาหวาน ความดันโลหิตสูง Type area 1 หมายถึง ผู้ป่วยที่มีที่อยู่ตามทะเบียนบ้านในเขตรับผิดชอบและอาศัยอยู่จริง</li><li>2. ผู้ป่วยโรคเบาหวาน ความดันโลหิตสูง Type area 3 หมายถึง ผู้ป่วยที่อาศัยอยู่ในเขตรับผิดชอบแต่ไม่มีทะเบียนบ้านอยู่เขตรับผิดชอบ</li></ol>				
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	จากการรายงานผลการคัดกรองโดยสำนักงานป้องกันควบคุมโรค				
แหล่งข้อมูล	โปรแกรมของสถานบริการสาธารณสุข				
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนผู้ป่วยเบาหวาน ความดันโลหิตสูง ที่ขึ้นทะเบียนและอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบในคลินิกบริการเครือข่ายทั้งหมด ได้รับการประเมินโอกาสเสี่ยงต่อการเกิดโรคหัวใจและหลอดเลือด (CVD Risk)				
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนผู้ป่วยเบาหวาน ความดันโลหิตสูง ที่ขึ้นทะเบียนและอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบในคลินิกบริการเครือข่ายทั้งหมด				
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	$(A/B) \times 100$				
ระยะเวลาประเมินผล	ปีละ 1 ครั้ง				

เกณฑ์การประเมิน :

ปี 2560 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
-	-	-	≥ 90%

ปี 2561 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
-	-	-	≥ 90%

ปี 2562 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
-	-	-	≥ 90%

ปี 2563 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
-	-	-	≥ 90%

ปี 2564 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
-	-	-	≥ 90%

วิธีการประเมินผล :

การรายงานผลการคัดกรองโดยสำนักงานป้องกันควบคุมโรคและเทียบกับค่าเป้าหมาย

เอกสารสนับสนุน :

1. แนวทางการประเมินโอกาสเสี่ยงต่อการเกิดโรคหัวใจและหลอดเลือดในผู้ป่วยเบาหวาน และความดันโลหิตสูง
2. โปรแกรมการประเมินโอกาสเสี่ยงต่อการเกิดโรคหัวใจและหลอดเลือดในผู้ป่วยเบาหวาน และความดันโลหิตสูง (Thai CV Risk Score)
3. คู่มือการจัดบริการสุขภาพ “กลุ่มวัยทำงาน” แบบบูรณาการ 2558

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วย วัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2557	2558	2559
	ร้อยละของผู้ป่วยเบาหวาน ความดันโลหิตสูงที่ขึ้นทะเบียนได้รับการประเมินโอกาสเสี่ยงต่อโรคหัวใจและหลอดเลือด (CVD Risk)	ร้อยละ	-	-	77.89 (ข้อมูล ณ วันที่ 19 กันยายน 2559 จากการติดตามผลการดำเนินงานของ สคร1-12)
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	1. นายแพทย์สัญญาชัย ชาสมบัติ                      รักษาการฯ แทน ผู้อำนวยการสำนักโรคไม่ติดต่อ โทรศัพทท์ที่ทำงาน : 02-5903982                      โทรศัพท์มือถือ : โทรสาร :    E-mail : drsanchai@gmail.com  2. แพทย์หญิงจุรีพร คงประเสริฐ โทรศัพทท์ที่ทำงาน : 02-5903985                      โทรศัพท์มือถือ : โทรสาร :    E-mail : jurekong@gmail.com  3. นางสาวณัฐฉิวรรณ พันธมุง โทรศัพทท์ที่ทำงาน : 02-5903986                      โทรศัพท์มือถือ : โทรสาร :    E-mail : nuttiwan2516@hotmail.com <b>สำนักโรคไม่ติดต่อ กรมควบคุมโรค</b>				
หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	<b>สำนักโรคไม่ติดต่อ กรมควบคุมโรค</b>				
ผู้รับผิดชอบการรายงานผลการดำเนินงาน	1. นางศรีเพ็ญ สวัสดิมงคล โทรศัพทท์ที่ทำงาน : 02-5903974                      โทรศัพท์มือถือ : โทรสาร : 02-5903972    E-mail : ncdplan@gmail.com <b>สำนักโรคไม่ติดต่อ กรมควบคุมโรค</b>				

แบบรายงานผลการประเมินโอกาสเสี่ยงต่อการเกิดโรคหัวใจและหลอดเลือด (CVD Risk) ในผู้ป่วยโรคเบาหวาน/โรคความดันโลหิตสูง

สถานบริการ ..... อำเภอ..... จังหวัด ..... ข้อมูลการประเมินเดือน..... ถึงเดือน.....

[illegible]

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	1. อายุคาดเฉลี่ยเมื่อแรกเกิด (Life Expectancy (at Birth))										
หมวด	Service Excellence (บริการเป็นเลิศ)										
แผนที่	6. การพัฒนาระบบบริการสุขภาพ (Service Plan)										
โครงการที่	1. โครงการพัฒนาระบบบริการสุขภาพ สาขาโรคไม่ติดต่อเรื้อรัง										
ลักษณะ	Lagging Indicator										
ระดับการวัดผล	ประเทศ										
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	34. อัตราตายของผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง										
คำนิยาม	<div>1. ผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง หมายถึง ผู้ป่วยใน (ผู้ป่วยที่รับไว้นอนพักรักษาในโรงพยาบาล (admit นานตั้งแต่ 4 ชั่วโมงขึ้นไป) ที่มี principal diagnosis (pdx) เป็นโรคหลอดเลือดสมอง (I60-I69)</div> <div>2. การตายของผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง หมายถึง การตายจากทุกสาเหตุของผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง</div> <div>3. การจำหน่ายผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองทุกสถานะ หมายถึง การที่ผู้ป่วยในออกจากโรงพยาบาลในทุกสถานะทุกกรณี</div>										
เกณฑ์เป้าหมาย :											
	<table><tr><td>ปีงบประมาณ 60</td><td>ปีงบประมาณ 61</td><td>ปีงบประมาณ 62</td><td>ปีงบประมาณ 63</td><td>ปีงบประมาณ 64</td></tr><tr><td>≤ ร้อยละ 7</td><td>≤ ร้อยละ 7</td><td>≤ ร้อยละ 7</td><td>≤ ร้อยละ 7</td><td>≤ ร้อยละ 7</td></tr></table>	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64	≤ ร้อยละ 7	≤ ร้อยละ 7	≤ ร้อยละ 7	≤ ร้อยละ 7	≤ ร้อยละ 7
ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64							
≤ ร้อยละ 7	≤ ร้อยละ 7	≤ ร้อยละ 7	≤ ร้อยละ 7	≤ ร้อยละ 7							
วัตถุประสงค์	ลดอัตราตายของผู้ป่วยหลอดเลือดสมองในโรงพยาบาล										
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	ผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง										
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	ข้อมูลจากการให้บริการผู้ป่วยใน (IPD – 12 แพ้ม) จากหน่วยบริการแต่ละแห่งรวบรวมโดย Data center ของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด รวบรวมวิเคราะห์ในระดับเขตสุขภาพที่ 1-12										
แหล่งข้อมูล	จากข้อมูล IPD จาก 12 แพ้ม หรือ 43 แพ้ม										
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนครั้งของการจำหน่ายผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองตายจากทุกหอผู้ป่วย										
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนครั้งของการจำหน่ายทุกสถานะของผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองจากทุกหอผู้ป่วยในช่วงเวลาเดียวกัน										
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	$(A/B) \times 100$										
ระยะเวลาประเมินผล	ปีละ 1 ครั้ง ติดตามเปลี่ยนแปลงทุก 6 เดือน										

เกณฑ์การประเมิน						
ปี 2560 - 2564 :						
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน		
				น้อยกว่าร้อยละ 7		
วิธีการประเมินผล :		จากข้อมูล IPD จาก 12 แพ้ม หรือ 43 แพ้ม				
เอกสารสนับสนุน :		Health data center สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์				
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.			
			2557	2558	2559	
		ร้อยละอัตราตายผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง	20.8	11.3		
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	1. นพ.สุชาติ หาญไชยพิบูลย์กุล					
	โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-3069822		โทรศัพท์มือถือ : 081-8434502			
	โทรสาร : 02-3547072		E-mail : suchathanc@yahoo.com			
	สถาบันประสาทวิทยา					
	2. นพ.ภัทรวินท์ อุตตะสาระ					
	รองผู้อำนวยการสำนักนิติเวชระบบการแพทย์					
	โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906357		โทรศัพท์มือถือ : 081-9357334			
	โทรสาร : 02-9659851		E-mail : pattarawin@gmail.com			
	3. นางจุฑาภรณ์ บุญธง					
	โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-3069899 ต่อ 1145		โทรศัพท์มือถือ : 087-1149480			
	โทรสาร : 02-3547072		E-mail : j.bunthong@gmail.com			
	สถาบันประสาทวิทยา					
หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	1. สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข					
	2. นพ.ภัทรวินท์ อุตตะสาระ รองผู้อำนวยการสำนักนิติเวชระบบการแพทย์ กรมการแพทย์					
	โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906357		โทรศัพท์มือถือ : 081-9357334			
	โทรสาร : 02-9659851		E-mail : pattarawin@gmail.com			

ผู้รับผิดชอบการรายงานผล การดำเนินงาน	1. นพ.ภัทรวินต์ อดิเตสสาระ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906357 โทรสาร : 02-9659851 กรมการแพทย์	รองผู้อำนวยการสำนักนิเทศระบบการแพทย์ โทรศัพท์มือถือ : 081-9357334 E-mail : pattarawin@gmail.com
	2. นายปวิช อภิบาลกุล โทรศัพท์ที่ทำงาน : 0-25906352 โทรสาร : 02-5918279 สำนักยุทธศาสตร์การแพทย์ กรมการแพทย์	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ โทรศัพท์มือถือ : 085-9594499 E-mail : moeva_dms@yahoo.com

## แบบฟอร์มการติดตามประเมินผล

### ด้านโรคหลอดเลือดสมอง

#### 1. ประเด็นการติดตามประเมินผล

(1) ร้อยละอัตราการตายของผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง (เป้าหมาย:  $\leq$  ร้อยละ 7)

#### 2. สถานการณ์.....

#### 3. ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์

##### 3.1 ข้อมูลเชิงปริมาณ.....

(1) ร้อยละอัตราการตายของผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง (เป้าหมาย:  $\leq$  ร้อยละ 7) (เป้าหมายปี 2560 – 2564)

สถานบริการสุขภาพ	รายการข้อมูล			หมายเหตุ
	จำนวนครั้งของการ จำหน่ายผู้ป่วยโรคหลอดเลือด สมองตายจากทุกหอ ผู้ป่วย (รหัส ICD-10 =I60-I69) (A)	จำนวนครั้งของการ จำหน่ายทุกสถานะของ ผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง จากทุกหอผู้ป่วย ในช่วง เวลาเดียวกัน (B)	ร้อยละอัตราการตายของ ผู้ป่วยโรคหลอดเลือด สมอง (A/B) x100	
จังหวัด 1				
จังหวัด 2				
จังหวัด 3				
จังหวัด ...				
ภาพรวมเขต (ข้อมูล ณ วันที่ รายงาน)				

##### 3.2 ข้อมูลเชิงคุณภาพ.....

(วิเคราะห์ตามกรอบ 6 Building Blocks ภาพรวมจังหวัด).....

4. สรุปประเด็นสำคัญที่เป็นความเสี่ยงต่อการทำให้การขับเคลื่อนนโยบายหรือการดำเนินงานไม่ประสบความสำเร็จ  
(Key Risk Area/ Key Risk Factor) ซึ่งได้จากการวินิจฉัย ประมวล วิเคราะห์ สังเคราะห์ จากการตรวจติดตาม

.....



5. ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ

ปัญหา/อุปสรรค/ปัจจัยที่ทำให้การดำเนินงานไม่บรรลุวัตถุประสงค์	ข้อเสนอแนะที่ให้ต่อหน่วยรับตรวจ	สิ่งที่ผู้ทำหน้าที่ตรวจราชการรับไปประสาน หรือ ดำเนินการต่อ

6. ข้อเสนอแนะต่อนโยบาย /ต่อส่วนกลาง / ต่อผู้บริหาร / ต่อระเบียบ กฎหมาย

.....

7. นวัตกรรมที่สามารถเป็นแบบอย่าง (ถ้ามี)

.....

ผู้รายงาน.....

ตำแหน่ง.....

วัน/เดือน/ปี.....

โทร..... e-mail.....

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	1. อายุคาดเฉลี่ยเมื่อแรกเกิด (Life Expectancy (at Birth))				
หมวด	Service Excellence (บริการเป็นเลิศ)				
แผนที่	6. การพัฒนาระบบบริการสุขภาพ (Service Plan)				
โครงการที่	1. โครงการพัฒนาระบบบริการสุขภาพ สาขาโรคไม่ติดต่อเรื้อรัง				
ลักษณะ	Lagging Indicator				
ระดับการวัดผล	จังหวัด				
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	35. อัตราการเกิดการกำเริบเฉียบพลันในผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง				
คำนิยาม	<p>อัตราการเกิดการกำเริบเฉียบพลันในผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง หมายถึง อัตราการกำเริบเฉียบพลันที่ต้องเข้ารับการรักษที่ห้องฉุกเฉินและหรือต้องเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลด้วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง ต่อประชากรอายุ๑๕ปี ขึ้นไปในเขตรับผิดชอบ (ICD J440, 441)</p> <p>ผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง หมายถึง ผู้ป่วยที่แพทย์ให้การวินิจฉัยว่าเป็นโรคนี้ โดยให้รหัส ICD-10 J440-J441 เป็นโรคหลัก (PDx ) ในเวชระเบียน</p>				
เกณฑ์เป้าหมาย : ไม่เกิน 130 ครั้ง ต่อแสนประชากร					
	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64
	ไม่เกิน 130 ครั้ง ต่อแสนประชากร	ไม่เกิน 130 ครั้ง ต่อแสนประชากร	ไม่เกิน 130 ครั้ง ต่อแสนประชากร	ไม่เกิน 130 ครั้ง ต่อแสนประชากร	ไม่เกิน 130 ครั้ง ต่อแสนประชากร
วัตถุประสงค์	ประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผลของการดูแลผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรังในการป้องกันการกำเริบเฉียบพลัน				
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	ประชากรอายุมากกว่า๑๕ปี ในเขตรับผิดชอบ				
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	โปรแกรมการติดตามและฐานข้อมูลผู้ป่วยใน ๔๓ แห่งของสถานพยาบาล				
แหล่งข้อมูล	โปรแกรมการติดตามและฐานข้อมูลผู้ป่วยใน ๔๓ แห่งของสถานพยาบาล				
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนครั้งของการเข้ารับการรักษที่ห้องฉุกเฉินและหรือต้องเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลด้วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรังเป็นโรคหลัก (PDx = J440-J441)				
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนประชากรกลางปี อายุ 15 ปีขึ้นไปในเขตรับผิดชอบจากฐานข้อมูลประชากร				
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) x 100,000				
ระยะเวลาประเมินผล	ปีละ 1 ครั้ง ติดตามการเปลี่ยนแปลง ทุก 3 เดือน				
เกณฑ์การประเมิน :					
ปี 2560:					
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9เดือน	รอบ 12เดือน	
	32.50 ครั้ง	32.50 ครั้ง	32.50 ครั้ง	32.50 ครั้ง	

ปี 2561:

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
32.50 ครั้ง	32.50 ครั้ง	32.50 ครั้ง	32.50 ครั้ง

ปี 2562:

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
32.50 ครั้ง	32.50 ครั้ง	32.50 ครั้ง	32.50 ครั้ง

ปี 2563:

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
32.50 ครั้ง	32.50 ครั้ง	32.50 ครั้ง	32.50 ครั้ง

ปี 2564:

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
32.50 ครั้ง	32.50 ครั้ง	32.50 ครั้ง	32.50 ครั้ง

วิธีการประเมินผล :	จัดระดับความสำเร็จเป็น 3 ขั้นตอน ขั้นตอน 1 จัดตั้งคลินิกโรคปอดอุดกั้นเรื้อรังตามแนวเวชปฏิบัติอย่างครบวงจร ขั้นตอน 2 มีการขึ้นทะเบียนผู้ป่วย และดูแลผู้ป่วยอย่างต่อเนื่อง ขั้นตอน 3 อัตราการเข้ารับการรักษาที่ห้องฉุกเฉินและหรือต้องเข้ารับการรักษาใน โรงพยาบาลผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรังลดลง				
เอกสารสนับสนุน :	แนวเวชปฏิบัติสาธารณสุข โรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง พ.ศ. 2553				
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
	data		2557	2558	2559
	146.6 ( สิทธิ UC )	ต่อแสน ประชากร	221.90	315.72 (HDC)	
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	1. นางเปี่ยมลาภ แสงสายัณห์				

<b>หน่วยงานประมวลผลและ จัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)</b>	1. สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข 2. สำนักสารสนเทศการแพทย์ กรมการแพทย์ 3. สำนักวิชาการแพทย์ กรมการแพทย์ 4. กลุ่มงานอายุรศาสตร์ปอด สถาบันโรคทรวงอก	
<b>ผู้รับผิดชอบการรายงานผล การดำเนินงาน</b>	<div> <div> 1. นพ.ภัทรวินท์ อัดตะสาระ   โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906357  โทรสาร : 02-9659851 </div> <div> รองผู้อำนวยการสำนักนิติเวชระบบการแพทย์ กรมการแพทย์   โทรศัพท์มือถือ : 081-9357334  E-mail : pattarawin@gmail.com </div> </div> <div> <div> 2. นายปวิช อภิบาลกุล   โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906352  โทรสาร : 0 2591 8279 </div> <div> นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ สำนักยุทธศาสตร์การแพทย์ กรมการแพทย์   โทรศัพท์มือถือ : 085-9594499  E-mail : moeva_dms@yahoo.com </div> </div>	

## แบบฟอร์มการติดตามประเมินผล

### ด้านโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง

#### 1. ประเด็นการติดตามประเมินผล

(1) อัตราการเกิดการกำเริบเฉียบพลันในผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง(เป้าหมาย: ไม่เกิน๑๓๐ ครั้ง ต่อแสนประชากร)

#### 2. สถานการณ์.....

#### 3. ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์

##### 3.1 ข้อมูลเชิงปริมาณ

(1) อัตราการเกิดการกำเริบเฉียบพลันในผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง(เป้าหมาย: ไม่เกิน๑๓๐ ครั้ง ต่อแสนประชากร)

สถานบริการสุขภาพ	รายการข้อมูล			หมายเหตุ
	จำนวนครั้งของการรับไว้ที่ ER และเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลด้วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรังเป็นโรคหลัก (PDx = J๔๔๐-J๔๔๙) (A)	จำนวนประชากรกลางปีอายุ๑๕ปีขึ้นไปในเขตรับผิดชอบจากฐานข้อมูลประชากร (B)	อัตราการเกิดการกำเริบเฉียบพลันในผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง (A/B) x100,000	
จังหวัด 1				
จังหวัด 2				
จังหวัด 3				
จังหวัด ...				
ภาพรวมเขต (ข้อมูล ณ วันที่ รายงาน)				

##### 3.2 ข้อมูลเชิงคุณภาพ.....

(วิเคราะห์ตามกรอบ 6 Building Blocks ภาพรวมจังหวัด).....

#### 4. สรุปประเด็นสำคัญที่เป็นความเสี่ยงต่อการทำให้การขับเคลื่อนนโยบายหรือการดำเนินงานไม่ประสบความสำเร็จ

(Key Risk Area/ Key Risk Factor) ซึ่งได้จากการวินิจฉัย ประมวล วิเคราะห์ สังเคราะห์ จากการตรวจติดตาม

#### 5. ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ

ปัญหา/อุปสรรค/ปัจจัยที่ทำให้การดำเนินงานไม่บรรลุวัตถุประสงค์	ข้อเสนอแนะที่ให้ต่อหน่วยรับตรวจ	สิ่งที่ผู้ทำหน้าที่ตรวจราชการรับไปประสาน หรือ ดำเนินการต่อ

6. ข้อเสนอแนะตอนนโยบาย /ต่อส่วนกลาง / ต่อผู้บริหาร / ต่อระเบียบ กฎหมาย

.....

7. นวัตกรรมที่สามารถเป็นแบบอย่าง (ถ้ามี)

.....

ผู้รายงาน.....

ตำแหน่ง.....

วัน/เดือน/ปี.....

โทร..... e-mail.....

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	
-------------------------	--

หมวด	Service Excellence (บริการเป็นเลิศ)
แผนที่	6. การพัฒนาระบบบริการสุขภาพ (Service Plan)
โครงการที่	2. โครงการป้องกันและควบคุมการติดเชื้อต้านจุลชีพและการใช้ยาอย่างสมเหตุสมผล
ลักษณะ	Leading Indicator
ระดับการวัดผล	เขต
ชื่อตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ	36. ร้อยละของโรงพยาบาลที่ใช้ยาอย่างสมเหตุสมผล
คำนิยาม	<p>1. โรงพยาบาลส่งเสริมการใช้ยาอย่างสมเหตุผล (RDU) มี 3 ระดับ ได้แก่</p> <p>ขั้นที่ 1 ระดับกำลังพัฒนา หมายถึง ได้ดำเนินการและรายงานตัวชี้วัดตามที่กำหนด</p> <p>ขั้นที่ 2 ระดับสำเร็จ หมายถึง ผลการดำเนินงานที่เป็นไปตามเกณฑ์อย่างน้อย 40%</p> <p>ขั้นที่ 3 ระดับโดดเด่น หมายถึง ผลการดำเนินงานที่เป็นไปตามเกณฑ์อย่างน้อย 80%</p> <p>2. การป่วยของเชื้อดื้อยา</p> <p>การป่วยจากเชื้อดื้อยาประเมินจาก การติดเชื้อในกระแสเลือด (bacteremia) ของแบคทีเรีย 7 ชนิด ได้แก่ Acinetobacter spp., Staphylococcus aureus, Escherichia coli, Klebsiella pneumoniae และ Pseudomonas spp. Salmonella spp. Streptococcus pneumoniae</p> <p>3. การลดลงของเชื้อดื้อยา</p> <p>การลดลงของเชื้อดื้อยาหมายถึง การลดลงของการติดเชื้อในกระแสเลือด (bacteremia) ของแบคทีเรีย 7 ชนิด ได้แก่ Acinetobacter spp., Staphylococcus aureus, Escherichia coli, Klebsiella pneumoniae และ Pseudomonas spp. Salmonella spp. Streptococcus pneumoniae โดยการลดลงต้องลดลงร้อยละ 50 ซึ่งเป็นทั้งเป้าหมายสำหรับโรงพยาบาลแต่ละแห่ง และเป็นเป้าหมายในภาพรวมของประเทศ</p>

เกณฑ์เป้าหมาย

ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64
RDU ขั้นที่ 1 ระดับกำลังพัฒนา ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	RDU ขั้นที่ 2 ระดับสำเร็จ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 30	RDU ขั้นที่ 2 ระดับ สำเร็จ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 60	RDU ขั้นที่ 2 ระดับ สำเร็จ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	RDU ขั้นที่ 3 ระดับโดดเด่น ไม่น้อยกว่าร้อยละ 10
ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64

มีแผนปฏิบัติการ รองรับแผน ยุทธศาสตร์ AMR				การป่วยจากเชื้อดื้อยา ลดลงในภาพรวมของ ประเทศ ร้อยละ 50	
วัตถุประสงค์	1. เพื่อให้เกิดความคุ้มค่าและปลอดภัยในการใช้ยา (RDU) 2. เพื่อลดการเกิดเชื้อดื้อยาและลดการป่วยจากเชื้อดื้อยา (AMR)				
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	1. โรงพยาบาลศูนย์ โรงพยาบาลทั่วไป โรงพยาบาลชุมชน (RDU) 2. โรงพยาบาลขนาดใหญ่ 150 แห่งขึ้นไป (AMR)				
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	1. สํารวจโดยใช้แบบประเมินตนเอง (RDU) 2. การสํารวจและการรายงาน (AMR)				
แหล่งข้อมูล	1. การส่งเสริมการใช้ยาอย่างสมเหตุสมผล (RDU) : ข้อมูลจากโรงพยาบาลศูนย์ โรงพยาบาลทั่วไป โรงพยาบาลชุมชน 2. การป่วยจากเชื้อดื้อยาลดลงร้อยละ 50 : ข้อมูลจากกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์				
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนโรงพยาบาลส่งเสริมการใช้ยาอย่างสมเหตุสมผล (RDU)				
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนโรงพยาบาลทั้งหมด				
รายการข้อมูล 3	C = จำนวนผู้ป่วย* ที่ติดเชื้อในกระแสเลือด (bacteremia) ของแบคทีเรียดื้อยา 7 ชนิด ได้แก่ <i>Acinetobacter</i> spp., <i>Staphylococcus aureus</i> , <i>Escherichia coli</i> , <i>Klebsiella pneumoniae</i> และ <i>Pseudomonas</i> spp. <i>Salmonella</i> spp. <i>Streptococcus pneumoniae</i> (*1. ไม่รวมผู้ป่วยติดเชื้อแบคทีเรียชนิดเดียวกันเป็นครั้งที่สองในรอบปีเดียวกัน 2. กรณีผู้ป่วยติดเชื้อมากกว่า 1 ชนิดให้นับเป็นข้อมูลเพิ่มตามจำนวนชนิดเชื้อที่ต่างกัน)				
รายการข้อมูล 4	D = จำนวนผู้ป่วยที่ส่งตรวจเลือดเพาะเชื้อทั้งหมด				
สูตรคำนวณตัวชี้วัด (RDU)	$(A/B) \times 100$				
สูตรคำนวณตัวชี้วัด (AMR)	การป่วยจากเชื้อดื้อยา = $C/D$				
ระยะเวลาประเมินผล	1. ปีละ 2 ครั้ง (RDU) 2. ปีที่ 2 (พ.ศ. 2564) (AMR)				



เกณฑ์การประเมิน :

1. การส่งเสริมการใช้ยาอย่างสมเหตุผล (RDU)

ปี 2560 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
			RDU ขั้นที่ 1 ระดับกำลังพัฒนา ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80

ปี 2561 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
			RDU ขั้นที่ 2 ระดับสำเร็จ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 30

ปี 2562 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
			RDU ขั้นที่ 2 ระดับสำเร็จ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60

ปี 2563 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
			RDU ขั้นที่ 2 ระดับสำเร็จ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80

ปี 2564 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
			RDU ขั้นที่ 3 ระดับโดดเด่น ไม่น้อยกว่าร้อยละ 10

2. การป่วยจากเชื้อดื้อยาลดลง

ปี 2564 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
			การป่วยจากเชื้อดื้อยาลดลงร้อยละ 50

วิธีการประเมินผล :

การสำรวจ และการวิเคราะห์เปรียบเทียบผล

เอกสารสนับสนุน :

เกณฑ์การประเมินโรงพยาบาลส่งเสริมการใช้ยาอย่างสมเหตุผล

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	1. การส่งเสริมการใช้ยาอย่างสมเหตุผล (RDU)				
	Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2557	2558	2559
	-	สัดส่วน	-	-	-
	2. การป่วยจากเชื้อดื้อยา (AMR)				
	จBaseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2557	2558	2559
	87,751*	ครั้ง/ปี	-	-	-
	* ข้อมูลจากงานวิจัย				
	ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	1. การส่งเสริมการใช้ยาอย่างสมเหตุผล (RDU)			
1. นางสาวพรพิมล จันทร์คุณาภาส                      เกสัชกรชำนาญการพิเศษ					
โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901628                      โทรศัพท์มือถือ :					
โทรสาร : 02-5901634                      E-mail : pchankunapars@gmail.com					
สำนักบริหารการสาธารณสุข สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข					
2. ภญ.ไพรัช บุญญะฤทธิ์                      เกสัชกรชำนาญการ					
โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901628                      โทรศัพท์มือถือ : 092-3953289					
โทรสาร : 02-5901634                      E-mail : praecu@gmail.com					
3. ภญ.นภาพร ฐิธิปัญญานิช                      เกสัชกรชำนาญการ					
โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5907155                      โทรศัพท์มือถือ : 081-9529663					
โทรสาร : 02-5907341                      E-mail : pharmui30@hotmail.com					
สำนักยา สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา					
2. การป่วยจากเชื้อดื้อยา (AMR)					
1.นางสาววันทนา ปวีณกิตติพร                      นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ					
โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-9510000 ต่อ 99302                      โทรศัพท์มือถือ : 087-7059541					
โทรสาร : 02-5910343                      E-mail : wantana.p@dmsc.mail.go.th					
สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์					
2.นางสาวนภวรรณ เจนใจ                      นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ					
โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-9510000 ต่อ 99259                      โทรศัพท์มือถือ : 081-3710960					
โทรสาร : 02-5910343                      E-mail : noppavan.j@dmsc.mail.go.th					

<b>หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล</b> <b>(ระดับส่วนกลาง)</b>	1. สำนักบริหารการสาธารณสุข และสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (RDU) 2. กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ และสำนักบริหารสาธารณสุข (AMR)
<b>ผู้รับผิดชอบการรายงานผลการดำเนินงาน</b>	<p><u>1. การส่งเสริมการใช้ยาอย่างสมเหตุผล (RDU)</u></p> <p>1. นางสาวพรพิมล จันทร์คุณาภาส                      เกสัชกรชำนาญการพิเศษ  โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901628                      โทรศัพท์มือถือ :  โทรสาร : 02-5901634                      E-mail : pchankunapars@gmail.com</p> <p><b>สำนักบริหารการสาธารณสุข สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข</b></p> <p>2. ภญ.ไพเราะ บุญญะฤทธิ์                      เกสัชกรชำนาญการ  โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901628                      โทรศัพท์มือถือ : 092-3953289  โทรสาร : 02-5901634                      E-mail : praecu@gmail.com</p> <p>3. ภญ.นภาพรณ ฐิริปัญญวานิช                      เกสัชกรชำนาญการ  โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5907155                      โทรศัพท์มือถือ : 081-9529663  โทรสาร : 02-5907341                      E-mail : pharmui30@hotmail.com</p> <p><b>สำนักยา สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา</b></p> <p><u>2. การป่วยจากเชื้อดื้อยาลดลง (AMR)</u></p> <p>1.นางสาววันทนา ปวีณกิตติพิร                      นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ  โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-9510000 ต่อ 99302                      โทรศัพท์มือถือ : 087-7059541  โทรสาร : 02-5910343                      E-mail : wantana.p@dmsc.mail.go.th</p> <p><b>สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์</b></p> <p>2.นางสาวนภวรรณ เจนใจ                      นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ  โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-9510000 ต่อ 99259                      โทรศัพท์มือถือ : 081-3710960  โทรสาร : 02-5910343                      E-mail : noppavan.j@dmsc.mail.go.th</p> <p><b>สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์</b></p> <p>3. นางสาวมนทิรา รัชตะสมบูรณ์                      นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ  โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-9510000 ต่อ 99259                      โทรศัพท์มือถือ :  โทรสาร :                      E-mail : montira-12@hotmail.com</p> <p><b>กลุ่มติดตามและประเมินผล กองแผนงานและวิชาการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์</b></p>

4. นายบุญญักษ์ ถายา	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ
โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-9510000 ต่อ 99259	โทรศัพท์มือถือ : 098-2476246
โทรสาร :	E-mail : punyapuk.t@dmsc.mail.go.th
กลุ่มนโยบายและแผน กองแผนงานและวิชาการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์	

ระดับกำลังพัฒนา	หมายถึง มีการดำเนินงานและรายงานตัวชี้วัดตามที่กำหนดได้
ระดับสำเร็จ	หมายถึง ผลการดำเนินงานที่เป็นไปตามเกณฑ์อย่างน้อย 40%
ระดับโดดเด่น	หมายถึง ผลการดำเนินงานที่เป็นไปตามเกณฑ์อย่างน้อย 80%

173 | Page

ลำดับ	ตัวชี้วัด	เกณฑ์	ผล
15	ร้อยละการใช้ glibenclamide ในผู้ป่วยที่มีอายุมากกว่า 65 ปี หรือ มี eGFR น้อยกว่า 60 มล./นาที่/1.73 ตารางเมตร	< ร้อยละ 5	
16	ร้อยละของผู้ป่วยเบาหวานที่ใช้ยา metformin เป็นยาชนิดเดียวหรือ ร่วมกับยาอื่นเพื่อควบคุมระดับน้ำตาล โดยไม่มีข้อห้ามใช้ (eGFR < 30 มล./นาที่)	> ร้อยละ 80	
17	ร้อยละของผู้ป่วยโรคข้อเสื่อมที่มีการใช้ยาในกลุ่ม NSAIDs ซ้ำซ้อน	< ร้อยละ 5	
18	ร้อยละผู้ป่วยโรคไตเรื้อรังระดับ 3 ขึ้นไปที่ได้รับ NSAIDs	< ร้อยละ 10	
19	ร้อยละผู้ป่วยโรคหืดเรื้อรังที่ได้รับยา inhaled corticosteroid	> ร้อยละ 80	
20	ร้อยละผู้ป่วยนอกสูงอายุ (เกิน 65 ปี) ที่ใช้ยาในกลุ่ม long-acting benzodiazepine ได้แก่ chlordiazepoxide, diazepam, dipotassium chlorazepate ในการรักษาภาวะนอนไม่หลับ	< ร้อยละ 5	
21	จำนวนสตรีตั้งครรภ์ที่ได้รับยาที่ควรหลีกเลี่ยงได้แก่ยา Warfarin/Statins/ Ergot เมื่อรู้ว่าตั้งครรภ์แล้ว	ร้อยละ 0	
22	อัตราการได้รับยาต้านฮิสตามีนชนิด non-sedating* ในเด็กที่ได้รับการวินิจฉัยเป็นโรคติดเชื้อของทางเดินหายใจ (ครอบคลุมโรคตาม รหัส ICD-10 ตาม RUA-URI)	< ร้อยละ 20	

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี											
หมวด	Service Excellence (บริการเป็นเลิศ)										
แผนที่	6. การพัฒนาระบบบริการสุขภาพ (Service Plan)										
โครงการที่	3. โครงการพัฒนาศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์										
ลักษณะ	Leading Indicator										
ระดับการวัดผล	เขต										
ชื่อตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ	37. ร้อยละการส่งต่อผู้ป่วยนอกเขตสุขภาพลดลง ร้อยละ 10 ต่อปี										
คำนิยาม	การส่งต่อผู้ป่วยออกนอกเขตสุขภาพ หมายถึง การส่งต่อผู้ป่วย 4 สาขา (สาขาโรคหัวใจ ,สาขาโรคมะเร็ง,สาขาอุบัติเหตุและฉุกเฉิน และสาขาทารกแรกเกิด) เพื่อไปรับการรักษาต่อในสถานบริการระดับเดียวกันหรือสถานบริการที่มีศักยภาพสูงกว่าที่ตั้งอยู่นอกเขตสุขภาพของตนเอง ได้แก่ กรณี 1) เพื่อการวินิจฉัย และการรักษา 2) เพื่อการวินิจฉัย 3) เพื่อการรักษาต่อเนื่อง และทำให้ผู้ป่วยได้รับการส่งต่อไปยังสถานบริการปลายทางนั้นๆ(การส่งต่อรวมทั้งฉุกเฉินและไม่ฉุกเฉินและทุกสิทธิการรักษา)										
เกณฑ์เป้าหมาย											
	<table><tr><td>ปีงบประมาณ 60</td><td>ปีงบประมาณ 61</td><td>ปีงบประมาณ 62</td><td>ปีงบประมาณ 63</td><td>ปีงบประมาณ 64</td></tr><tr><td>ลดลงร้อยละ 10</td><td>ลดลงร้อยละ 10</td><td>ลดลงร้อยละ 10</td><td>ลดลงร้อยละ 10</td><td>ลดลงร้อยละ 10</td></tr></table>	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64	ลดลงร้อยละ 10	ลดลงร้อยละ 10	ลดลงร้อยละ 10	ลดลงร้อยละ 10	ลดลงร้อยละ 10
ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64							
ลดลงร้อยละ 10	ลดลงร้อยละ 10	ลดลงร้อยละ 10	ลดลงร้อยละ 10	ลดลงร้อยละ 10							
วัตถุประสงค์	เพื่อให้ประชาชนได้รับการดูแลรักษาพยาบาลและการส่งต่อที่เหมาะสม										
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	รพ.ระดับทุติยภูมิ ตติยภูมิ ทุกแห่ง ในจังหวัด/เขตสุขภาพ										
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	จังหวัดและเขตสุขภาพจัดเก็บข้อมูล และส่งเข้า HDC กระทรวงสาธารณสุข										
แหล่งข้อมูล	HDC กระทรวงสาธารณสุข										
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนผู้ป่วย 4 สาขา ที่ส่งต่อออกนอกเขตสุขภาพรายไตรมาสปี 2559										
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนผู้ป่วย 4 สาขา ที่ส่งต่อออกนอกเขตสุขภาพรายไตรมาสปี 2560										
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A-B)/A x 100 (โดยเปรียบเทียบในช่วงเวลา 3 เดือน 6 เดือน 9 เดือน และ12 เดือน)										
ระยะเวลาประเมินผล	9 เดือน, 12 เดือน										
เกณฑ์การประเมิน :											
ปี 2560 :											
	<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td>ขั้นตอน 1 - 3</td><td>ขั้นตอน 1 – 5</td><td>ขั้นตอน 1 - 5</td><td>ลดลงร้อยละ 10</td></tr></table>	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	ขั้นตอน 1 - 3	ขั้นตอน 1 – 5	ขั้นตอน 1 - 5	ลดลงร้อยละ 10		
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน								
ขั้นตอน 1 - 3	ขั้นตอน 1 – 5	ขั้นตอน 1 - 5	ลดลงร้อยละ 10								

ปี 2561 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
ขั้นตอน 1 - 3	ขั้นตอน 1 - 5	ขั้นตอน 1 - 5	ลดลงร้อยละ 10

ปี 2562 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
ขั้นตอน 1 - 3	ขั้นตอน 1 - 5	ขั้นตอน 1 - 5	ลดลงร้อยละ 10

ปี 2563 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
ขั้นตอน 1 - 3	ขั้นตอน 1 - 5	ขั้นตอน 1 - 5	ลดลงร้อยละ 10

ปี 2564 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
ขั้นตอน 1 - 3	ขั้นตอน 1 - 5	ขั้นตอน 1 - 5	ลดลงร้อยละ 10

วิธีการประเมินผล :

ขั้นตอน 1) ศูนย์ประสานการส่งต่อ(ศสต.) ระดับจังหวัด/เขต มีการทำบทบาทหน้าที่ในการประสานงาน รับส่งต่อผู้ป่วยตามแนวทางพัฒนาระบบส่งต่อ

ขั้นตอน 2) มีการจัดทำระบบข้อมูลการส่งต่อผู้ป่วยสาขาที่เป็นปัญหา เพื่อใช้ประโยชน์ในการวิเคราะห์ข้อมูลและแก้ไขปัญหา

ขั้นตอน 3) มีการจัดทำเครือข่ายผู้เชี่ยวชาญและจัดทำระบบการส่งต่อ สาขาที่มีการส่งต่อผู้ป่วยจำนวนมาก และเป็นปัญหาของจังหวัด/เขต ที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาระบบบริการสุขภาพ Service Plan เพื่อแก้ไขปัญหาการส่งต่อ

ขั้นตอน 4) มีการติดตามผลและวิเคราะห์ผลการดำเนินงาน การส่งต่อผู้ป่วยระดับจังหวัด/เขตเพื่อร่วมกันแก้ไขปัญหาในเครือข่าย

ขั้นตอน 5) สรุปและรายงานผลการส่งต่อผู้ป่วยระดับจังหวัด/เขต ตามแบบบันทึกข้อมูลการส่งต่อผู้ป่วยออกนอกเขตสุขภาพ

เอกสารสนับสนุน :

-

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน

Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
		2557	2558	2559
		-	-	-

ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด

1. นพ.ธานินทร์ โตจัน

โทรศัพท์ที่ทำงาน :

โทรสาร : 0 2590 1631

ตำแหน่ง :

โทรศัพท์มือถือ : 081-8523423

E-mail :



	<p>2. นางกนกวรรณ พิงค์ศรี โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901637 โทรสาร : 02-5901631</p> <p>3. นายพิทยา สร้อยสำโร โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901637 โทรสาร : 02-5901631</p> <p>ตำแหน่ง : โทรศัพท์มือถือ : 089-5215987 E-mail : ตำแหน่ง : โทรศัพท์มือถือ : 081-2987693 E-mail : refermoph@hotmail.com</p> <p><b>สำนักบริหารการสาธารณสุข สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข</b></p>
หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	<p>สำนักบริหารการสาธารณสุข สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข</p>
ผู้รับผิดชอบการรายงานผลการดำเนินงาน	<p>1. นายพิทยา สร้อยสำโร โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901637 โทรสาร : 02-5901631</p> <p>2. นางกนกวรรณ พิงค์ศรี โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901637 โทรสาร : 02-5901631</p> <p>ตำแหน่ง : โทรศัพท์มือถือ : 081-2987693 E-mail : refermoph@hotmail.com ตำแหน่ง : โทรศัพท์มือถือ : 089-5215987 E-mail :</p> <p><b>สำนักบริหารการสาธารณสุข</b></p>

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	1. อายุคาดเฉลี่ยเมื่อแรกเกิด (Life Expectancy (at Birth))				
หมวด	Service Excellence (บริการเป็นเลิศ)				
แผนที่	6. การพัฒนาระบบบริการสุขภาพ (Service Plan)				
โครงการที่	4. โครงการพัฒนาระบบบริการสุขภาพ สาขาทารกแรกเกิด				
ลักษณะ	Lagging Indicator				
ระดับการวัดผล	ประเทศ				
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	38. อัตราตายทารกแรกเกิด อายุน้อยกว่าหรือเท่ากับ 28 วัน				
คำนิยาม	ทารกแรกเกิด หมายถึง ทารกน้ำหนักมากกว่าหรือเท่ากับ 500 กรัมที่เกิดมามีชีวิตใน สป.สธ. (รพศ./รพท./รพช./รพ.สต.)				
เกณฑ์เป้าหมาย : ลดอัตราตายของทารกแรกเกิดอายุต่ำกว่าหรือเท่ากับ 28 วันให้น้อยกว่า 5 ต่อ 1,000 ทารกเกิดมีชีวิต					
	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64
	4	3.6	3.2	2.8	2.5
วัตถุประสงค์	เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลรักษาทารกแรกเกิดให้ทั่วถึง ครอบคลุมทุกเขตบริการสุขภาพ				
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	ทารกน้ำหนักมากกว่าหรือเท่ากับ 500 กรัมที่เกิดมามีชีวิตในหน่วยบริการในสังกัด สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข (รพศ./รพท./รพช./รพ.สต.)				
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	- เก็บข้อมูลจากทะเบียนรายงานของโรงพยาบาลทุกแห่ง(รพศ./รพท./รพช./รพ.สต.) ใน สังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข - ใช้ฐานข้อมูลทะเบียนราษฎร์เชื่อมโยงฐานข้อมูลของสำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ สำนัก การบริหารสาธารณสุข กระทรวงสาธารณสุข กรมการแพทย์ เพื่อประมวลผลข้อมูลการ ตายของทารกแรกเกิด				
แหล่งข้อมูล	ฐานข้อมูลการตาย มรณะบัตร และหนังสือรับรองการตาย จากการรายงานสำนักงาน สาธารณสุขจังหวัด				
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนทารกแรกเกิดที่เสียชีวิตภายในอายุ 28 วัน				
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนทารกแรกเกิดมีชีวิต				
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) X 1,000				
ระยะเวลาประเมินผล	ปีละ 2 ครั้ง				
เกณฑ์การประเมิน :					
ปี 2560:					
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9เดือน	รอบ 12เดือน	
	-	4.5	-	4.0	

ปี 2561:

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9เดือน	รอบ 12เดือน
-	3.8	-	3.6

ปี 2562:

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9เดือน	รอบ 12เดือน
-	3.4	-	3.2

ปี 2563:

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9เดือน	รอบ 12เดือน
-	3.0	-	2.8

ปี 2564:

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9เดือน	รอบ 12เดือน
-	2.6	-	2.5

วิธีการประเมินผล :	1. ประชุมทำความเข้าใจตัวชี้วัด 2. ส่งข้อมูลครบทุกเขต 3. มีการตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล 4. มีการสรุปข้อมูล				
เอกสารสนับสนุน :	1. แนวทางพัฒนาระบบบริการสุขภาพทารกแรกเกิด 2. ยุทธศาสตร์ตัวชี้วัด และแนวทางการจัดเก็บข้อมูล กระทรวงสาธารณสุข				
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2557	2558	2559
		ต่อพันเกิดมีชีพ	7	7	ยังไม่ออก
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	1. นพ.วิบูลย์ กาญจนพัฒกุล				

<b>หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล</b> <b>(ระดับส่วนกลาง)</b>	1. สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข 2. นพ.ภัทรวินท์ อัตตะสาระ รองผู้อำนวยการสำนักนิติเวชระบบการแพทย์ กรมการแพทย์ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906357      โทรศัพท์มือถือ : 081-9357334 โทรสาร : 02-9659851      E-mail : pattarawin@gmail.com
<b>ผู้รับผิดชอบการรายงานผลการดำเนินงาน</b>	1. นพ.วิบูลย์ กาญจนพัฒนกุล      ผู้รับผิดชอบงาน serviceplanทารกแรกเกิด โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-3548928      โทรศัพท์มือถือ : 083-0070578 โทรสาร : 02-3548439      E-mail : wiboonkan@gmail.com <b>สถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินี กรมการแพทย์</b> 2. นพ.ภัทรวินท์ อัตตะสาระ      รองผู้อำนวยการสำนักนิติเวชระบบการแพทย์ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906357      โทรศัพท์มือถือ : 081-9357334 โทรสาร : 02-9659851      E-mail : pattarawin@gmail.com <b>กรมการแพทย์</b> 3. นายปวิช อภิบาลกุล      นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906352      โทรศัพท์มือถือ : 085-9594499 โทรสาร : 02-5918279      E-mail : moeva_dms@yahoo.com <b>สำนักยุทธศาสตร์การแพทย์ กรมการแพทย์</b>

## แบบฟอร์มการติดตามประเมินผล

### ด้านทารกแรกเกิด

#### 1. ประเด็นการติดตามประเมินผล

(1) อัตราตายทารกแรกเกิด อายุน้อยกว่าหรือเท่ากับ 28 วัน

(เป้าหมาย : ลดอัตราตายของทารกแรกเกิดอายุต่ำกว่าหรือเท่ากับ 28 วันให้น้อยกว่า 5 ต่อ 1,000

ทารกเกิดมีชีพ)

#### 2. สถานการณ์.....

#### 3. ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์

(1) อัตราตายทารกแรกเกิด อายุน้อยกว่าหรือเท่ากับ 28 วัน

(เป้าหมาย: ลดอัตราตายของทารกแรกเกิดอายุต่ำกว่าหรือเท่ากับ 28 วันให้น้อยกว่า 5 ต่อ 1,000

ทารกเกิดมีชีพ)

สถานบริการสุขภาพ	รายการข้อมูล			หมายเหตุ
	จำนวนทารกแรกเกิดที่เสียชีวิต ภายในอายุ ๒๘ วัน (A)	จำนวนทารกแรกเกิด มีชีพ (B)	อัตราตายทารกแรกเกิด อายุน้อยกว่าหรือเท่ากับ 28 วัน (A/B) x1,000	
จังหวัด 1				
จังหวัด 2				
จังหวัด 3				
จังหวัด ...				
ภาพรวมเขต (ข้อมูล ณ วันที่ รายงาน)				

ผู้รายงาน.....

ตำแหน่ง.....

หน่วยงาน.....

วัน/เดือน/ปี.....

โทร..... e-mail.....

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	
-------------------------	--

หมวด	Service Excellence (บริการเป็นเลิศ)
แผนที่	6. การพัฒนาระบบบริการสุขภาพ (Service Plan)
โครงการที่	5.โครงการดูแลผู้สูงอายุ ผู้พิการและผู้ด้อยโอกาส แบบประคับประคอง
ลักษณะ	Leading Indicator
ระดับการวัดผล	เขต
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	39. ร้อยละของโรงพยาบาลที่มีการดูแลแบบประคับประคอง (Palliative Care)
คำนิยาม	<p>การดูแลแบบประคับประคอง หมายถึง การดูแลผู้ป่วยตามแนวทางการประคับประคอง อากาการมีการกำหนดเป็นแนวปฏิบัติขององค์กรนั้นๆ เพื่อให้ผู้ป่วยมีคุณภาพชีวิตที่ดีและ บรรเทาความทุกข์ทรมานจากอาการรบกวนโดยมีผู้ป่วยและครอบครัวเป็นศูนย์กลาง (Patient and Family Center)</p> <p>มีจุดเน้นการดูแลด้าน Family Meetingการทำ Advance Care Plan, Symptoms Control และ Psychosocial and Spiritual Support</p> <p>กลุ่มโรคที่ต้องได้รับการดูแลแบบประคับประคอง (เป็นอย่างน้อย) ได้แก่</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. โรคมะเร็ง</li> <li>2. Neurological Disease /Stroke</li> <li>3. โรคไตในระยะที่ต้องได้รับการบำบัดทดแทนไต (Renal Replacement Therapy) และกลุ่มที่มีภาวะไตวายเรื้อรังเริ่มเข้าสู่ภาวะคุกคามต่อชีวิตการรักษาเป็นไปเพื่อประคับประคองและชะลอการเสื่อมของไต</li> <li>4. Pulmonary and Heart Disease</li> <li>5. Multiple Trauma Patient</li> <li>6. Infectious Disease HIV/AIDS</li> <li>7. Pediatric</li> <li>8. Aging /Dementia</li> </ol> <p>โดยมีข้อบ่งชี้ทั่วไป ที่ช่วยในการค้นหาผู้ป่วย เพื่อเริ่มการดูแลแบบ Palliative Care</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ผู้ป่วยมีการถดถอยของการประกอบกิจกรรมประจำวันนั่งหรือนอนมากกว่าร้อยละ 50 ของวันต้องพึ่งพิงมากขึ้นการประเมินสมรรถนะอาจใช้ PPS <math>\leq</math> ร้อยละ 50 หรือการประเมิน Functional Assessment ซึ่งได้แก่Karnofsky Score (KPS) <math>\leq</math> ร้อยละ 50 หรือ ECOG <math>\geq</math> 3 เป็นต้น</li> <li>2. Multiple Co-morbidity ซึ่งเป็นตัวบ่งชี้ที่มีความสำคัญ</li> <li>3. โรคอยู่ในระยะลุกลาม ไม่คงตัว มีอาการซับซ้อนที่ไม่สุขสบายมาก</li> <li>4. Terminal Delirium</li> </ol>

	5. Cachexia, น้ำหนักลดต่อเนื่อง, Serum albumin < 2.5 mg/dl ต่อเนื่อง 6. Persistent Hypercalcemia 7. ไม่ตอบสนองต่อการรักษา 8. ผู้ป่วย/ครอบครัวเลือกที่จะไม่รักษาตัวโรคต่อไปอย่างเต็มที่ 9. เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลอย่างไม่คาดหมายบ่อยครั้ง 10. มีเหตุการณ์ที่มีผลกระทบ เช่น การล้มรุนแรง ภาวะสูญเสีย การรับเข้าดูแลในสถานพยาบาล/บริบาล
--	---

เกณฑ์เป้าหมาย : โรงพยาบาลทุกระดับ (A,S,M,F)มีการดูแลแบบประคับประคองตามเกณฑ์(ผ่านตามขั้นตอน การประเมินผล)

ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64
- ขั้นตอนที่ 1 ข้อ 1.1 – 1.5	- ขั้นตอนที่ 2 2.1, 2.2 (1) และ 2.3 (1)	- ขั้นตอนที่ 2 2.1, 2.2 (2) และ 2.3 (2)	- ขั้นตอนที่ 2 2.1, 2.2 (3) และ 2.3 (3)	- ขั้นตอนที่ 2 2.1, 2.2 (4) และ 2.3 (4)
- ขั้นตอนที่ 3 (ไม่รวมขั้นตอนที่ 2)	- ขั้นตอนที่ 3 - ขั้นตอนที่ 4 4.1 (1) และ 4.2 (1)	- ขั้นตอนที่ 3 - ขั้นตอนที่ 4 4.1 (2) และ 4.2 (2)	- ขั้นตอนที่ 3 - ขั้นตอนที่ 4 4.1 (3) และ 4.2 (3)	- ขั้นตอนที่ 3 - ขั้นตอนที่ 4 4.1 (4) และ 4.2 (4)
	- ขั้นตอนที่ 5 5.1 (1) และ 5.2 (1)	- ขั้นตอนที่ 5 5.1 (2) และ 5.2 (2)	- ขั้นตอนที่ 5 5.1 (3) และ 5.2 (3)	- ขั้นตอนที่ 5 5.1 (4) และ 5.2 (4)

วัตถุประสงค์	1. เพื่อให้ผู้ป่วยได้เข้าถึงการดูแลแบบประคับประคองในช่วงเวลาของภาวะโรคและอาการอย่างเหมาะสม 2. เพื่อให้ผู้ป่วยและครอบครัวได้รับข้อมูลอย่างมีประสิทธิภาพและมีส่วนร่วมในการวางแผนล่วงหน้า(Advance Care Plan)เพื่อการมีคุณภาพชีวิตที่ดีตามสภาพจนถึงวาระสุดท้ายของชีวิต 3. เพื่อให้ผู้ป่วยได้รับการดูแลและความช่วยเหลืออย่างต่อเนื่องจนถึงวาระสุดท้ายจากการดูแลและประสานงานของทีมสุขภาพ ครอบครัว ผู้ดูแลหลัก และการมีส่วนร่วมของชุมชนและองค์กรต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	โรงพยาบาลทุกระดับ (ระดับ A,S,M,F) ในเขตสุขภาพ

วิธีการจัดเก็บข้อมูล	รายงานผลการดำเนินงานที่ดำเนินการตามขั้นตอนที่กำหนด
----------------------	--

	จากทุกโรงพยาบาลในเขตสุขภาพ
แหล่งข้อมูล	โรงพยาบาลทุกระดับ (ระดับ A,S,M,F) ในเขตสุขภาพ
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนโรงพยาบาล (ระดับ A, S, M, F) ดำเนินการผ่านระดับความสำเร็จตามขั้นตอนที่กำหนดในวิธีการประเมินผล
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนโรงพยาบาลทั้งหมด (ระดับ A,S,M,F) ในเขตสุขภาพ
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	$(A/B) \times 100$
ระยะเวลาประเมินผล	ประเมินทุก 6 เดือน

#### เกณฑ์การประเมิน

ปี 2560 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
ขั้นตอนที่ 1 ข้อ 1.1	ขั้นตอนที่ 1 ข้อ 1.1-1.3	ขั้นตอนที่ 1 ข้อ 1.1 – 1.4	ขั้นตอนที่ 1 ข้อ 1.1 – 1.5

ปี 2561 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
ขั้นตอนที่ 2 2.1, 2.2 (1) และ 2.3 (1)	ขั้นตอนที่ 3	ขั้นตอนที่ 4 4.1 (1) และ 4.2 (1)	ขั้นตอนที่ 5 3.1 (1) และ 3.2 (1)

ปี 2562 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
ขั้นตอนที่ 2 2.1, 2.2 (2) และ 2.3 (2)	ขั้นตอนที่ 3	ขั้นตอนที่ 4 4.1 (2) และ 4.2 (2)	ขั้นตอนที่ 5 5.1 (2) และ 5.2 (2)

ปี 2563 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
ขั้นตอนที่ 2 2.1, 2.2 (3) และ 2.3 (3)	ขั้นตอนที่ 3	ขั้นตอนที่ 4 4.1 (3) และ 4.2 (3)	ขั้นตอนที่ 5 5.1 (3) และ 5.2 (3)

ปี 2564 :



	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
	ขั้นตอนที่ 2 2.1, 2.2 (4) และ 2.3 (4)	ขั้นตอนที่ 3	ขั้นตอนที่ 4 4.1 (4) และ 4.2 (4)	ขั้นตอนที่ 5 5.1 (4) และ 5.2 (4)	
วิธีการประเมินผล :	<p><b>ขั้นตอนที่ 1</b></p> <p><b>1.1 โรงพยาบาลระดับ A, S, M1</b></p> <p>มีคณะกรรมการพัฒนาคุณภาพการดูแลแบบประคับประคอง หรือ ศูนย์การดูแลแบบประคับประคองที่ประกอบด้วยบุคลากรสหสาขาที่เกี่ยวข้อง และมีการกำหนดแนวทางการดูแลแบบประคับประคองในกลุ่มโรคสำคัญของโรงพยาบาลเป็นอย่างน้อย</p> <p><b>โรงพยาบาลระดับ M2, F 1-3</b></p> <p>มีคณะกรรมการพัฒนาคุณภาพการดูแลแบบประคับประคองและแนวทางการดูแลแบบประคับประคองในกลุ่มโรคสำคัญของโรงพยาบาลเป็นอย่างน้อย</p> <p><b>1.2 โรงพยาบาลระดับ A, S, M1</b></p> <p>มีการกำหนดให้การดูแลแบบประคับประคองเป็นภารกิจส่วนหนึ่งของกลุ่มการพยาบาล มอบหมายให้มีพยาบาลรับผิดชอบเต็มเวลา กำหนดแนวทางปฏิบัติในการดูแลข้างเตียง (Primary Palliative Care) รวมทั้งทำหน้าที่เป็นเลขานุการคณะกรรมการพัฒนาคุณภาพการดูแลแบบประคับประคอง หรือ เลขานุการศูนย์การดูแลแบบประคับประคองโดยต้องผ่านการอบรมหลักสูตร Palliative Care และมีทีม PCWN ครอบคลุมหน่วยงานบริการผู้ป่วยใน ผู้ป่วยนอกที่เกี่ยวข้อง</p> <p><b>โรงพยาบาลระดับ M2, F 1-3</b></p> <p>มี Palliative Care Nurse Manager/Coordinator ที่ผ่านการอบรมหลักสูตร Palliative Care อย่างน้อย 1 คน และมีทีม PCWN ครอบคลุมหน่วยงานบริการผู้ป่วยใน ผู้ป่วยนอกที่เกี่ยวข้อง</p> <p><b>1.3</b> กลุ่มผู้ป่วยที่อยู่ในเกณฑ์ ได้รับการคัดกรองเข้าสู่การดูแลตามแนวทาง Palliative Care โดยได้รับการคัดกรอง <u>≥ ร้อยละ 80</u></p> <p><b>1.4</b> มีระบบบริการ หรือ Function การทำงาน ที่แสดงถึงการเชื่อมโยงการดูแลต่อเนื่องที่บ้าน</p> <p><b>1.5 โรงพยาบาลทุกระดับ (A, S, M1-2, F 1-3)</b></p>				

	<p>มีการรักษา/บรรเทาด้วย Strong Opioid Medication และ/หรือ มีการจัดการดูแลแบบการแพทย์แผนไทย และ/หรือการแพทย์ทางเลือก ในการดูแลผู้ป่วยแบบประคับประคอง / การดูแลผู้ป่วยระยะท้าย เช่น สวดมนต์บัจจ สมิติบัจจ กตัญญูบัจจ การปรับสมดุลร่างกาย เป็นต้น <u>≥ ร้อยละ 50 ของจำนวนโรงพยาบาลทุกระดับในเขตสุขภาพ</u></p> <p><b>ขั้นตอนที่ 2</b> มีการดำเนินการในขั้นตอนที่ 1 ครบถ้วนและมีการดำเนินการในข้อต่อไปนี</p> <p><b>2.1 โรงพยาบาลระดับ A, S</b></p> <p>มีแพทย์ผ่านการอบรมด้าน Palliative เป็นประธาน หรือกรรมการร่วม ทีมพัฒนาคุณภาพการดูแลแบบประคับประคองของโรงพยาบาล</p> <p><b>2.2 โรงพยาบาลระดับ A, S, M1</b></p> <p>ผู้ป่วยและครอบครัวในกลุ่มต้องได้รับการดูแลแบบประคับประคอง (ผู้ป่วยนอก หรือ ผู้ป่วยใน) ได้รับการให้ข้อมูลจากกิจกรรม Family Meeting และมีการทำ Advance Care Planning (ACP)</p> <p>(1) ปี 2561 <u>≥ ร้อยละ 50</u> ของผู้ป่วย Palliative รายใหม่ในปีที่รายงาน</p> <p>(2) ปี 2562 <u>≥ ร้อยละ 60</u> ของผู้ป่วย Palliative รายใหม่ในปีที่รายงาน</p> <p>(3) ปี 2563 <u>≥ ร้อยละ 70</u> ของผู้ป่วย Palliative รายใหม่ในปีที่รายงาน</p> <p>(4) ปี 2564 <u>≥ ร้อยละ 80</u> ของผู้ป่วย Palliative รายใหม่ในปีที่รายงาน</p> <p><b><u>โรงพยาบาลระดับ M2, F 1-3</u></b></p> <p>นับจากจำนวน ผู้ป่วยและครอบครัวได้รับการส่งต่อข้อมูล Advance Care Planning (ACP) จากโรงพยาบาลระดับ A, S, M1 และ /หรือมีการทำ ACP ผู้ป่วยและครอบครัวที่ในโรงพยาบาลระดับ M2, F1-3</p> <p>(1) ปี 2561 <u>≥ ร้อยละ 50</u> ของผู้ป่วย Palliative รายใหม่ในปีที่รายงาน</p> <p>(2) ปี 2562 <u>≥ ร้อยละ 60</u> ของผู้ป่วย Palliative รายใหม่ในปีที่รายงาน</p> <p>(3) ปี 2563 <u>≥ ร้อยละ 70</u> ของผู้ป่วย Palliative รายใหม่ในปีที่รายงาน</p> <p>(4) ปี 2564 <u>≥ ร้อยละ 80</u> ของผู้ป่วย Palliative รายใหม่ในปีที่รายงาน</p> <p><b>2.3 โรงพยาบาลระดับ A, S</b></p>
--	---

	<p>มี Pain Clinic หรือ Palliative Care Clinic และมีการจัดการดูแลแบบ การแพทย์แผนไทยและ/หรือการแพทย์ทางเลือก ในการดูแลผู้ป่วยแบบประคับประคอง เช่น การฝังเข็มในแพทย์แผนจีน หรือการแพทย์ทางเลือกอื่นๆ เช่นการดูแลผู้ป่วยระยะท้าย หรือการดูแลแบบประคับประคอง เช่น สวดมนต์บำบัด สมาธิบำบัด กตจิตบำบัด การ ปรับสมดุร่างกาย เป็นต้น</p> <p>(1) ปี 2561 ≥ร้อยละ 50ของจำนวนโรงพยาบาลระดับ A, Sในเขตสุขภาพ</p> <p>(2) ปี 2562 ≥ร้อยละ 60ของจำนวนโรงพยาบาลระดับ A, Sในเขตสุขภาพ</p> <p>(3) ปี 2563 ≥ร้อยละ 70ของจำนวนโรงพยาบาลระดับ A, Sในเขตสุขภาพ</p> <p>(4) ปี 2564 ≥ร้อยละ 80ของจำนวนโรงพยาบาลระดับ A, Sในเขตสุขภาพ</p> <p><b><u>โรงพยาบาลระดับ M1-2,F 1-3</u></b></p> <p>มีการรักษา/ดูแล/บรรเทาด้วย Strong Opioid Medicationและมีการ จัดการดูแลแบบการแพทย์แผนไทยและ/หรือ การแพทย์ทางเลือก ในการดูแลผู้ป่วยแบบ ประคับประคอง เช่น สวดมนต์บำบัด สมาธิบำบัด กตจิตบำบัด การปรับสมดุร่างกาย เป็นต้น</p> <p>(1) ปี 2561 ≥ร้อยละ 50ของจำนวนโรงพยาบาลระดับ M1-2,F 1-3ในเขตฯ</p> <p>(2) ปี 2562 ≥ร้อยละ 60ของจำนวนโรงพยาบาลระดับ M1-2,F 1-3ในเขตฯ</p> <p>(3) ปี 2563 ≥ร้อยละ 70ของจำนวนโรงพยาบาลระดับ M1-2,F 1-3ในเขตฯ</p> <p>ปี 2564 ≥ร้อยละ 80ของจำนวนโรงพยาบาลระดับ M1-2,F 1-3ในเขตฯ</p> <p><b>ขั้นตอนที่ 3</b> มีการดำเนินการในขั้นตอนที่ 1-2 ครบถ้วน และมีการดำเนินการต่อไปนี้</p> <p><b><u>โรงพยาบาลทุกระดับ A, S, M1-2, F1-3</u></b></p> <p>มีแผนงาน/โครงการ หรือ กิจกรรม ที่เกี่ยวข้องกับการดูแลผู้ป่วยแบบ ประคับประคอง มีการดำเนินงานอย่างเป็นรูปธรรม ร่วมกับสสจ. สสอ. รพ.สต. องค์กรใน ท้องถิ่นหรือองค์กรต่างๆ เช่นอปท., มูลนิธิ /อาสาสมัครในชุมชน เป็นต้น อย่างน้อย 1 แผนงาน/โครงการหรือ กิจกรรมต่อ 1โรงพยาบาล</p> <p><b>ขั้นตอนที่ 4</b> มีการดำเนินการในขั้นตอนที่ 1-3ครบถ้วน และมีการดำเนินการ ต่อไปนี้</p>
--	---

#### **4.1 โรงพยาบาลทุกระดับ A, S, M1-2, F1-3**

มีการสร้างเครือข่าย และแนวทางการ รับ-ส่งต่อ ของเขตสุขภาพ ที่ชัดเจนเป็นลายลักษณ์อักษรและมีการประกาศใช้ มีการดำเนินการตามแนวทางเพื่อการดูแลที่ต่อเนื่อง และเพิ่มการเข้าถึงการได้รับดูแลแบบประคับประคอง

- (1) ปี 2561 มีการสร้างเครือข่าย และแนวทางการ รับ-ส่งต่อฯ เป็นแนวทางในโรงพยาบาลทุกแห่ง (ระดับโรงพยาบาล)
- (2) ปี 2562 มีการสร้างเครือข่าย และแนวทางการ รับ-ส่งต่อฯ เป็นแนวทางใช้ร่วมกันทั้งจังหวัด ทุกจังหวัดในเขตฯ (ระดับจังหวัด)
- (3) ปี 2563 มีการสร้างเครือข่าย และแนวทางการ รับ-ส่งต่อฯ เป็นแนวทางใช้ร่วมกันทั้งเขตสุขภาพ (ระดับเขตสุขภาพ)
- (4) ปี 2564 มีการสร้างเครือข่าย และแนวทางการ รับ-ส่งต่อฯ เผยแพร่ทั่วประเทศ เพื่อเป็นแนวทางในการส่งต่อข้ามเขตสุขภาพ

#### **4.2 โรงพยาบาลทุกระดับ A, S, M1-2, F1-3**

มีคลังอุปกรณ์ที่ใช้ในการสนับสนุนผู้ป่วย ให้สามารถยืมไปใช้ที่บ้านได้ โดยมีการประเมินความต้องการใช้อุปกรณ์ และมีการจัดหาให้เพียงพอ

- (1) ปี 2561 มีคลังอุปกรณ์สนับสนุนผู้ป่วยให้มีไปใช้ที่บ้าน ในโรงพยาบาลระดับ A,S,M1 เป็นอย่างน้อย
- (2) ปี 2562 มีคลังอุปกรณ์กลาง สนับสนุนผู้ป่วยให้มีไปใช้ที่บ้าน สร้างเครือข่ายการยืม-คืน ที่เอื้อต่อผู้ป่วยทั้งจังหวัด
- (3) ปี 2563 มีคลังอุปกรณ์กลาง สนับสนุนผู้ป่วยให้มีไปใช้ที่บ้าน สร้างเครือข่ายการยืม-คืน ที่เอื้อต่อผู้ป่วยทั้งเขตสุขภาพ
- ปี 2564 มีการจัดทำระบบบำรุงรักษา และฐานข้อมูลอุปกรณ์ให้ยืมใช้อย่างมีประสิทธิภาพ และง่ายต่อการเข้าถึงทั้งระดับโรงพยาบาล ระดับจังหวัด และระดับเขต

**ขั้นตอนที่ 5** มีการดำเนินการในขั้นตอนที่ 1-4ครบถ้วน และมีการดำเนินการในข้อต่อไปนี

#### **5.1 โรงพยาบาลทุกระดับ A, S, M1-2, F1-3**

มีการติดตามประเมินการบรรลุเป้าหมาย (Goal) ตาม Advance Care Plan ที่ได้ทำและปรับเปลี่ยนร่วมกันของ ผู้ป่วย/ครอบครัวและทีมสุขภาพ จนถึงวาระสุดท้ายและการจากไป (ผู้ป่วยเสียชีวิต)

- (1) ปี 2561 บรรลุเป้าหมาย (Goal)  $\geq$ ร้อยละ 50 ของผู้ป่วยที่ได้รับการทำ ACP

	<p>(2) ปี 2562 บรรลุเป้าหมาย (Goal) <math>\geq</math>ร้อยละ 60 ของผู้ป่วยที่ได้รับการทำ ACP</p> <p>(3) ปี 2563 บรรลุเป้าหมาย (Goal) <math>\geq</math>ร้อยละ 70 ของผู้ป่วยที่ได้รับการทำ ACP</p> <p>(4) ปี 2564 บรรลุเป้าหมาย (Goal) <math>\geq</math>ร้อยละ 80 ของผู้ป่วยที่ได้รับการทำ ACP</p> <p>หมายเหตุ(1) - (4) คัดจากจำนวนผู้ป่วยในขั้นตอนที่ 2 ข้อ 2.2 (ตัวหาร)</p> <p><b>5.2 โรงพยาบาลทุกระดับ A, S, M1-2, F1-3</b></p> <p>มีงานวิจัย หรือ งานพัฒนาคุณภาพ (R2R, Mini Research, CQI) หรือ Best /Good Practice ด้านการดูแลแบบประคับประคอง และมีการเทียบเคียง (Benchmarking)</p> <p>(1) ปี 2561 มีงานพัฒนาคุณภาพ (R2R, Mini research, CQI) อย่างน้อย 1 เรื่อง / โรงพยาบาล</p> <p>(2) ปี 2562 มี (1)และ Best /Good Practice อย่างน้อย 1 เรื่อง / จังหวัด</p> <p>(3) ปี 2563 มี (1)-(2) และ งานวิจัยอย่างน้อย 1 เรื่อง / เขตสุขภาพ</p> <p>ปี 2564 มี (1)-(3) และ มีการ Benchmarking ในเขตสุขภาพหรือ ในกระทรวงสาธารณสุข หรือ กลุ่มโรงพยาบาลสังกัดอื่นๆ</p>																			
เอกสารสนับสนุน :	<p>1. แนวทางการดูแลผู้ป่วยระยะสุดท้าย กรมการแพทย์</p> <p>2. Functional Unit and List Disease for Palliative Care กรมการแพทย์</p> <p>3. NCCN Clinical Practice Guidelines in Oncology (NCCN Guidelines) : Palliative Care Version 1.2016</p> <p><a href="https://www.nccn.org/professionals/physician_gls/pdf/palliative.pdf">https://www.nccn.org/professionals/physician_gls/pdf/palliative.pdf</a></p> <p>4. แนวทางการพยาบาลผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองสำหรับพยาบาลทั่วไป: Clinical nursing practice guidelinesfor stroke. สถาบันประสาทวิทยา.พ.ศ.2554</p> <p>5. CAPC. Inclusion criteria in pediatric age group. <a href="http://www.capc.org/tools-for-palliative-care-programs/clinical-tools/consult-triggers/pediatric-palliative-care-referral-criteria.pdf">http://www.capc.org/tools-for-palliative-care-programs/clinical-tools/consult-triggers/pediatric-palliative-care-referral-criteria.pdf</a> (access April 2014)</p>																			
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน		<table><tr><th>Baseline data</th><th>หน่วยวัด</th><th colspan="3">ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.</th></tr><tr><td></td><td></td><th>2557</th><th>2558</th><th>2559</th></tr><tr><td></td><td></td><td>NA</td><td>NA</td><td>NA</td></tr></table>	Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.					2557	2558	2559			NA	NA	NA			
Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.																		
		2557	2558	2559																
		NA	NA	NA																

<p>ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด</p>	<p>1. นางอำไพพร อังวัฒนา โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906282 โทรสาร : 02-5918264-5</p> <p>2. นางสาวศิวิพร สังกรม โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906220 โทรสาร : 02-5918244</p>	<p>นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ โทรศัพท์มือถือ : 081-6685008 E-mail : ampaiporn.y@gmail.com</p> <p>นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ โทรศัพท์มือถือ : 089-6093836 E-mail : keaksiwa@gmail.com</p>
<p>หน่วยงานประมวลผลและ จัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)</p>	<p>1. นพ.ภัทรวินท์ อัดตะสาระ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906357 โทรสาร : 02-9659851</p> <p>2. นางจุฬารักษ์ สิงกลางพล โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906288 โทรสาร : 02-9659851</p>	<p>รองผู้อำนวยการสำนักนิติเวชระบบการแพทย์ กรมการแพทย์ โทรศัพท์มือถือ : 081-9357334 E-mail : pattarawin@gmail.com</p> <p>นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ โทรศัพท์มือถือ : 081-8424148 E-mail : klangpol@yahoo.com</p>
<p>ผู้รับผิดชอบการรายงานผล การดำเนินงาน</p>	<p>1. นายแพทย์ภัทรวินท์ อัดตะสาระ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906357 โทรสาร : 02-9659851</p> <p>2. นายปวิช อภิบาลกุล โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906352 โทรสาร : 02-5918279</p> <p>สำนักยุทธศาสตร์การแพทย์กรมการแพทย์</p>	<p>รองผู้อำนวยการสำนักนิติเวชระบบการแพทย์ กรมการแพทย์ โทรศัพท์มือถือ : 081-9357334 E-mail : pattarawin@gmail.com</p> <p>นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ โทรศัพท์มือถือ : 085-9594499 E-mail : moeva_dms@yahoo.com</p>

แบบฟอร์มการติดตามประเมินผล  
ด้านการดูแลผู้ป่วยแบบประคับประคอง

1. ประเด็นการติดตามประเมินผล

(2) ร้อยละของโรงพยาบาลที่มีการดูแลแบบประคับประคอง

(เป้าหมาย: โรงพยาบาลทุกระดับ (A,S,M,F) มีระบบการดูแลแบบประคับประคองตามเกณฑ์ (ผ่านตามขั้นตอนการประเมินผล)

2. สถานการณ์.....  
.....

3. ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์

3.1 ข้อมูลเชิงปริมาณ

(1) ร้อยละของโรงพยาบาลที่มีการดูแลแบบประคับประคอง

(เป้าหมาย: โรงพยาบาลทุกระดับ (A,S,M,F) มีระบบการดูแลแบบประคับประคองตามเกณฑ์ (ผ่านตามขั้นตอนการประเมินผล) )

จังหวัด	รายการข้อมูล			หมายเหตุ
	จำนวนโรงพยาบาล (ระดับ A,S,M,F)ดำเนินการผ่านระดับความสำเร็จตามขั้นตอนที่กำหนดในวิธีการประเมินผล (A)	จำนวนโรงพยาบาลทั้งหมด (ระดับ A,S,M,F) ในเขตสุขภาพ (B)	ร้อยละของโรงพยาบาลที่มีการดูแลแบบประคับประคอง (A/B)x100	
จังหวัด 1				
จังหวัด 2				
จังหวัด 3				
จังหวัด ...				
ภาพรวมเขต (ข้อมูล ณ วันที่รายงาน)				

3.2 ข้อมูลเชิงคุณภาพ.....

(วิเคราะห์ตามกรอบ 6 Building Blocks ภาพรวมแต่ละจังหวัด).....

4. สรุปประเด็นสำคัญที่เป็นความเสี่ยงต่อการทำให้การขับเคลื่อนนโยบายหรือการดำเนินงานไม่ประสบความสำเร็จ (Key Risk Area/ Key Risk Factor) ซึ่งได้จากการวินิจฉัย ประมวล วิเคราะห์ สังเคราะห์ จากการตรวจติดตาม

5. ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ

ปัญหา/อุปสรรค/ปัจจัยที่ทำให้การดำเนินงานไม่บรรลุวัตถุประสงค์	ข้อเสนอแนะที่ให้ต่อหน่วยรับตรวจ	สิ่งที่ผู้ทำหน้าที่ตรวจราชการรับไปประสาน หรือ ดำเนินการต่อ

6. ข้อเสนอแนะต่อนโยบาย /ต่อส่วนกลาง / ต่อผู้บริหาร / ต่อระเบียบ กฎหมาย

7. นวัตกรรมที่สามารถเป็นแบบอย่าง (ถ้ามี)

ผู้รายงาน.....  
ตำแหน่ง.....  
วัน/เดือน/ปี.....  
โทร..... e-mail.....



ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	
หมวด	Service Excellence (บริการเป็นเลิศ)
แผนที่	6. การพัฒนาระบบบริการสุขภาพ (Service Plan)
โครงการที่	6. โครงการพัฒนาระบบบริการการแพทย์แผนไทยฯ
ลักษณะ	Leading Indicator
ระดับการวัดผล	จังหวัด
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	40. ร้อยละของผู้ป่วยนอกได้รับบริการการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือกที่ได้มาตรฐาน
คำนิยาม	<p>1. ผู้ป่วยนอก หมายถึง ประชาชนที่มีมารับบริการตรวจรักษาพยาบาล ส่งเสริมสุขภาพ ป้องกันโรค และฟื้นฟูสภาพที่โรงพยาบาลแต่ไม่นอนพักรักษาตัวในโรงพยาบาล</p> <p>2. การบริการด้านการแพทย์แผนไทย หมายถึง บริการการรักษาพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ ป้องกันโรค และฟื้นฟูสภาพ ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- การรักษาด้วยยาสมุนไพร</li> <li>- การนวดเพื่อการรักษา-ฟื้นฟูสภาพ</li> <li>- การประคบสมุนไพรเพื่อการรักษา-ฟื้นฟูสภาพ</li> <li>- การหัดหม้อเกลือ</li> <li>- การนวดเพื่อส่งเสริมสุขภาพ</li> <li>- การอบไอน้ำสมุนไพรเพื่อการส่งเสริมสุขภาพ</li> <li>- การประคบสมุนไพรเพื่อการส่งเสริมสุขภาพ</li> <li>- การให้คำแนะนำการดูแลสุขภาพด้วยการสอนสาธิตด้านการแพทย์แผนไทย</li> <li>- การฝึกกายบริหารด้วยท่าฤๅษีดัดตน</li> </ul> <p>3. การบริการด้านแพทย์ทางเลือก หมายถึง การบริการรักษาพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ และฟื้นฟูสภาพ ประกอบด้วย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- การฝึกสมาธิบำบัด</li> <li>- ผิงเข็ม</li> <li>- การกดจุดบำบัด</li> <li>- การแพทย์ทางเลือกอื่นๆ ได้แก่ การนวดปรับสมดุลโครงสร้างร่างกาย</li> </ul> <p>4. บริการด้านการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือกที่ได้มาตรฐาน หมายถึง บริการด้านการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือกในสถานบริการสาธารณสุขของรัฐในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข</p> <p>5. สถานบริการสาธารณสุขของรัฐ หมายถึง โรงพยาบาลศูนย์ โรงพยาบาลทั่วไป โรงพยาบาลชุมชนและโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล</p>

เกณฑ์เป้าหมาย				
	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63
	ร้อยละ 18.5	ร้อยละ 19	ร้อยละ 19.5	ร้อยละ 20
วัตถุประสงค์	เพิ่มอัตราการเข้าถึงบริการด้านการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการบริการทางการแพทย์และสาธารณสุขครบวงจร			
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	ประชาชนที่เข้ารับบริการในสถานบริการสาธารณสุขของรัฐ สังกัดกระทรวงสาธารณสุขทุกระดับ			
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	1) การบันทึกข้อมูลในระบบรายงาน 43 แฟ้ม 2) การรายงานจากจังหวัด			
แหล่งข้อมูล	1) 43 แฟ้ม (Service/ Person/ Diagnosis_opd/ Drug_opd/ Procedure_opd/ Provider) 2) ข้อมูลรายงานจากสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด			
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนครั้งที่มารับบริการการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือกในสถานบริการสาธารณสุขของรัฐ			
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนครั้งที่มารับบริการทั้งหมดของสถานบริการสาธารณสุขของรัฐ			
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) x 100			
ระยะเวลาประเมินผล	ทุก 1 ปี (เมื่อสิ้นไตรมาสที่ 4)			
เกณฑ์การประเมิน				
ปี 2560 :				
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
	- จัดทำแผนพัฒนาบริการด้านการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก (TTM&CAM SERVICE PLAN) ในเขตบริการสุขภาพ	- สนับสนุนให้มีการจัดบริการด้านการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือกในคลินิกการแพทย์แผนไทยฯ ที่ได้มาตรฐานใน รพ.สต. รพช. รพศ./รพท. - มีการใช้สมุนไพรแทนยาแผนปัจจุบัน (First line drug) ในสถานบริการสาธารณสุข	- ผลักดันงานแพทย์แผนไทยเข้าสู่ระบบ HA - สนับสนุนเมืองสมุนไพร (Herbal City)	- มีการจัดบริการด้านการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือกในระบบบริการสาธารณสุขที่ได้มาตรฐานโดยมีผู้ป่วยนอกได้รับบริการ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 18.5

		- จัดอบรมถ่ายทอดความรู้ การจัดบริการฯ แบบครบ วงจรให้กับเจ้าหน้าที่ บุคลากร ด้านการแพทย์แผนไทย และผู้เกี่ยวข้อง			
ปี 2561 :					
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
				ร้อยละ 19	
ปี 2562 :					
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
				ร้อยละ 19.5	
ปี 2563 :					
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
				ร้อยละ 20	
ปี 2564 :					
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
				ร้อยละ 20	
วิธีการประเมินผล :		1. ข้อมูลจาก HDC กระทรวงสาธารณสุข 2. ข้อมูลจากการตรวจราชการและนิเทศงานของกรมพัฒนาการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก			
เอกสารสนับสนุน :		1) คู่มือการพัฒนาระบบบริการสาขาการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ผสมผสาน 2) คู่มือการตรวจราชการและนิเทศงาน กรมพัฒนาการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก			

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.																		
			2557	2558	2559																
	ร้อยละของผู้ป่วยนอกที่ได้รับบริการ	ร้อยละ	16.59	17.51	17.15																
1) ร้อยละผู้ป่วยนอกที่ได้รับบริการการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือกที่ได้มาตรฐาน																					
<table><tr><th>ปี พ.ศ.</th><th>ร้อยละของผู้ป่วยนอกที่ได้รับบริการ</th></tr><tr><td>2553</td><td>5.78</td></tr><tr><td>2554</td><td>11.92</td></tr><tr><td>2555</td><td>11.24</td></tr><tr><td>2556</td><td>14.05</td></tr><tr><td>2557</td><td>16.59</td></tr><tr><td>2558</td><td>17.51</td></tr><tr><td>2559</td><td>17.15</td></tr></table>						ปี พ.ศ.	ร้อยละของผู้ป่วยนอกที่ได้รับบริการ	2553	5.78	2554	11.92	2555	11.24	2556	14.05	2557	16.59	2558	17.51	2559	17.15
ปี พ.ศ.	ร้อยละของผู้ป่วยนอกที่ได้รับบริการ																				
2553	5.78																				
2554	11.92																				
2555	11.24																				
2556	14.05																				
2557	16.59																				
2558	17.51																				
2559	17.15																				
ที่มา : กรมพัฒนาการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก																					
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	1. นายแพทย์ ขวัญชัย วิศิษฎานนท์      ผู้อำนวยการสถาบันการแพทย์แผนไทย โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-1495653      โทรศัพท์มือถือ : 081-9735292 โทรสาร :      E-mail : khwancha@health.moph.go.th 2. นายสมศักดิ์ กริษฐ์      ผู้อำนวยการสำนักงานสนับสนุนเขตสุขภาพ และบริหารโครงการพิเศษ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-1495653      โทรศัพท์มือถือ : 081-6846683 โทรสาร :      E-mail : otkf@dtam.moph.go.th 3. นางศรีจรรยา โชติศักดิ์      นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-9659490      โทรศัพท์มือถือ : 099-2459791 โทรสาร :      E-mail : kungfu55@gmail.com สำนักยุทธศาสตร์ กรมพัฒนาการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก																				
หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	สำนักยุทธศาสตร์ กรมพัฒนาการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก																				

ผู้รับผิดชอบการรายงานผล การดำเนินงาน	1. นางสาวศศิธร ใหญ่สถิตย์ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-9659490 โทรสาร : สำนักยุทธศาสตร์ กรมพัฒนาการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ โทรศัพท์มือถือ : 086-8812521 E-mail : kiwi_sida29@hotmail.com
	2. นางสาวสุกัญญา ขายแก้ว โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5917809 โทรสาร : 02-9510218	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร โทรศัพท์มือถือ : 084-9211511 E-mail : sukunya0210@gmail.com

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	1. อายุคาดเฉลี่ยเมื่อแรกเกิด (Life Expectancy (at Birth))										
หมวด	Service Excellence (บริการเป็นเลิศ)										
แผนที่	6. การพัฒนาระบบบริการสุขภาพ (Service Plan)										
โครงการที่	7. โครงการพัฒนาระบบบริการสุขภาพ สาขาสุขภาพจิตและจิตเวช										
ลักษณะ	Leading Indicator										
ระดับการวัดผล	จังหวัด										
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	41. ร้อยละของผู้ป่วยโรคซึมเศร้าเข้าถึงบริการสุขภาพจิต										
คำนิยาม	<p>การเข้าถึงบริการ หมายถึง การที่ประชาชนผู้ซึ่งได้รับการวินิจฉัยว่า เป็นโรคซึมเศร้า ได้รับการดูแลรักษาด้วยวิธีการทางการแพทย์ ที่มีหลักฐานทางวิชาการที่พิสูจน์ว่า ได้ผลชัดเจน เช่น จิตบำบัด เกสซ์บำบัด การรักษาด้วยไฟฟ้า ฯลฯ หรือได้รับการช่วยเหลือตามแนวทางที่เหมาะสมจากหน่วยบริการทุกสถานบริการของประเทศไทย</p> <p>ผู้ป่วยโรคซึมเศร้า หมายถึง ประชาชนที่เจ็บป่วยด้วยโรคจิตเวชที่มีอาการสอดคล้องกับ Depressive Disorder ตามมาตรฐานการจำแนกโรกระหว่างประเทศขององค์การอนามัยโลกฉบับที่ 10 (ICD - 10: International Classification of Diseases and Health Related Problems - 10) หมวด F32, F33, F34.1, F38 และ F39 หรือเทียบเคียงในกลุ่มโรคเดียวกันกับการวินิจฉัยตามเกณฑ์วินิจฉัยโรคของสมาคมจิตแพทย์อเมริกัน ฉบับที่ 4 (DSM-5: Diagnostic and Statistical Manual of Mental disorders 5) ที่มารับบริการสะสมมาตั้งแต่ปีงบประมาณ 2552 สะสมมาจนถึงในปีงบประมาณ (ปีที่ยื่นการปฏิบัติงานที่ต้องการวัด) ทั้งรายเก่าและรายใหม่</p> <p>พื้นที่เป้าหมาย หมายถึง พื้นที่ทุกจังหวัดในประเทศไทย รวมกรุงเทพมหานคร</p>										
เกณฑ์เป้าหมาย : ร้อยละ 50											
<table><tr><td>ปีงบประมาณ 60</td><td>ปีงบประมาณ 61</td><td>ปีงบประมาณ 62</td><td>ปีงบประมาณ 63</td><td>ปีงบประมาณ 64</td></tr><tr><td>ร้อยละ 50</td><td>ร้อยละ 55</td><td>ร้อยละ 60</td><td>ร้อยละ 65</td><td>ร้อยละ 70</td></tr></table>		ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64	ร้อยละ 50	ร้อยละ 55	ร้อยละ 60	ร้อยละ 65	ร้อยละ 70
ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64							
ร้อยละ 50	ร้อยละ 55	ร้อยละ 60	ร้อยละ 65	ร้อยละ 70							
วัตถุประสงค์	เพื่อให้ผู้ป่วยโรคซึมเศร้าได้รับการดูแลรักษาที่ทันทั่วถึง มีมาตรฐานต่อเนื่องทำให้ลดความรุนแรง และระยะเวลาการป่วยของโรคซึมเศร้า ป้องกันการฆ่าตัวตาย และไม่กลับเป็นซ้ำ										

<p><b>ประชากรกลุ่มเป้าหมาย</b></p>	<p>ประชาชนที่เจ็บป่วยด้วยโรคจิตเวชที่มีอาการสอดคล้องกับ Depressive Disorder ตามมาตรฐานการจำแนกโรกระหว่างประเทศขององค์การอนามัยโลกฉบับที่ 10 (ICD - 10: International Classification of Diseases and Health Related Problems - 10) หมวด F32, F33, F34.1, F38 และ F39 หรือเทียบเคียงในกลุ่มโรคเดียวกันกับการวินิจฉัยตามเกณฑ์วินิจฉัยโรคของสมาคมจิตแพทย์อเมริกัน ฉบับที่ 4 (DSM-5: Diagnostic and Statistical Manual of Mental disorders 5)</p>
<p><b>วิธีการจัดเก็บข้อมูล</b></p>	<p>กรมสุขภาพจิต โดยโรงพยาบาลพระศรีมหาโพธิ์เป็นผู้เก็บรวบรวมข้อมูลรายงานการเข้าถึงบริการของสถานบริการสาธารณสุขทั่วประเทศจากแหล่งรายงานกลางของกระทรวงสาธารณสุข ทำการรวมผลการดำเนินงานในปีปัจจุบันเข้ากับผลการดำเนินงานของปีงบประมาณ 2552 ถึงปีที่ต้องการจะวัด ในฐานะข้อมูลการเข้าถึงบริการโรคซึมเศร้า โรงพยาบาลพระศรีมหาโพธิ์ วิเคราะห์เป็นรายหน่วยบริการ จังหวัดเขตสุขภาพ และประเทศ แล้วนำเสนอผลที่ <a href="http://www.thaidepression.com">www.thaidepression.com</a></p> <p><b><u>ในกรณีที่หน่วยบริการสาธารณสุขในพื้นที่มีความประสงค์จะขอส่งข้อมูลหรือรายงานมายังศูนย์วิจัยและสารสนเทศโรคซึมเศร้า โรงพยาบาลพระศรีมหาโพธิ์ สามารถดำเนินการได้ดังต่อไปนี้</u></b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ส่งรายงานเป็นเอกสารตามแบบฟอร์มที่กำหนดทางไปรษณีย์มายังศูนย์วิจัยและสารสนเทศโรคซึมเศร้า โรงพยาบาลพระศรีมหาโพธิ์ที่ทีมงานจะบันทึกข้อมูลตามรายการให้อย่างครบถ้วน</li> <li>2. ส่งข้อมูลจาก file ข้อมูลแบบ excel หรือ word ที่ส่งผ่านทาง e-mail ที่ E-mail : <a href="mailto:depression54@hotmail.com">depression54@hotmail.com</a> หรือ <a href="mailto:info@thaidepression.com">info@thaidepression.com</a> หรือ copy ลง CD ส่งทางไปรษณีย์มายังศูนย์วิจัยและสารสนเทศโรคซึมเศร้า โรงพยาบาลพระศรีมหาโพธิ์</li> </ol> <p><b><u>ทั้งนี้ กรมสุขภาพจิต โดยโรงพยาบาลพระศรีมหาโพธิ์ จะรับดำเนินการรวบรวมพร้อมประมวลผลเข้ากับฐานข้อมูลโรคซึมเศร้าจนกว่าหน่วยบริการพื้นที่จะขอยกเลิกการส่งตามข้อ 1-2</u></b></p> <p><b>คำอธิบายสูตร:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>ตัวตั้ง</b> คือ จำนวนผู้ป่วยโรคซึมเศร้า (F32, F33, F34.1, F38 และ F39) ทั้งรายเก่าและรายใหม่ที่มาใช้บริการสะสมมาตั้งแต่ปีงบประมาณ 2552 สะสมมาจนถึงในปีงบประมาณ (ใส่ปีที่ต้องการวัด)ในหน่วยบริการ/สถานพยาบาลพศ./รพท./รพช./รพ.สต. และศูนย์สุขภาพชุมชนทุกจังหวัดในประเทศไทย รวมทั้งรพ./สถาบันจิตเวชในสังกัดกรมสุขภาพจิต</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"><li>● <b>ตัวหาร</b> คือ จำนวนผู้ป่วยโรคซึมเศร้าที่คำนวณจากความชุกของโรคซึมเศร้าภาพรวมทั้งประเทศ ที่มีอายุ 15 ปีขึ้นไป (อัตราความชุกจากการสำรวจระดับชาติของโรคซึมเศร้าปี 2551 โดยกรมสุขภาพจิต โดยสุ่มตัวอย่างของประชากรไทยที่มีอายุตั้งแต่ 15 ปีขึ้นไปจำนวน 19,000 ราย พบอัตราความชุกของโรคซึมเศร้าภาพรวมทั้งประเทศ 2.7%(แยกเป็น Major Depressive episode 2.4%, Dysthymia0.3%) และฐานประชากรประจำปี....(จะใช้ประชากรประจำปีย้อนหลังไป 1 ปี เนื่องจากปีที่จะวัดยังไม่มีรายงาน) ที่มีอายุ 15 ปีขึ้นไปของกรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย</li></ul>								
แหล่งข้อมูล	สถานบริการสาธารณสุขทั่วประเทศ								
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนผู้ป่วยโรคซึมเศร้าที่มารับบริการตั้งแต่ปีงบประมาณ 2552 สะสมมาจนถึงปีงบประมาณ (ใส่ปีที่ต้องการวัด)								
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนผู้ป่วยโรคซึมเศร้าคาดประมาณจากความชุกที่ได้จากการสำรวจ								
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) x 100								
ระยะเวลาประเมินผล	ปีละ 1 ครั้ง								
เกณฑ์การประเมิน									
ปี 2560 - 2564 :									
	<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>ร้อยละ 50</td></tr></table>	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	-	-	-	ร้อยละ 50
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน						
-	-	-	ร้อยละ 50						
วิธีการประเมินผล :	รวบรวมข้อมูลผลการเข้าถึงบริการของสถานบริการสาธารณสุขทั่วประเทศจากมาตรฐานข้อมูล 43 แฟ้ม โดยการรับข้อมูลจากสำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ กระทรวงสาธารณสุข เป็นรอบไตรมาส ที่มีข้อมูลสอดคล้องกับแบบรายงานที่กำหนดและทำการรวมผลการดำเนินงานในปีปัจจุบันเข้ากับผลการดำเนินงานของปีงบประมาณ 2552-ปีที่ต้องการจะวัด ในฐานข้อมูลการเข้าถึงบริการโรคซึมเศร้า กรมสุขภาพจิต โดยโรงพยาบาลพระศรีมหาโพธิ์ แล้ววิเคราะห์ประมวลผล และนำเสนอเป็นรายจังหวัด เขตสุขภาพ และประเทศที่ <a href="http://www.thaidepression.com">www.thaidepression.com</a>								
เอกสารสนับสนุน :	ข้อมูลจากฐานข้อมูล <a href="http://www.thaidepression.com">www.thaidepression.com</a>								



รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2557	2558	2559
	อัตราการเข้าถึง บริการของผู้ป่วย โรคซึมเศร้า เทียบกับคาด ประมาณจาก ความชุกที่ได้จาก การสำรวจ	ร้อยละ	36.76	44.14	45.90 (ณ วันที่ 25 พค. 59)
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	<div> <div> 1. นายแพทย์ธรรณิษฐ์ กองสุข โทรศัพท์ที่ทำงาน : 045-352599 โทรสาร : 045-352598 </div> <div> ผู้อำนวยการโรงพยาบาลพระศรีมหาโพธิ์ โทรศัพท์มือถือ: 084-5585956 E-mail : tkongsuk@gmail.com </div> </div> <div> <div> 2. นางจินตนา ลีจิ่งเพิ่มพูน โทรศัพท์ที่ทำงาน : 045-352599 โทรสาร : 045-352598 </div> <div> ศูนย์วิจัยและสารสนเทศโรคซึมเศร้า โรงพยาบาลพระศรีมหาโพธิ์ โทรศัพท์มือถือ : 081-8775751 E-mail : virgojinny12@gmail.com </div> </div>				
หน่วยงานประมวลผลและ จัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	โรงพยาบาลพระศรีมหาโพธิ์				
ผู้รับผิดชอบการรายงานผล การดำเนินงาน	<div> <div> 1. นางจินตนา ลีจิ่งเพิ่มพูน โทรศัพท์ที่ทำงาน : 045-352599 โทรสาร : 045-352598 </div> <div> โทรศัพท์มือถือ: 081-8775751 E-mail : virgojinny12@gmail.com </div> </div> <div> ศูนย์วิจัยและสารสนเทศโรคซึมเศร้า โรงพยาบาลพระศรีมหาโพธิ์ กรมสุขภาพจิต </div>				

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	1. อายุคาดเฉลี่ยเมื่อแรกเกิด (Life Expectancy (at Birth))				
หมวด	Service Excellence (บริการเป็นเลิศ)				
แผนที่	6. การพัฒนาระบบบริการสุขภาพ (Service Plan)				
โครงการที่	7. โครงการพัฒนาระบบบริการสุขภาพ สาขาสุขภาพจิตและจิตเวช				
ลักษณะ	Lagging Indicator				
ระดับการวัดผล	ประเทศ				
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	42. อัตราการฆ่าตัวตายสำเร็จ				
คำนิยาม	การฆ่าตัวตายสำเร็จ คือ การกระทำของบุคคลในการปลิดชีวิตตนเองโดยสมัครใจและเจตนาที่จะตายจริง เพื่อให้หลุดพ้นจากการบีบคั้น หรือความคับข้องใจที่เกิดขึ้นในชีวิต ซึ่งอาจจะกระทำอย่างตรงไปตรงมาหรือกระทำโดยอ้อมด้วยวิธีการต่างๆ จนกระทั่งกระทำได้สำเร็จ				
เกณฑ์เป้าหมาย : ≤ 6.3 ต่อประชากรแสนคน					
	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64
	≤ 6.3 ต่อประชากรแสนคน	≤ 6.3 ต่อประชากรแสนคน	≤ 6.3 ต่อประชากรแสนคน	≤ 6.0 ต่อประชากรแสนคน	≤ 6.0 ต่อประชากรแสนคน
วัตถุประสงค์	1. ทำให้ทราบถึงภาวะสุขภาพอนามัยของประชาชนกลุ่มเสี่ยงระหว่างกลุ่มบุคคล สถานที่ ช่วงเวลา เมื่อนำมาเปรียบเทียบกัน 2. เป็นเครื่องชี้วัดปัญหาสาธารณสุขและความรุนแรงของปัญหานั้น สู่การกำหนดมาตรการ และแนวทางในการแก้ไขปัญหาต่อไป				
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	ผู้ฆ่าตัวตายสำเร็จทั่วประเทศ				
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	เป็นข้อมูลพื้นฐานรายงานครั้งเดียว				
แหล่งข้อมูล	1. รวบรวมข้อมูลการแจ้งตายจากฐานข้อมูลการตายทะเบียนราษฎรของกระทรวงมหาดไทย โดยสำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ 2. จากรายงาน รง 506 S แบบรายงานการเฝ้าระวังติดตามผู้ทำร้ายตนเอง				
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนผู้ฆ่าตัวตายสำเร็จ				
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนประชากรกลางปี				
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) × 100,000				
ระยะเวลาประเมินผล	ปีละ 1 ครั้ง (เมื่อสิ้นไตรมาสที่ 4)				

เกณฑ์การประเมิน						
ปี 2560 2564 :						
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน		
	-	-	-	≤ 6.3ต่อประชากร แสนคน		
วิธีการประเมินผล :		นำข้อมูลที่ได้มาวิเคราะห์เปรียบเทียบข้อมูลทางสถิติในรูปแบบของอัตราส่วน และอธิบายลักษณะทางภูมิศาสตร์ของผู้ที่ฆ่าตัวตายสำเร็จ				
เอกสารสนับสนุน :		1. ชุดข้อมูลรายงานการตายที่รวบรวมจากใบมรณบัตร กระทรวงมหาดไทย โดยสำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ กระทรวงสาธารณสุข 2. แบบรายงาน การเฝ้าระวังผู้ทำร้ายตนเอง กรมสุขภาพจิต (รง 506 S) 3. ชุดข้อมูลสุขภาพ 43 แฟ้ม จากหน่วยบริการสาธารณสุขทั่วประเทศ รวบรวม โดยสำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ กระทรวงสาธารณสุข				
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน		Baseline	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
		data		2557	2558	
		การฆ่าตัวตาย สำเร็จ	อัตราต่อ ประชากร แสนคน	6.08	6.47	
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด		1. นายแพทย์ประภาส อุครานันท์		ผู้อำนวยการโรงพยาบาลจิตเวช ขอนแก่นราชนครินทร์		
		โทรศัพท์ที่ทำงาน : 043-209999ต่อ63111		โทรศัพท์มือถือ : 089-9494885		
		โทรสาร : 02-5903968		E-mail : pat-ukn@yahoo.com		
		2. นายแพทย์ศักรินทร์ แก้วเห้า		นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ โรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนครินทร์		
		โทรศัพท์ที่ทำงาน : 043-209999ต่อ63136		โทรศัพท์มือถือ : 094-9058877		
		โทรสาร : 02-590-3968		E-mail: jvkk_sakarin@hotmail.com		
		3. นางอรพิน ยอดกลาง		พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ โรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนครินทร์		
		โทรศัพท์ที่ทำงาน : 043-209999ต่อ63308		โทรศัพท์มือถือ : 081-7118692		
		โทรสาร : 02-5903968		E-mail : orapin545@gmail.com		



ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี											
หมวด	Service Excellence (บริการเป็นเลิศ)										
แผนที่	6. การพัฒนาระบบบริการสุขภาพ (Service Plan)										
โครงการที่	8. โครงการพัฒนาระบบบริการสุขภาพ 5 สาขาหลัก										
ลักษณะ	Lagging Indicator										
ระดับการวัดผล	ประเทศ										
ชื่อตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ	43. อัตราตายจากติดเชื้อ (Sepsis)										
คำนิยาม	Sepsis เป็นภาวะวิกฤตที่มีความสำคัญ พบว่า อัตราอุบัติการณ์มีแนวโน้มสูงขึ้นและอัตราเสียชีวิตสูงขึ้น โดยเฉพาะในกลุ่มเสี่ยง เช่น ผู้ที่รับยากดภูมิคุ้มกัน นอกจากนี้ยังพบว่า แนวโน้มของเชื้อดื้อยาเพิ่มขึ้น ส่งผลให้การรักษาผู้ป่วยไม่ได้ผลดีเท่าที่ควร นอกจากนี้ยังพบว่าการติดเชื้อในกระแสเลือดส่งผลให้อวัยวะต่างๆ ทำงานผิดปกติ ส่งผลให้เกิดภาวะแทรกซ้อนต่างๆ ตามมา ได้แก่ ภาวะช็อก,ไตวาย การทำงานอวัยวะต่างๆ ล้มเหลว และเสียชีวิตในที่สุด										
เกณฑ์เป้าหมาย : เพื่อลดอุบัติการณ์ และอัตราการเสียชีวิต จากภาวะการ ติดเชื้อของผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล ลดลง ร้อยละ 2 จากอัตราเดิมที่มี											
	<table><tr><td>ปีงบประมาณ 60</td><td>ปีงบประมาณ 61</td><td>ปีงบประมาณ 62</td><td>ปีงบประมาณ 63</td><td>ปีงบประมาณ 64</td></tr><tr><td>2</td><td>2</td><td>2</td><td>2</td><td>2</td></tr></table>	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64	2	2	2	2	2
ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64							
2	2	2	2	2							
วัตถุประสงค์	เพื่อลดอุบัติการณ์และอัตราการเสียชีวิตจากภาวะการติดเชื้อของผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล รวมถึงการพัฒนาเครือข่ายการดูแลรักษาผู้ป่วย										
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	โรงพยาบาลทุกระดับ										
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	รายงานการเสียชีวิตจากติดเชื้อในกระแสเลือด ตาม ICD-10 ของโรงพยาบาลทุกระดับ										
แหล่งข้อมูล	ฐานข้อมูลของโรงพยาบาล										
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนผู้ป่วยที่เสียชีวิตจาก Sepsis										
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนผู้ป่วยที่วินิจฉัย Sepsis										
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) × 100										
ระยะเวลาประเมินผล	ทุก 6 เดือน										
เกณฑ์การประเมิน : 1. มีคณะทำงานเป็นทีมสหสาขาวิชาชีพของโรงพยาบาลแต่ละระดับ 2. มีการประสานงานระหว่างทีมสหสาขาวิชาชีพของโรงพยาบาลแต่ละระดับ (เมื่อมีผู้ป่วย Sepsis) 3. มีผลการติดตามกำกับกับการดำเนินงาน											

ปี 2560 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
			อัตราเสียชีวิตจาก sepsis ลดลง ร้อยละ 2

ปี 2561 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
			อัตราเสียชีวิตจาก sepsis ลดลง ร้อยละ 2

ปี 2562 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
			อัตราเสียชีวิตจาก sepsis ลดลง ร้อยละ 2

ปี 2563 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
			อัตราเสียชีวิตจาก sepsis ลดลง ร้อยละ 2

ปี 2564 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
			อัตราเสียชีวิตจาก sepsis ลดลง ร้อยละ 2

หมายเหตุ : ปี 2560 ให้ดู Baseline ก่อน รอบปรับรอบเดือนมกราคม

วิธีการประเมินผล :	1. รายงานผลจากฐานข้อมูล 2. รายงานผลของโรงพยาบาลแต่ละระดับ
เอกสารสนับสนุน :	CPG Sepsis ของสมาคมเวชบำบัด

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2557	2558	2559
	N/A	ร้อยละ	-	-	-
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	1. พญ. นฤมล สวรรค์ปัญญาเลิศ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906288 โทรสาร : 02-5918276 หัวหน้ากลุ่มฉุกเฉินทางการแพทย์ กรมการแพทย์ โทรศัพท์มือถือ : 081-8424148 E-mail : ieip.dms@gmail.com 2. นพ. อนุช จิวสัพพงษ์ โทรศัพท์ที่ทำงาน : โทรสาร : อายุรแพทย์ รพ.สวรรคตประชารักษ์ โทรศัพท์มือถือ : 081-8875854 E-mail : Fatman2007@gmail.com 3. นพ.รัฐภูมิ ชามพูนท โทรศัพท์ที่ทำงาน : โทรสาร : อายุรแพทย์ รพ.พิษณุโลก โทรศัพท์มือถือ : 081-5968535 E-mail : mr.sepsis@yahoo.com				
หน่วยงานประมวลผลและ จัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	1. พญ.นฤมลสวรรคตปัญญาเลิศ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906288 โทรสาร : 02 5918276 หัวหน้ากลุ่มฉุกเฉินทางการแพทย์ กรมการแพทย์ โทรศัพท์มือถือ : 081-8424148 E-mail : ieip.dms@gmail.com 2. นางรจนา บำรุงศักดิ์ โทรศัพท์ที่ทำงาน :02-5906279 โทรสาร : 025918276 โทรศัพท์มือถือ : 0860063459 E-mail : ieip.dms@gmail.com 3. นางพรทิพา ชัยเนตรภรณ์ โทรศัพท์ที่ทำงาน :02-5906279 โทรสาร : 025918276 โทรศัพท์มือถือ : 081-9226855 E-mail : ieip.dms@gmail.com				
ผู้รับผิดชอบการรายงานผล การดำเนินงาน	1. พญ.นฤมลสวรรคตปัญญาเลิศ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906288 โทรสาร : 02-5918276 หัวหน้ากลุ่มฉุกเฉินทางการแพทย์ กรมการแพทย์ โทรศัพท์มือถือ : 081-8424148 E-mail : ieip.dms@gmail.com 2. นางรจนา บำรุงศักดิ์ โทรศัพท์ที่ทำงาน :02-5906279 โทรสาร : 02-5918276 โทรศัพท์มือถือ : 086-0063459 E-mail : ieip.dms@gmail.com				

	<p>3. นางพรทิพา ชัยเนตรารณ</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน :02-5906279      โทรศัพท์มือถือ : 081-9226855</p> <p>โทรสาร : 02-5918276      E-mail : ieip.dms@gmail.com</p>
--	--



ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	2. อายุค่าเฉลี่ยของการมีสุขภาพดี (Health-Adjusted Life Expectancy:HALE) ไม่น้อยกว่า 72 ปี				
หมวด	Service Excellence (บริการเป็นเลิศ)				
แผนที่	6. การพัฒนาระบบบริการสุขภาพ (Service Plan)				
โครงการที่	9. โครงการพัฒนาระบบบริการสุขภาพ สาขาโรคหัวใจ				
ลักษณะ	Leading Indicator				
ระดับการวัดผล	เขต				
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	44. ร้อยละโรงพยาบาลตั้งแต่ระดับ F2 ขึ้นไปสามารถให้ยาละลายลิ่มเลือด (Fibrinolytic drug) ในผู้ป่วย STEMI ได้				
คำนิยาม	<p>ผู้ป่วยโรคหัวใจตายเฉียบพลัน ชนิด STEMI หมายถึง กล้ามเนื้อหัวใจที่ขาดเลือดมาเลี้ยงจนเกิดการตายของกล้ามเนื้อ และมีคลื่นไฟฟ้าหัวใจผิดปกติชนิดเอสทียก (ST Elevated Myocardial Infarction)</p> <p>รพ.ในระดับ F2 หมายถึง โรงพยาบาลชุมชนขนาดกลาง มีขนาดเตียง 30 – 90 เตียง มีแพทย์เวชปฏิบัติ หรือแพทย์เวชศาสตร์ครอบครัว รวม 2 –5 คน ไม่มีแพทย์เฉพาะทาง มีบริการผู้ป่วยใน มีห้องผ่าตัด มีห้องคลอด รองรับผู้ป่วยและผู้ป่วยในของแต่ละอำเภอ สนับสนุนเครือข่ายบริการปฐมภูมิของแต่ละอำเภอ</p> <p>Fibrinolytic drug หมายถึง ยาละลายหรือสลายลิ่มเลือด เช่น Streptokinase, Tenecteplase เป็นต้น</p> <p>กลวิธีดำเนินงาน</p> <p>ดำเนินการเพิ่มศักยภาพ รพ.ในระดับ F2 ทุกแห่ง ให้สามารถให้ยาละลายลิ่มเลือดได้ มียาใช้ได้ตลอดเวลา และไม่เก็บไว้จนยาหมดอายุ</p>				
เกณฑ์เป้าหมาย : ร้อยละ 100					
	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64
	ร้อยละ 65	ร้อยละ 70	ร้อยละ 75	ร้อยละ 80	ร้อยละ 85
วัตถุประสงค์	ผู้ป่วย STEMI เข้าถึงบริการในทุกเขตชุมชนมีการเพิ่มศักยภาพของโรงพยาบาล ระดับ F2 และ F2 ขึ้นไป				
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	จำนวนโรงพยาบาลในระดับ F2 ทุกแห่งที่สังกัดกระทรวงสาธารณสุข				
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	รายงานข้อมูล รพ.ระดับ F2 ที่สามารถให้ยาละลายลิ่มเลือดในผู้ป่วย STEMI ได้ จากทุกเขตบริการ				
แหล่งข้อมูล	จากทุกเครือข่ายเขตบริการสุขภาพในกระทรวงสาธารณสุข				
รายการข้อมูล 1	A = รพ.ระดับ F2 ในเขตที่สามารถให้ยาละลายลิ่มเลือดได้				
รายการข้อมูล 2	B = รพ. ระดับ F2 ทั้งหมดในเขตนั้นๆ				

สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) X 100				
ระยะเวลาประเมินผล	ทุก 3 เดือน (3, 6, 9, 12 เดือน) หรือทุกไตรมาส				
เกณฑ์การประเมิน					
ปี 2560 :					
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
	-	ร้อยละ 55	-	ร้อยละ 65	
ปี 2561 :					
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
	-	ร้อยละ 65	-	ร้อยละ 70	
ปี 2562 :					
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
	-	ร้อยละ 70	-	ร้อยละ 75	
ปี 2563 :					
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
	-	ร้อยละ 75	-	ร้อยละ 80	
ปี 2564 :					
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
	-	ร้อยละ 80	-	ร้อยละ 85	
วิธีการประเมินผล :	1. โรงพยาบาลมีแนวทางในการให้ยาละลายลิ่มเลือด (Fibrinolytic drug) 2. โรงพยาบาลมียาละลายลิ่มเลือด (Fibrinolytic drug) 3. มีการให้ยาละลายลิ่มเลือด (Fibrinolytic drug) 4. มีข้อมูลร้อยละของการให้ยาของคนไข้ในผู้ป่วย STEMI				
เอกสารสนับสนุน :	รายงานจากทุกเขตเครือข่ายบริการสุขภาพ				
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2557	2558	2559
	75.93	ร้อยละ	54.29	75.93	
ที่มาข้อมูล : สำนักบริหารการสาธารณสุข					
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	1. นพ.เกรียงไกร เองรัมย์ หัวหน้ากลุ่มงานอายุรศาสตร์หัวใจ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5919999 ต่อ 30920 โทรศัพท์มือถือ : 081-3484236 โทรสาร : 02-5919972 E-mail : kk_hm2000@yahoo.com สถาบันโรคทรวงอก กรมการแพทย์				

<b>หน่วยงานประมวลผลและ จัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)</b>	<div> <div> 1. นางกนกพร แจ่มสมบูรณ์ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5919999 ต่อ 30903 โทรสาร : 02-5470907 E-mail : j_kanokpon@hotmail.com กรมการแพทย์ </div> <div> 2. นพ.ภัทรวินท์ อัดตะสาระ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906357 โทรสาร : 02-9659851 E-mail : pattarawin@gmail.com กรมการแพทย์ </div> </div> <div> <div> <b>รองผู้อำนวยการสถาบันโรคทรวงอก</b> โทรศัพท์มือถือ : 089-8131937 </div> <div> <b>รองผู้อำนวยการสำนักนิเทศระบบการแพทย์</b> โทรศัพท์มือถือ : 081-9357334 </div> </div>
<b>ผู้รับผิดชอบการรายงานผล การดำเนินงาน</b>	<div> <div> 1. นพ.ภัทรวินท์ อัดตะสาระ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906357 โทรสาร : 02-9659851 E-mail : pattarawin@gmail.com กรมการแพทย์ </div> <div> 2. นายปวิช อภิบาลกุล โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906352 โทรสาร : 02-5918279 E-mail : moeva_dms@yahoo.com สำนักยุทธศาสตร์การแพทย์ กรมการแพทย์ </div> </div> <div> <b>รองผู้อำนวยการสำนักนิเทศระบบการแพทย์</b> โทรศัพท์มือถือ : 081-9357334 </div> <div> <b>นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ</b> โทรศัพท์มือถือ : 085-9594499 </div>

หมายเหตุ : ปีงบประมาณ พ.ศ.2559 โรงพยาบาลระดับ F2 และ F2 ขึ้นไป มีแนวทางในการให้ยาละลายลิ่มเลือด (Fibrinolytic drug) และมียาละลายลิ่มเลือด (Fibrinolytic drug) ครบ 100 เปอร์เซ็นต์

## แบบฟอร์มการติดตามประเมินผล

### ด้านโรคหัวใจ

#### 1. ประเด็นการติดตามประเมินผล

- (1) ร้อยละโรงพยาบาลตั้งแต่ระดับ F2 ขึ้นไปสามารถให้ยาละลายลิ่มเลือด (Fibrinolytic drug) ในผู้ป่วย STEMI ได้ (เป้าหมาย: 100%)

#### 2. สถานการณ์.....

#### 3. ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์

##### 3.1 ข้อมูลเชิงปริมาณ.....

- (1) ร้อยละโรงพยาบาลตั้งแต่ระดับ F2 ขึ้นไปสามารถให้ยาละลายลิ่มเลือด (Fibrinolytic drug) ในผู้ป่วย STEMI ได้ (เป้าหมาย: 100%)

โดยดำเนินการครบทั้ง 4 ข้อ ดังนี้

1. โรงพยาบาลมีแนวทางในการให้ยาละลายลิ่มเลือด (Fibrinolytic drug)
2. โรงพยาบาลมียาละลายลิ่มเลือด (Fibrinolytic drug)
3. มีการให้ยาละลายลิ่มเลือด (Fibrinolytic drug)
4. มีข้อมูลร้อยละของการให้ยาของคนไข้ในผู้ป่วย STEMI

สถานบริการสุขภาพ	รายการข้อมูล			หมายเหตุ
	รพ.ระดับ F2 ในเขตที่สามารถให้ยาละลายลิ่มเลือดได้ (A)	รพ. ระดับ F2 ทั้งหมดในเขตนั้นๆ (B)	ร้อยละโรงพยาบาลตั้งแต่ระดับ F2 ขึ้นไปสามารถให้ยาละลายลิ่มเลือด (Fibrinolytic drug) ในผู้ป่วย STEMI ได้ (A/B) x100	
จังหวัด 1				
จังหวัด 2				
จังหวัด 3				
จังหวัด ...				
ภาพรวมเขต (ข้อมูล ณ วันที่รายงาน)				

3.2 ข้อมูลเชิงคุณภาพ.....

(วิเคราะห์ตามกรอบ 6 Building Blocks ภาพรวมจังหวัด).....

4. สรุปประเด็นสำคัญที่เป็นความเสี่ยงต่อการทำให้การขับเคลื่อนนโยบายหรือการดำเนินงานไม่ประสบความสำเร็จ  
(Key Risk Area/ Key Risk Factor) ซึ่งได้จากการวินิจฉัย ประมวล วิเคราะห์ สังเคราะห์ จากการตรวจติดตาม

5. ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ

ปัญหา/อุปสรรค/ปัจจัยที่ทำให้การดำเนินงานไม่บรรลุวัตถุประสงค์	ข้อเสนอแนะที่ให้หน่วยรับตรวจ	สิ่งที่ผู้ทำหน้าที่ตรวจราชการรับไปประสาน หรือ ดำเนินการต่อ

6. ข้อเสนอแนะต่อนโยบาย /ต่อส่วนกลาง / ต่อผู้บริหาร / ต่อระเบียบ กฎหมาย

7. นวัตกรรมที่สามารถเป็นแบบอย่าง (ถ้ามี)

ผู้รายงาน.....

ตำแหน่ง.....

วัน/เดือน/ปี.....

โทร..... e-mail.....

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี

หมวด	Service Excellence (บริการเป็นเลิศ)				
แผนที่	6. การพัฒนาระบบบริการสุขภาพ (Service Plan)				
โครงการที่	9. โครงการพัฒนาระบบบริการสุขภาพ สาขาโรคหัวใจ				
ลักษณะ	Lagging Indicator				
ระดับการวัดผล	ประเทศ				
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	45. อัตราตายจากโรคหลอดเลือดหัวใจ				
คำนิยาม	อัตราตายจากโรคหัวใจขาดเลือด หมายถึง จำนวนตายจากโรคหลอดเลือดหัวใจ (รหัส ICD-10 =I20-I25)ทุกกลุ่มอายุต่อประชากรแสนคนในช่วงปีนั้น  เป้าหมายของการลดอัตราตายจากโรคหัวใจขาดเลือด (ปี 2560 – 2564) คือ ลดอัตราตายจากโรคหลอดเลือดหัวใจลดลงร้อยละ 10 เปรียบเทียบกับbaseline ในปี 2555 โดยเริ่มรายงานตั้งแต่ปี 2560 เป็นต้นไป และวัดผลลัพธ์สุดท้ายในปี 2564				
เกณฑ์เป้าหมาย : ลดลงร้อยละ 10 ในระยะ 5 ปี(ปี 2560 – 2564)					
	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64
	27.4	26.9	26.4	25.9	25.4
วัตถุประสงค์	ในปี 2557 ประเทศไทยมีผู้เสียชีวิตจากด้วยโรคหัวใจและหลอดเลือด 58,681 คน หรือ เฉลี่ยชั่วโมงละ 7 คน คิดเป็นอัตราตายของโรคหัวใจและหลอดเลือด เท่ากับ 90.34 ต่อแสนประชากร จำนวนผู้เสียชีวิตจากโรคหลอดเลือดหัวใจ จำนวน 18,079 คน หรือ เฉลี่ย ชั่วโมงละ 2 คน คิดเป็นอัตราตายของโรคหลอดเลือดหัวใจ เท่ากับ 27.83 ต่อแสนประชากร				
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	จำนวนประชากรไทยตามทะเบียนราษฎร				
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	รวบรวมข้อมูลการแจ้งตายของผู้ป่วยโรคหลอดเลือดหัวใจจากฐานข้อมูลการตายทะเบียนราษฎรของกระทรวงมหาดไทย โดยสำนักนโยบายและยุทธศาสตร์				
แหล่งข้อมูล	รวบรวมข้อมูลการแจ้งตายจากฐานข้อมูลการตายทะเบียนราษฎรของกระทรวงมหาดไทย โดยสำนักนโยบายและยุทธศาสตร์				
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนประชากรที่เสียชีวิตจากโรคหลอดเลือดหัวใจ(รหัส ICD-10 =I20-I25)				
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนประชากรกลางในช่วงเวลาเดียวกัน				
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) × 100,000				
ระยะเวลาประเมินผล	ปีละ 1 ครั้ง (เมื่อสิ้นไตรมาสที่ 4)				

เกณฑ์การประเมิน :

ปี 2560:

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
-	-	-	27.4

ปี 2561:

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
-	-	-	26.9

ปี 2562:

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
-	-	-	26.4

ปี 2563:

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
-	-	-	25.9

ปี 2564:

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
-	-	-	25.4

วิธีการประเมินผล :

วิเคราะห์จากฐานข้อมูลการตายของ สนย จากข้อมูลเบื้องต้นของทะเบียนราษฎร์ของ กระทรวงมหาดไทย

เอกสารสนับสนุน :

สถิติสาธารณสุข 2557

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน

Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
		2557	2558	2559
26.9 (2556)	ต่อประชากร แสนคน	27.8	28.6	

ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ /  
ผู้ประสานงานตัวชี้วัด

1. นพ.เกรียงไกร เองรัมย์ หัวหน้ากลุ่มงานอายุรศาสตร์หัวใจ  
โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5919999 ต่อ 30920 โทรศัพท์มือถือ : 081-3484236  
โทรสาร : 02-5919972 E-mail : k\_hm2000@yahoo.com  
สถาบันโรคทรวงอก กรมการแพทย์
2. นพ.ภัทรวินท์ อัครสาระ รองผู้อำนวยการสำนักนิติเวชระบบการแพทย์  
โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906357 โทรศัพท์มือถือ : 081-9357334  
โทรสาร : 02-9659851 E-mail : pattarawin@gmail.com

<b>หน่วยงานประมวลผลและ จัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)</b>	1. สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข 2. นพ.ภัทรวินต์ อดิตะสาระ รองผู้อำนวยการสำนักนิติเวชระบบการแพทย์ กรมการแพทย์ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906357      โทรศัพท์มือถือ : 081-9357334 โทรสาร : 02-9659851      E-mail : pattarawin@gmail.com
<b>ผู้รับผิดชอบการรายงานผล การดำเนินงาน</b>	1. นพ.ภัทรวินต์ อดิตะสาระ      รองผู้อำนวยการสำนักนิติเวชระบบการแพทย์ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906357      โทรศัพท์มือถือ : 081-9357334 โทรสาร : 02-9659851      E-mail : pattarawin@gmail.com 2. นายปวิช อภิบาลกุล      นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906352      โทรศัพท์มือถือ : 085-9594499 โทรสาร : 02-5918279      E-mail : moeva_dms@yahoo.com <b>สำนักยุทธศาสตร์การแพทย์กรมการแพทย์</b>



## แบบฟอร์มการติดตามประเมินผล

### ด้านโรคหัวใจ

#### 1. ประเด็นการติดตามประเมินผล

(1) อัตราตายจากโรคหลอดเลือดหัวใจ (เป้าหมาย: ลดลงร้อยละ 10 ในระยะ 5 ปี(ปี 2560 – 2564))

#### 2. สถานการณ์.....

#### 3. ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์

##### 3.1 ข้อมูลเชิงปริมาณ.....

(1) อัตราการเสียชีวิตจากโรคหลอดเลือดหัวใจ (เป้าหมาย: ลดลงร้อยละ 10 ในระยะ 5 ปี(ปี 2560 – 2564))

สถานบริการสุขภาพ	รายการข้อมูล			หมายเหตุ
	จำนวนประชากรที่ตายจากโรคหลอดเลือดหัวใจ (รหัส ICD-10 =I20-I25) (A)	จำนวนประชากร กลางในช่วงเวลา เดียวกัน (B)	อัตราการเสียชีวิตจากโรคหลอดเลือดหัวใจ (A/B) x100,000	
จังหวัด 1				
จังหวัด 2				
จังหวัด 3				
จังหวัด ...				
ภาพรวมเขต (ข้อมูล ณ วันที่ รายงาน)				

##### 3.2 ข้อมูลเชิงคุณภาพ.....

(วิเคราะห์ตามกรอบ 6 Building Blocks ภาพรวมจังหวัด).....

4. สรุปประเด็นสำคัญที่เป็นความเสี่ยงต่อการทำให้การขับเคลื่อนนโยบายหรือการดำเนินงานไม่ประสบความสำเร็จ (Key Risk Area/ Key Risk Factor) ซึ่งได้จากการวินิจฉัย ประมวล วิเคราะห์ สังเคราะห์ จากการตรวจติดตาม

.....

5. ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ

ปัญหา/อุปสรรค/ปัจจัยที่ทำให้การดำเนินงานไม่บรรลุวัตถุประสงค์	ข้อเสนอแนะที่ให้ต่อหน่วยรับตรวจ	สิ่งที่ผู้ทำหน้าที่ตรวจราชการ รับไปประสาน หรือ ดำเนินการต่อ

6. ข้อเสนอแนะต่อนโยบาย /ต่อส่วนกลาง / ต่อผู้บริหาร / ต่อระเบียบ กฎหมาย

.....

7. นวัตกรรมที่สามารถเป็นแบบอย่าง (ถ้ามี)

.....

ผู้รายงาน.....

ตำแหน่ง.....

วัน/เดือน/ปี.....

โทร..... e-mail.....

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	1. อายุคาดเฉลี่ยเมื่อแรกเกิด (Life Expectancy (at Birth))
หมวด	Service Excellence (บริการเป็นเลิศ)
แผนที่	6. การพัฒนาระบบบริการสุขภาพ (Service Plan)
โครงการที่	10. โครงการพัฒนาระบบบริการสุขภาพ สาขาโรคมะเร็ง
ลักษณะ	Leading Indicator
ระดับการวัดผล	เขต
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	46. ลดระยะเวลาการรอคอย ผ่าตัด เคมีบำบัด รังสีรักษา ของมะเร็ง 5 อันดับแรก
คำนิยาม	<p>ระยะเวลาการรอคอยรับการรักษาด้วยการผ่าตัด หมายถึง การกำหนดระยะเวลาในการเข้าถึงบริการ (Access to Care) การรักษาด้วยการผ่าตัดภายใน 4 สัปดาห์(หน่วยนับเป็นสัปดาห์ และ 4 สัปดาห์ นับเป็น จำนวน 28 วันเต็ม) โดยนับจาก</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- วันที่ตัดชิ้นเนื้อ/เซลล์ ส่งตรวจ (เป็นชิ้นเนื้อ/เซลล์ในครั้งที่เกิดการวินิจฉัยเป็นมะเร็งและนำมาสู่การรักษามะเร็ง)นับถึงวันที่ได้รับการผ่าตัดรักษา</li> <li>- วันสุดท้ายของการรักษาด้วยวิธีอื่น (เช่น รังสีรักษา, เคมีบำบัด) โดยนับถึงวันที่ได้รับการผ่าตัดรักษา</li> <li>- ในกรณีที่ไม่มี การตรวจชิ้นเนื้อหรือไม่มีการรักษาด้วยวิธีอื่น ให้นับตั้งแต่วันที่ทำการตรวจวินิจฉัย เช่น วันทำ Imaging โดยนับจากการตรวจวินิจฉัย ครั้งที่ผลนำมาซึ่งการตัดสินใจการรักษามะเร็งเป็นต้น</li> <li>- กรณีผู้ป่วยส่งต่อจากสถานพยาบาลอื่น ให้นับแบบเดียวกับผู้ป่วยใหม่แต่ให้แยกรายงานออกจาก รายงานผู้ป่วยรายที่วินิจฉัยจากโรงพยาบาลที่รักษาเองเพื่อการสะท้อนกลับในการพัฒนาระบบการส่งต่อ</li> </ul> <p><b>หมายเหตุ</b> ในรายที่วินิจฉัยว่าเป็น Malignant Secondary (Metastatic) และมีแผนการรักษาคือการผ่าตัด ให้นับจากวันวินิจฉัยว่าเป็น Metastatic ถึงวันที่ได้รับการผ่าตัด ไม่เกิน 4 สัปดาห์และ การรายงานให้แยกกลุ่ม Metastatic</p> <p>ระยะเวลาการรอคอยรับการรักษาด้วยเคมีบำบัด หมายถึง การกำหนดระยะเวลาในการเข้าถึงบริการ (Access to Care) การรักษาด้วยเคมีบำบัดภายใน 6 สัปดาห์ (หน่วยนับเป็นสัปดาห์ และ 6 สัปดาห์ นับเป็น จำนวน 42 วันเต็ม) โดยนับจาก</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- วันที่ตัดชิ้นเนื้อ/เซลล์ ส่งตรวจ (เป็นชิ้นเนื้อ/เซลล์ในครั้งที่เกิดการวินิจฉัยเป็นมะเร็งและนำมาสู่การรักษามะเร็ง)นับถึงวันที่ผู้ป่วยได้รับยาเคมีวันแรก</li> <li>- วันสุดท้ายของการรักษาด้วยวิธีอื่น (เช่น รังสีรักษา, ผ่าตัด) นับถึงวันที่ผู้ป่วยได้รับยาเคมีวันแรก (การรักษาผ่าตัด นับจากวันที่ผ่าตัด)</li> </ul>

	<p>- กรณีผู้ป่วยส่งต่อจากสถานพยาบาลอื่นและตัดสินใจแผนการรักษาเป็นเคมีบำบัด ให้นับแบบเดียวกับผู้ป่วยใหม่ แต่ให้แยกรายงาน ออกจากรายงานผู้ป่วยรายที่วินิจฉัยจากโรงพยาบาลที่รักษาเอง เพื่อการสะท้อนกลับในการพัฒนาระบบการส่งต่อ</p> <p><b>ระยะเวลาการรอคอยรับการรักษาด้วยรังสีรักษา หมายถึง</b> การกำหนดระยะเวลาในการเข้าถึงบริการ(Access to Care) การรักษาด้วยรังสีรักษา</p> <p>ระยะเวลาการรอคอยรับการรักษาด้วยรังสีรักษาภายใน 6 สัปดาห์ (หน่วยนับเป็นสัปดาห์ และ 6 สัปดาห์ นับเป็น จำนวน 42 วันเต็ม) โดยนับจาก</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- วันที่ตัดชิ้นเนื้อ/เซลล์ ส่งตรวจ (เป็นชิ้นเนื้อ/เซลล์ในครั้งที่เกิดการวินิจฉัยเป็นมะเร็ง และนำมาสู่การรักษามะเร็ง) นับถึงวันแรกของผู้ป่วยได้รับรังสีรักษา</li><li>- วันสุดท้ายของการรักษาด้วยวิธีอื่น (เช่น เคมีบำบัด, ผ่าตัด) นับถึงวันแรกของผู้ป่วยได้รับรังสีรักษา (การรักษาผ่าตัด นับจากวันที่ผ่าตัด)</li><li>- กรณีผู้ป่วยส่งต่อจากสถานพยาบาลอื่นให้นับแบบเดียวกับผู้ป่วยใหม่แต่ให้แยกรายงาน ออกจาก รายงานผู้ป่วยรายที่วินิจฉัยจากโรงพยาบาลที่รักษาเอง เพื่อการสะท้อนกลับในการพัฒนาระบบการส่งต่อ</li></ul> <p><b>หมายเหตุ</b> ในรายที่วินิจฉัยว่าเป็น Malignant Secondary (Metastatic) และมีแผนการรักษา คือ เคมีบำบัด หรือ รังสีรักษา</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. ให้นับจากวันที่ทำการตรวจและผลการตรวจระบุเป็น Metastatic ถึงวันที่ได้รับยาเคมีวันแรก ไม่เกิน 6 สัปดาห์</li><li>2. ให้นับจากวันที่ทำการตรวจและผลการตรวจระบุเป็นMetastatic ถึงวันที่ได้รับรังสีรักษาวันแรก ไม่เกิน 6 สัปดาห์</li></ol> <p>การรายงานให้แยกกลุ่ม Metastatic</p>										
<p><b>เกณฑ์เป้าหมาย :</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1.ร้อยละของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยการผ่าตัดภายในระยะเวลา 4 สัปดาห์ ≥ 85%</li><li>2.ร้อยละของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยเคมีบำบัดภายในระยะเวลา 6 สัปดาห์ ≥ 85%</li><li>3.ร้อยละของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยรังสีรักษาภายในระยะเวลา 6 สัปดาห์ ≥ 85%</li></ol>											
<table><tr><td>ปีงบประมาณ 60</td><td>ปีงบประมาณ 61</td><td>ปีงบประมาณ 62</td><td>ปีงบประมาณ 63</td><td>ปีงบประมาณ 64</td></tr><tr><td>ร้อยละ 80</td><td>ร้อยละ 80</td><td>ร้อยละ 82</td><td>ร้อยละ 82</td><td>ร้อยละ 85</td></tr></table>		ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64	ร้อยละ 80	ร้อยละ 80	ร้อยละ 82	ร้อยละ 82	ร้อยละ 85
ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64							
ร้อยละ 80	ร้อยละ 80	ร้อยละ 82	ร้อยละ 82	ร้อยละ 85							
วัตถุประสงค์	เพื่อลดระยะเวลารอคอย ผ่าตัด เคมีบำบัด รังสีรักษา ของมะเร็ง 5 อันดับแรก										

ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ผู้ป่วยมะเร็งที่ต้องได้รับการรักษามะเร็งด้วยวิธีผ่าตัด</li> <li>2. ผู้ป่วยมะเร็งที่ต้องได้รับการรักษามะเร็งด้วยวิธีเคมีบำบัด</li> <li>3. ผู้ป่วยมะเร็งที่ต้องได้รับการรักษามะเร็งด้วยวิธีรังสีรักษา</li> </ol>
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. จำนวนผู้ป่วยที่ได้รับการวินิจฉัยว่าเป็นมะเร็งและมีแผนการรักษา จำแนกตามประเภทการรักษา</li> <li>2. จำนวนผู้ป่วยที่เข้าถึงบริการได้รับการรักษา โดยมีระยะเวลาการรอคอยของแต่ละการรักษา ได้แก่ ศัลยกรรม(S) เคมีบำบัด (C) รังสีรักษา(R)ตามเกณฑ์ที่กำหนด</li> <li>3. ข้อมูลวันที่เกี่ยวข้องกับการรักษา ที่ต้องเก็บ ได้แก่ <ol style="list-style-type: none"> <li>3.1 <u>วันตัดชิ้นเนื้อหรือเซลล์(Obtained_date)</u> วันที่ส่งตรวจวินิจฉัยโรคมะเร็งและเป็นครั้งที่ตัดชิ้นโรคและนำมาซึ่งการรักษานั้นๆ</li> <li>3.2 <u>วันผ่าตัด (Operation_date)</u> ในกลุ่มการรักษาด้วยการผ่าตัด</li> <li>3.3 วันที่ได้รับยาเคมีวันแรกและวันที่ได้รับเคมีวันสุดท้าย ในกลุ่มการรักษาด้วยเคมีบำบัด</li> <li>3.4 วันที่ฉายแสงวันแรกและ วันที่ฉายแสงวันสุดท้ายสำหรับการรักษาด้วยรังสีรักษา</li> </ol> <p><b><u>กรณีการวินิจฉัยไม่ได้เกิดจากการตรวจชิ้นเนื้อ</u></b></p> <li>3.5 วันที่ทำการตรวจ เช่น วันทำ CT, วันทำ MRI (วันที่ตรวจและผลการตรวจนำมาซึ่งการรักษามะเร็ง)</li> </li></ol>
แหล่งข้อมูล	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. จาก Hospital Based Cancer Registry</li> <li>2. จากหน่วยบริการผู้ป่วยศัลยกรรม ห้องผ่าตัด หน่วยที่ให้บริการผู้ป่วยเคมีบำบัด และหน่วยที่ให้บริการผู้ป่วยรังสีรักษา</li> </ol>
รายการข้อมูล 1	$A_{(S)} = \text{จำนวนผู้ป่วยที่แพทย์วางแผนการรักษาด้วยการผ่าตัดและได้รับการผ่าตัดรักษา} \leq 4 \text{ สัปดาห์นับตามเกณฑ์ที่กำหนด}$ $A_{(C)} = \text{จำนวนผู้ป่วยที่แพทย์วางแผนการรักษาด้วยเคมีบำบัดและได้รับการรักษาด้วยเคมีบำบัด} \leq 6 \text{ สัปดาห์นับตามเกณฑ์ที่กำหนด}$ $A_{(R)} = \text{จำนวนผู้ป่วยที่แพทย์วางแผนการรักษาด้วยรังสีรักษาและได้รับการรักษาด้วยรังสีรักษา} \leq 6 \text{ สัปดาห์นับตามเกณฑ์ที่กำหนด}$
รายการข้อมูล 2	$B_{(S)} = \text{จำนวนผู้ป่วยที่ได้รับการผ่าตัดเพื่อรักษามะเร็งทั้งหมดในปีที่รายงาน}$ $B_{(C)} = \text{จำนวนผู้ป่วยที่ได้รับเคมีบำบัดเพื่อรักษามะเร็งทั้งหมดในปีที่รายงาน}$ $B_{(R)} = \text{จำนวนผู้ป่วยที่ได้รับรังสีรักษาเพื่อรักษามะเร็งทั้งหมดในปีที่รายงาน}$
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	$(A/B) \times 100$

ระยะเวลาประเมินผล	ประเมินทุก 6 เดือน วัดระดับเขตสุขภาพแยกรายจังหวัด				
เกณฑ์การประเมิน :					
ปี 2560:					
รอบ 3 เดือน		รอบ 6 เดือน		รอบ 9เดือน	
-		80		-	
ปี 2561:					
รอบ 3 เดือน		รอบ 6 เดือน		รอบ 9เดือน	
-		80		-	
ปี 2562:					
รอบ 3 เดือน		รอบ 6 เดือน		รอบ 9เดือน	
-		82		-	
ปี 2563:					
รอบ 3 เดือน		รอบ 6 เดือน		รอบ 9เดือน	
-		82		-	
ปี 2564:					
รอบ 3 เดือน		รอบ 6 เดือน		รอบ 9เดือน	
-		85		-	
วิธีการประเมินผล :	สำรวจและนิเทศติดตาม				
เอกสารสนับสนุน :	คู่มือนิยามตัวชี้วัด Service plan สาขาโรคมะเร็ง				
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
		ร้อยละ	2557	2558	2559
			NA	NA	
ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ 2559 (ไตรมาสที่ 2)					
1.ร้อยละของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยการผ่าตัดภายในระยะเวลา 4 สัปดาห์ 81.09%					
2.ร้อยละของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยเคมีบำบัดภายในระยะเวลา 6 สัปดาห์ ≥ 85.15%					
3.ร้อยละของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยรังสีรักษากายในระยะเวลา 6 สัปดาห์ ≥ 74.18%					
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	1. นพ.วีรุฒิ อิ่มสำราญ				

	<p>2. นพ.ภัทรวินท์ อัดตะสาระ</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906357</p> <p>โทรสาร : 02-9659851</p>	<p>รองผู้อำนวยการสำนักนิติเวชระบบการแพทย์ กรมการแพทย์</p> <p>โทรศัพท์มือถือ : 081-9357334</p> <p>E-mail : pattarawin@gmail.com</p>
<p><b>หน่วยงานประมวลผลและ จัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)</b></p>	<p>1. สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข</p> <p>2. นพ.ภัทรวินท์ อัดตะสาระ รองผู้อำนวยการสำนักนิติเวชระบบการแพทย์ กรมการแพทย์</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906357</p> <p>โทรสาร : 02-9659851</p>	<p>โทรศัพท์มือถือ : 081-9357334</p> <p>E-mail : pattarawin@gmail.com</p>
<p><b>ผู้รับผิดชอบการรายงานผล การดำเนินงาน</b></p>	<p>1. นพ.ภัทรวินท์ อัดตะสาระ</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906357</p> <p>โทรสาร : 02-9659851</p> <p>2. นพ.ธานี จิตตรีประเสริฐ</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906345</p> <p>โทรสาร : 02-5918279</p> <p><b>กรมการแพทย์</b></p>	<p>รองผู้อำนวยการสำนักนิติเวชระบบการแพทย์ กรมการแพทย์</p> <p>โทรศัพท์มือถือ : 081-9357334</p> <p>E-mail : pattarawin@gmail.com</p> <p>ผู้อำนวยการสำนักยุทธศาสตร์การแพทย์ กรมการแพทย์</p> <p>โทรศัพท์มือถือ : 093-5846627</p> <p>E-mail : drjay90@gmail.com</p>

## แบบฟอร์มการติดตามประเมินผล

### ด้านโรคมะเร็ง

#### 1. ประเด็นการติดตามประเมินผล

- (1) ร้อยละของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยการผ่าตัดภายในระยะเวลา 4 สัปดาห์  $\geq 85\%$
- (2) ร้อยละของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยเคมีบำบัดภายในระยะเวลา 6 สัปดาห์  $\geq 85\%$
- (3) ร้อยละของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยรังสีรักษาภายในระยะเวลา 6 สัปดาห์  $\geq 85\%$

#### 2. สถานการณ์.....

#### 3. ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์

- (1) ร้อยละของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยการผ่าตัดภายในระยะเวลา 4 สัปดาห์  $\geq 85\%$

สถานบริการสุขภาพ	ร้อยละของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยการผ่าตัดภายในระยะเวลา 4 สัปดาห์ $\geq 85\%$			หมายเหตุ
	จำนวนผู้ป่วยที่แพทย์วางแผน การรักษาด้วยการผ่าตัดและได้รับการผ่าตัดรักษา $\leq 4$ สัปดาห์ นับตามเกณฑ์ที่กำหนด (A)	จำนวนผู้ป่วยที่ได้รับการผ่าตัดเพื่อรักษา มะเร็งทั้งหมดในปีที่ รายงาน (B)	ร้อยละของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยการผ่าตัดภายในระยะเวลา 4 สัปดาห์ $\geq 85\%$ (A/B) $\times 100$	
จังหวัด 1				
จังหวัด 2				
จังหวัด 3				
จังหวัด ...				
ภาพรวมเขต (ข้อมูล ณ วันที่ รายงาน)				



(2) ร้อยละของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยเคมีบำบัดภายในระยะเวลา 6 สัปดาห์  $\geq 85\%$

สถานบริการสุขภาพ	ร้อยละของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยเคมีบำบัดภายในระยะเวลา 6 สัปดาห์ $\geq 85\%$			หมายเหตุ
	จำนวนผู้ป่วยที่แพทย์วางแผนการรักษาด้วยเคมีบำบัดและได้รับการรักษาด้วยเคมีบำบัด $\leq 6$ สัปดาห์ นับตามเกณฑ์ที่กำหนด (A)	จำนวนผู้ป่วยที่ได้รับเคมีบำบัดเพื่อรักษา มะเร็งทั้งหมดในปีที่ รายงาน (B)	ร้อยละของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยเคมีบำบัดภายในระยะเวลา 6 สัปดาห์ $\geq 85\%$ $(A/B) \times 100$	
จังหวัด 1				
จังหวัด 2				
จังหวัด 3				
จังหวัด ...				
ภาพรวมเขต (ข้อมูล ณ วันที่ รายงาน)				

(3) ร้อยละของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยรังสีรักษาภายในระยะเวลา 6 สัปดาห์  $\geq 85\%$

สถานบริการสุขภาพ	ร้อยละของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยรังสีรักษาภายในระยะเวลา 6 สัปดาห์ $\geq 85\%$			หมายเหตุ
	จำนวนผู้ป่วยที่แพทย์วางแผนการรักษาด้วยรังสีรักษาและได้รับการรักษาด้วยรังสีรักษา $\leq 6$ สัปดาห์นับตามเกณฑ์ที่กำหนด (A)	จำนวนผู้ป่วยที่ได้รับรังสีรักษาเพื่อรักษา มะเร็งทั้งหมดในปีที่รายงาน (B)	ร้อยละของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยรังสีรักษาภายในระยะเวลา 6 สัปดาห์ $\geq 85\%$ (A/B)×100	
จังหวัด 1				
จังหวัด 2				
จังหวัด 3				
จังหวัด ...				
ภาพรวมเขต (ข้อมูล ณ วันที่ รายงาน)				

ผู้รายงาน.....

ตำแหน่ง.....

วัน/เดือน/ปี.....

โทร..... e-mail.....

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	1. อายุคาดเฉลี่ยเมื่อแรกเกิด (Life Expectancy (at Birth))				
หมวด	Service Excellence (บริการเป็นเลิศ)				
แผนที่	6. การพัฒนาระบบบริการสุขภาพ (Service Plan)				
โครงการที่	10. โครงการพัฒนาระบบบริการสุขภาพ สาขาโรคมะเร็ง				
ลักษณะ	Lagging Indicator				
ระดับการวัดผล	ประเทศ				
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	47. อัตราตายจากโรคมะเร็งตับ				
คำนิยาม	อัตราตายจากโรคมะเร็งตับ หมายถึง จำนวนการเสียชีวิตจากโรคมะเร็งตับ (รหัส ICD-10 =C220-C229) ทุกกลุ่มอายุต่อประชากรแสนคนในช่วงปีนั้น  เป้าหมายของการลดอัตราตายจากโรคมะเร็งตับ คือ ลดอัตราตายจากโรคมะเร็งตับลดลงร้อยละ 5 เปรียบเทียบกับ baseline ในปี 2556				
เกณฑ์เป้าหมาย : ลดลงร้อยละ 5 ในระยะ 5 ปี (ปี พ.ศ.2564)					
	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64
	23.5	23.5	23	23	22.7
วัตถุประสงค์	เพื่อลดอัตราตายจากโรคมะเร็งตับของประชากรไทย				
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	จำนวนประชากรไทยตามทะเบียนราษฎร				
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	รวบรวมข้อมูลการแจ้งตายของผู้ป่วยโรคมะเร็งตับจากฐานข้อมูลการตายทะเบียนราษฎรของกระทรวงมหาดไทย โดยสำนักนโยบายและยุทธศาสตร์				
แหล่งข้อมูล	ฐานข้อมูลการตายจากทะเบียนราษฎร โดยสำนักนโยบายและยุทธศาสตร์				
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนการตายจากโรคมะเร็งตับ(รหัส ICD-10 = C220-C229)				
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนประชากรกลางในช่วงเวลาเดียวกัน				
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	$(A/B) \times 100,000$				
ระยะเวลาประเมินผล	ปีละ 1 ครั้ง (เมื่อสิ้นไตรมาสที่ 4)				
เกณฑ์การประเมิน					
ปี 2560 :					
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
				23.5	
ปี 2561 :					
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
				23.5	

ปี 2562 :						
รอบ 3 เดือน		รอบ 6 เดือน		รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
					23	
ปี 2563 :						
รอบ 3 เดือน		รอบ 6 เดือน		รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
					23	
ปี 2564 :						
รอบ 3 เดือน		รอบ 6 เดือน		รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
					22.7	
วิธีการประเมินผล :		วิเคราะห์จากฐานข้อมูลการตายของ สนย จากข้อมูลเบื้องต้นของทะเบียนราษฎร์ของกระทรวงมหาดไทย				
เอกสารสนับสนุน :		สถิติสาธารณสุข 2557				
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน		Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
				2557	2558	2559
		23.9 (2556)	ต่อประชากรแสนคน	23.6		
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด		1. นพ.ภัทรวินท์ อุตตะสาระ				



## แบบฟอร์มการติดตามประเมินผล

### ด้านโรคมะเร็ง

#### 1. ประเด็นการติดตามประเมินผล

(1) อัตราการเสียชีวิตจากมะเร็งตับ (เป้าหมาย: ลดลงร้อยละ 5 ในระยะ 5 ปี (ปี พ.ศ.2564))

#### 2. สถานการณ์.....

#### 3. ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์

(1) อัตราการเสียชีวิตจากมะเร็งตับ (เป้าหมาย: ลดลงร้อยละ 5 ในระยะ 5 ปี (ปี พ.ศ.2564))

สถานบริการสุขภาพ	รายการข้อมูล			หมายเหตุ
	จำนวนการตายจากโรคมะเร็ง ตับ (รหัส ICD-10 = C220- C229) (A)	จำนวนประชากร กลางในช่วงเวลา เดียวกัน (B)	อัตราการเสียชีวิตจากมะเร็ง ตับ (A/B) x100,000	
จังหวัด 1				
จังหวัด 2				
จังหวัด 3				
จังหวัด ...				
ภาพรวมเขต (ข้อมูล ณ วันที่ รายงาน)				

ผู้รายงาน.....

ตำแหน่ง.....

วัน/เดือน/ปี.....

โทร..... e-mail.....

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	1. อายุคาดเฉลี่ยเมื่อแรกเกิด (Life Expectancy (at Birth))				
หมวด	Service Excellence (บริการเป็นเลิศ)				
แผนที่	6. การพัฒนาระบบบริการสุขภาพ (Service Plan)				
โครงการที่	10. โครงการพัฒนาระบบบริการสุขภาพ สาขาโรคมะเร็ง				
ลักษณะ	Lagging Indicator				
ระดับการวัดผล	ประเทศ				
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	48. อัตราตายจากมะเร็งปอด				
คำนิยาม	อัตราตายจากโรคมะเร็งปอด หมายถึง จำนวนตายจากโรคมะเร็งปอด (รหัส ICD-10 =C330-C349) ทุกกลุ่มอายุต่อประชากรแสนคนในช่วงปีนั้น  เป้าหมายของการลดอัตราตายจากโรคมะเร็งปอด คือ ลดอัตราตายจากโรคมะเร็งปอด ลดลงร้อยละ 5 เปรียบเทียบกับ baseline ในปี 2556				
เกณฑ์เป้าหมาย : ลดลงร้อยละ 5 ในระยะ 5 ปี (ปี พ.ศ.2564)					
	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64
	18	18	18	17.5	17.2
วัตถุประสงค์	เพื่อลดอัตราตายจากโรคมะเร็งปอดของประชากรไทย				
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	จำนวนประชากรไทยตามทะเบียนราษฎร				
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	รวบรวมข้อมูลการแจ้งตายของผู้ป่วยโรคมะเร็งปอดจากฐานข้อมูลการตายทะเบียนราษฎรของกระทรวงมหาดไทย โดยสำนักนโยบายและยุทธศาสตร์				
แหล่งข้อมูล	ฐานข้อมูลการตายจากทะเบียนราษฎร โดยสำนักนโยบายและยุทธศาสตร์				
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนการตายจากโรคมะเร็งปอด (รหัส ICD-10 = C330-C349)				
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนประชากรกลางในช่วงเวลาเดียวกัน				
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	$(A/B) \times 100,000$				
ระยะเวลาประเมินผล	ปีละ 1 ครั้ง (เมื่อสิ้นไตรมาสที่ 4)				
เกณฑ์การประเมิน					
ปี 2560 :					
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
	-	-	-	18	
ปี 2561 :					
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
	-	-	-	18	

ปี 2562 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
-	-	-	18

ปี 2563 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
-	-	-	17.5

ปี 2564 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
-	-	-	17.2

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
-	-	-	17.5

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
-	-	-	17.2

วิธีการประเมินผล :	วิเคราะห์จากฐานข้อมูลการตายของ สनย จากข้อมูลเบื้องต้นของทะเบียนราษฎรของกระทรวงมหาดไทย
--------------------	---

เอกสารสนับสนุน :	สถิติสาธารณสุข 2557
------------------	---------------------

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน		Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
				2557	2558	2559
		18.1 (2556)	ต่อประชากร แสนคน	18.6		

ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	1. นพ.ภัทรวิทย์ อัตตะสาระ	รองผู้อำนวยการสำนักนิติเวชระบบการแพทย์ กรมการแพทย์
	โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906357	โทรศัพท์มือถือ : 081-9357334
	โทรสาร : 02-9659851	E-mail : pattarawin@gmail.com
	2. นพ.อาคม ชัยวีระวัฒน์	รองผู้อำนวยการสถาบันมะเร็งแห่งชาติ
	โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-3547025 ต่อ 1555	โทรศัพท์มือถือ : 081-5673823
	โทรสาร : 02-3547037	E-mail : arkom70@hotmail.com

หน่วยงานประมวลผลและ จัดทำข้อมูล  (ระดับส่วนกลาง)	1. สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข 2. นพ.พัชรวิทย์ อุตตะสาระ                      รองผู้อำนวยการสำนักนิติเวชระบบการแพทย์ กรมการแพทย์ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906357                 โทรศัพท์มือถือ : 081-9357334 โทรสาร : 02-9659851                             E-mail : pattarawin@gmail.com
---	---



ผู้รับผิดชอบการรายงานผล การดำเนินงาน	1. นพ.ภัทรวินต์ อดิเตสสาระ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906357 โทรสาร : 02-9659851 กรมการแพทย์	รองผู้อำนวยการสำนักนิเทศระบบการแพทย์ โทรศัพท์มือถือ : 081-9357334 E-mail : pattarawin@gmail.com
	2. นายปวิช อภิบาลกุล โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906352 โทรสาร : 02-5918279 สำนักยุทธศาสตร์การแพทย์ กรมการแพทย์	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ โทรศัพท์มือถือ : 085-9594499 E-mail : moeva_dms@yahoo.com

## แบบฟอร์มการติดตามประเมินผล

### ด้านโรคมะเร็ง

#### 1. ประเด็นการติดตามประเมินผล

(1) อัตราการเสียชีวิตจากมะเร็งปอด (เป้าหมาย:ลดลงร้อยละ 5 ในระยะ 5 ปี (ปี พ.ศ.2564))

#### 2. สถานการณ์.....

#### 3. ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์

(1) อัตราการเสียชีวิตจากมะเร็งปอด (เป้าหมาย:ลดลงร้อยละ 5 ในระยะ 5 ปี (ปี พ.ศ.2564))

สถานบริการสุขภาพ	รายการข้อมูล			หมายเหตุ
	จำนวนการตายจากโรคมะเร็ง ปอด (รหัส ICD-10 = C330- C349) (A)	จำนวนประชากร กลางในช่วงเวลา เดียวกัน (B)	อัตราการเสียชีวิตจากมะเร็ง ปอด(A/B) x100,000	
จังหวัด 1				
จังหวัด 2				
จังหวัด 3				
จังหวัด ...				
ภาพรวมเขต (ข้อมูล ณ วันที่ รายงาน)				

ผู้รายงาน.....

ตำแหน่ง.....

วัน/เดือน/ปี.....

โทร..... e-mail.....

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี											
หมวด	Service Excellence (บริการเป็นเลิศ)										
แผนที่	6. การพัฒนาระบบบริการสุขภาพ (Service Plan)										
โครงการที่	11. โครงการพัฒนาระบบบริการสุขภาพ สาขาโรคไต										
ลักษณะ	Lagging Indicator										
ระดับการวัดผล	จังหวัด										
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	49. ร้อยละของผู้ป่วย CKD ที่มีอัตราการลดลงของ eGFR<4 mL/min/1.73m <sup>2</sup> /yr										
คำนิยาม	eGFR หมายถึง ค่าประมาณอัตราการกรองของไตที่คำนวณจาก serumcreatinine ที่ตรวจโดยวิธี enzymatic methodและคำนวณโดยใช้สมการ CKD-EPI ผู้ป่วย CKD จะเก็บข้อเฉพาะผู้ป่วย CKD ระยะที่ 3-4 เท่านั้น หมายถึง ผู้ป่วยที่มีรหัสโรคเป็น N183-184, (N189 ที่มี 60 >eGFR≥15) หรือ ( E102, E112, E122, E132, E142 หรือ I12*, I13*, I151) ที่มี 60 >eGFR ≥ 15 ) และมีการตรวจคำนวณ eGFR (LABTEST 15) ≥ 2 ค่า หากมีค่า eGFR 1 ค่าใน 1 ปี จะไม่ประเมิน KPI ข้อนี้ และสัญญาชาติไทย (File PERSON: สัญชาติไทยรหัส 099) เท่านั้น										
เกณฑ์เป้าหมาย : มากกว่าร้อยละ 50 เมื่อสิ้นสุดปีงบประมาณ 2559											
	<table><tr><td>ปีงบประมาณ 60</td><td>ปีงบประมาณ 61</td><td>ปีงบประมาณ 62</td><td>ปีงบประมาณ 63</td><td>ปีงบประมาณ 64</td></tr><tr><td>≥65%</td><td>≥66%</td><td>≥67%</td><td>≥68%</td><td>≥69%</td></tr></table>	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64	≥65%	≥66%	≥67%	≥68%	≥69%
ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64							
≥65%	≥66%	≥67%	≥68%	≥69%							
วัตถุประสงค์	เพื่อชะลอความเสื่อมไต ในผู้ป่วย CKD										
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	ผู้ป่วย CKD										
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	1. เก็บทันที (real time แบบอัตโนมัติจากฐานข้อมูล 43 แฟ้ม) (ใช้ข้อมูลจาก HDC กระทรวงสาธารณสุข เป็นหลัก) 2. การคำนวณการเปลี่ยนแปลง eGFR ต้องมี creatinine ≥ 2 ค่าในปีงบประมาณนั้นๆ 3. หน่วยที่ใช้ในการวัด เป็นร้อยละ										
แหล่งข้อมูล	HDC กระทรวงสาธารณสุข										
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนผู้ป่วยโรคไตเรื้อรังระยะที่ 3-4 ที่มีอัตราการลดลงของ eGFR< 4 mL/min/1.73 m <sup>2</sup> /yr x 100										
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนผู้ป่วยโรคไตเรื้อรังระยะที่ 3-4										
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) x 100										
ระยะเวลาประเมินผล	ตามรอบการตรวจราชการปกติ										

เกณฑ์การประเมิน :

ปี 2560:

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
-	มีการตรวจ serum Cr ด้วย enzymatic method >90% ของ รพ. ระดับ F2 ขึ้นไป	-	- มีการตรวจ serum Cr ด้วย enzymatic method 100% ของ รพ.ระดับ F2 ขึ้นไป - ผู้ป่วยCKD ที่มีอัตราการลดลงของ eGFR<4 ml/min/1.73m <sup>2</sup> /yr≥65%

ปี 2561:

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
-	-	-	ผู้ป่วยCKD ที่มีอัตราการลดลงของ eGFR<4 ml/min/1.73m <sup>2</sup> /yr≥66%

ปี 2562:

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
-	-	-	ผู้ป่วยCKD ที่มีอัตราการลดลงของ eGFR<4 ml/min/1.73m <sup>2</sup> /yr≥67%

ปี 2563:

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
-	-	-	ผู้ป่วยCKD ที่มีอัตราการลดลงของ eGFR<4 ml/min/1.73m <sup>2</sup> /yr≥68%

ปี 2564:

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
-	-	-	ผู้ป่วยCKD ที่มีอัตราการลดลงของ eGFR<4 ml/min/1.73m <sup>2</sup> /yr≥69%

วิธีการประเมินผล :	ตามตารางท้าย KPI Template				
เอกสารสนับสนุน :	ผลการปฏิบัติงาน CKD คลินิกของสมาคมโรคไตแห่งประเทศไทย				
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2557	2558	2559
	-	ร้อยละ	-	-	63.6
	(ระบบเก็บข้อมูลเริ่มปี 2559)				
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	<p>1. นพ.เจริญ เกียรติวัชรชัย โทรศัพท์ที่ทำงาน : 074-273100 ต่อ 1834 โทรศัพท์มือถือ : 089-6730915 โทรสาร : 0-7424-6600 E-mail : kcharoen007@hotmail.com โรงพยาบาลหาดใหญ่</p> <p>2. นพ.สกันต์ บุนนาค โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-3548108 ต่อ 5118 โทรศัพท์มือถือ : 080-4531110 โทรสาร : 02-3548146 E-mail : sakarnbunnag@yahoo.com โรงพยาบาลราชวิถี</p>				
หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	อนุกรรมการพัฒนาระบบบริการสุขภาพสาขาไต ด้านระบบข้อมูล				
ผู้รับผิดชอบการรายงานผลการดำเนินงาน	<p>1. พญ.วรรณิยา มีนุ่น โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-3548108 ต่อ 5514 โทรศัพท์มือถือ : 098-2702091 โทรสาร : 02-3548146 E-mail: Wanniya_meenune@yahoo.com โรงพยาบาลราชวิถี</p>				

## แบบฟอร์มการติดตามประเมินผล

### ด้านโรคไต

#### 1. ประเด็นการติดตามประเมินผล

(1) ร้อยละของผู้ป่วยCKD ที่มีอัตราการลดลงของ  $eGFR < 4 \text{ mL/min/1.73m}^2/\text{yr}$

(เป้าหมาย: > 65% เมื่อสิ้นสุดปีงบประมาณ 2560)

#### 2. สถานการณ์.....

#### 3. ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์

##### 3.1 ข้อมูลเชิงปริมาณ

(1) ร้อยละของผู้ป่วยCKD ที่มีอัตราการลดลงของ  $eGFR < 4 \text{ mL/min/1.73m}^2/\text{yr}$

(เป้าหมาย: > 50% เมื่อสิ้นสุดปีงบประมาณ 2559)

จังหวัด	รายการข้อมูล			หมายเหตุ
	จำนวนผู้ป่วยโรคไตเรื้อรังระยะที่ 3-4 ที่มีอัตราการลดลงของ $eGFR < 4 \text{ mL/min/1.73 m}^2/\text{yr}$ $\times 100$ (A)	จำนวนผู้ป่วยโรคไตเรื้อรังระยะที่ 3-4 (B)	Ax100/B	
จังหวัด 1				
จังหวัด 2				
จังหวัด 3				
จังหวัด ...				
ภาพรวมเขต (ข้อมูล ณ วันที่รายงาน)				

##### 3.2 ข้อมูลเชิงคุณภาพ.....

(วิเคราะห์ตามกรอบ 6 Building Blocks ภาพรวมจังหวัด).....

4. สรุปประเด็นสำคัญที่เป็นความเสี่ยงต่อการทำให้การขับเคลื่อนนโยบายหรือการดำเนินงานไม่ประสบความสำเร็จ (Key Risk Area/ Key Risk Factor) ซึ่งได้จากการวินิจฉัย ประมวล วิเคราะห์ สังเคราะห์ จากการตรวจติดตาม

5. ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ

ปัญหา/อุปสรรค/ปัจจัยที่ทำให้การดำเนินงานไม่บรรลุวัตถุประสงค์	ข้อเสนอแนะที่ให้หน่วยรับตรวจ	สิ่งที่ผู้ทำหน้าที่ตรวจราชการ รับไปประสาน หรือ ดำเนินการต่อ

6. ข้อเสนอแนะต่อนโยบาย /ต่อส่วนกลาง / ต่อผู้บริหาร / ต่อระเบียบ กฎหมาย

7. นวัตกรรมที่สามารถเป็นแบบอย่าง (ถ้ามี)

ผู้รายงาน.....

ตำแหน่ง.....

วัน/เดือน/ปี.....

โทร..... e-mail.....

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี					
หมวด	Service Excellence (บริการเป็นเลิศ)				
แผนที่	6. การพัฒนาระบบบริการสุขภาพ (Service Plan)				
โครงการที่	12. โครงการพัฒนาระบบบริการสุขภาพ สาขาจักษุวิทยา				
ลักษณะ	Leading Indicator				
ระดับการวัดผล	จังหวัด				
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	50. ร้อยละผู้ป่วยตาบอดจากต้อกระจก (Blinding Cataract) ได้รับการผ่าตัดภายใน 30 วัน				
คำนิยาม	ตาบอดจากต้อกระจก (Blinding Cataract) หมายถึง โรคต้อกระจกที่ทำให้ผู้ป่วย มีระดับสายตาแย่กว่า 20/400 ได้แก่ 5/200, CF, HM, PJ, PL				
เกณฑ์เป้าหมาย : ร้อยละผู้ป่วยตาบอดจากต้อกระจก (Blinding Cataract) ได้รับการผ่าตัดภายใน 30 วัน เท่ากับ 80%					
	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64
	80	80	80	80	80
วัตถุประสงค์	เพื่อเพิ่มคุณภาพชีวิตของประชาชนด้วยการลดอัตราความชุกของภาวะตาบอดจากต้อกระจกโดยใช้แนวทางเชิงรุกทั้งการคัดกรองและการผ่าตัดและสร้างความเข้มแข็งให้ระบบสุขภาพตาอย่างยั่งยืน ด้วยการเพิ่มคุณภาพและการเข้าถึงบริการ ลดระยะเวลารอคอย และลดการส่งต่อออกนอกเขต				
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	ผู้ป่วยตาบอดจากต้อกระจก (Blinding Cataract) ที่ได้รับการตรวจวินิจฉัยโดย จักษุแพทย์/ พยาบาลเวชปฏิบัติทางตา				
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	ทีมจักษุที่ทำการผ่าตัดต้อกระจกบันทึกลงในโปรแกรม Vision2020thailandทุกราย และนำมาคำนวณเป็นร้อยละเปรียบเทียบกับเป้าหมายที่กำหนดโดยคณะกรรมการพัฒนาระบบบริการสุขภาพสาขาตา กระทรวงสาธารณสุข				
แหล่งข้อมูล	1) โปรแกรม Vision2020thailand 2) ข้อมูลการกำหนดเป้าหมายจำนวนผู้ป่วยตาบอดจากต้อกระจก (Blinding Cataract) ในระดับจังหวัด และระดับเขต ที่กำหนดโดย คณะกรรมการพัฒนาระบบบริการสุขภาพตา กระทรวงสาธารณสุข				
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนผู้ป่วยตาบอดจากต้อกระจก (Blinding Cataract) ที่ได้รับการผ่าตัด ภายใน 30 วัน				
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนผู้ป่วยตาบอดจากต้อกระจก (Blinding Cataract) ที่กำหนดเป็นเป้าหมาย โดยคณะกรรมการพัฒนาระบบบริการสุขภาพสาขาตากระทรวงสาธารณสุข				
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) × 100				



ระยะเวลาประเมินผล	ปีละ 2 ครั้ง				
เกณฑ์การประเมิน :					
ปี 2560:					
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน		
	ร้อยละ 80		ร้อยละ 80		
ปี 2561:					
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน		
	ร้อยละ 80		ร้อยละ 80		
ปี 2562:					
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน		
	ร้อยละ 80		ร้อยละ 80		
ปี 2563:					
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน		
	ร้อยละ 80		ร้อยละ 80		
ปี 2564:					
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน		
	ร้อยละ 80		ร้อยละ 80		
วิธีการประเมินผล :	ตามตารางท้าย KPI Template				
เอกสารสนับสนุน :	Vision2020thailand				
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2557	2558	2559
	ร้อยละผู้ป่วยตาบอดจากต้อกระจกได้รับการผ่าตัดภายใน 30 วัน	ร้อยละ	NA	NA	79.65
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	1. นพ.ภูวัต จารุกำเนิดคนก      จักษุแพทย์ โรงพยาบาลเมตตาประชารักษ์ (วัดไร่ขิง) โทรศัพท์ที่ทำงาน : 034-225818      โทรศัพท์มือถือ : 089-7222668 โทรสาร : 034-388744      E-mail : drpuwat@yahoo.com				

หน่วยงานประมวลผลและ จัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	จากโปรแกรมVision2020thailand	
ผู้รับผิดชอบการรายงานผล การดำเนินงาน	<div> <div>1. นพ.ภัทรวินท์ อัตตะสาระ</div> <div>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906357</div> <div>โทรสาร : 02-9659851</div> <div>กรมการแพทย์</div> </div> <div> <div>รองผู้อำนวยการสำนักนิติเวชระบบการแพทย์</div> <div>โทรศัพท์มือถือ : 081-9357334</div> <div>E-mail : pattarawin@gmail.com</div> </div>	
	<div> <div>2. นายปวิช อภิบาลกุล</div> <div>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906352</div> <div>โทรสาร : 02-5918279</div> <div>สำนักยุทธศาสตร์การแพทย์ กรมการแพทย์</div> </div> <div> <div>นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ</div> <div>โทรศัพท์มือถือ : 085-9594499</div> <div>E-mail : moeva_dms@yahoo.com</div> </div>	

## แบบฟอร์มการติดตามประเมินผล

### ด้านตา

#### 1. ประเด็นการติดตามประเมินผล

(1) ร้อยละผู้ป่วยตาบอดจากต้อกระจก (Blinding Cataract) ได้รับการผ่าตัดภายใน 30 วัน

(เป้าหมาย: ร้อยละผู้ป่วยตาบอดจากต้อกระจก (Blinding Cataract) ได้รับการผ่าตัดมากกว่าหรือเท่ากับ 80% ของเป้าหมาย)

#### 2. สถานการณ์.....

#### 3. ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์

(1) ร้อยละผู้ป่วยตาบอดจากต้อกระจก (Blinding Cataract) ได้รับการผ่าตัดภายใน 30 วัน

(เป้าหมาย: ร้อยละผู้ป่วยตาบอดจากต้อกระจก (Blinding Cataract) ได้รับการผ่าตัดมากกว่าหรือเท่ากับ 80% ของเป้าหมาย)

สถานบริการสุขภาพ	รายการข้อมูล			หมายเหตุ
	จำนวนผู้ป่วยตาบอดจากต้อกระจก (Blinding Cataract) ที่ได้รับการผ่าตัด (A)	จำนวนผู้ป่วยตาบอดจากต้อกระจก (Blinding Cataract) ที่กำหนดเป็นเป้าหมาย โดยคณะกรรมการพัฒนาระบบบริการสุขภาพสาขาตากระทรวงสาธารณสุข (B)	ร้อยละผู้ป่วยตาบอดจากต้อกระจก (Blinding Cataract) ได้รับการผ่าตัดภายใน 30 วัน $(A/B) \times 100$	
จังหวัด 1				
จังหวัด 2				
จังหวัด 3				
จังหวัด ...				
ภาพรวมเขต (ข้อมูล ณ วันที่ รายงาน)				

ผู้รายงาน.....

ตำแหน่ง.....

วัน/เดือน/ปี.....

โทร..... e-mail.....

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	2. อายุคาดเฉลี่ยของการมีสุขภาพดี (Health-Adjusted Life Expectancy (at Birth))										
หมวด	Service Excellence (บริการเป็นเลิศ)										
แผนที่	6. การพัฒนาระบบบริการสุขภาพ (Service Plan)										
โครงการที่	13. โครงการพัฒนาระบบการดูแลสุขภาพช่องปาก										
ลักษณะ	Leading Indicator										
ระดับการวัดผล	เขต										
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	51. ร้อยละหน่วยบริการปฐมภูมิจัดบริการสุขภาพช่องปาก										
คำนิยาม	<p>บริการสุขภาพช่องปาก หมายถึง บริการส่งเสริมสุขภาพช่องปาก ป้องกันโรค และรักษาโรคในช่องปาก ตามความจำเป็น โดยโรงพยาบาลแม่ข่ายและทีมหมอบรรอบครัวสนับสนุนกำลังคน วัสดุ วิชาการ และกำกับติดตาม ใหหน่วยบริการปฐมภูมิดำเนินการได้</p> <p><b>บริการส่งเสริมสุขภาพ ได้แก่</b> การตรวจ/วางแผนบริการร่วมกับผู้รับบริการและให้คำแนะนำเป็นการเฉพาะรายบุคคล ฝึกทักษะการดูแลสุขภาพช่องปากตนเอง และการจัดทำความสะอาดฟัน</p> <p><b>บริการป้องกันโรคในช่องปาก ได้แก่</b> การทาฟันด้วยฟลูออไรด์วาร์นิช (เด็กเล็ก) การเคลือบหลุมร่องฟันในฟันกรามแท้ซี่ที่ 1 (อายุ 6-7 ปี) และซี่ที่ 2 (อายุ 11-12 ปี) การขูดหินน้ำลายเนื้อเหงือก และการเคลือบฟลูออไรด์ในกลุ่มที่มีความเสี่ยงสูงต่อโรคฟันผุ</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>การฝึกทักษะ</b> หมายถึง กระบวนการพัฒนาศักยภาพให้ผู้รับบริการมีความสามารถปฏิบัติได้จริง โดยแนะนำ/ผู้รับบริการทดลองปฏิบัติ/และแนะนำเพิ่มเติม</li><li>• <b>การดูแลสุขภาพช่องปากตนเอง ได้แก่</b> การตรวจช่องปากด้วยตนเองและสามารถจัดการได้เมื่อมีปัญหา การแปรงฟันได้สะอาดเพียงพอในระดับป้องกันโรคฟันผุและเหงือกอักเสบ การเลือกใช้ผลิตภัณฑ์สุขภาพช่องปากอย่างเหมาะสม (เช่น แปรงสีฟัน ยาสีฟันไหมขัดฟัน แปรงซอกฟัน) และการเลือกบริโภคอาหารที่เอื้อต่อสุขภาพช่องปากและเลี่ยงอาหารที่เพิ่มความเสี่ยง</li></ul> <p><b>บริการรักษา</b> หมายถึง การรักษาพื้นฐาน ได้แก่ อุดฟัน ขูดหินน้ำลาย และถอนฟัน</p>										
เกณฑ์เป้าหมาย :											
<table><tr><td>ปีงบประมาณ 60</td><td>ปีงบประมาณ 61</td><td>ปีงบประมาณ 62</td><td>ปีงบประมาณ 63</td><td>ปีงบประมาณ 64</td></tr><tr><td>ร้อยละ 50</td><td>ร้อยละ 51</td><td>ร้อยละ 52</td><td>ร้อยละ 53</td><td>ร้อยละ 54</td></tr></table>		ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64	ร้อยละ 50	ร้อยละ 51	ร้อยละ 52	ร้อยละ 53	ร้อยละ 54
ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64							
ร้อยละ 50	ร้อยละ 51	ร้อยละ 52	ร้อยละ 53	ร้อยละ 54							
วัตถุประสงค์	1.เพื่อเพิ่มการเข้าถึงบริการสุขภาพช่องปากในคนไทย 2.เพื่อควบคุมโรคในช่องปากและลดการสูญเสียฟันแท้										
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	หน่วยบริการปฐมภูมิสังกัดกระทรวงสาธารณสุขที่จัดบริการสุขภาพช่องปาก										

วิธีการจัดเก็บข้อมูล	1. เจ้าหน้าที่หน่วยบริการปฐมภูมิบันทึกข้อมูลในแฟ้ม Dental และ Service ในฐานข้อมูล 43 แฟ้ม 2. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดรวบรวมข้อมูลรายไตรมาสจาก HDC			
แหล่งข้อมูล	ฐานข้อมูล 43 แฟ้มรวบรวมโดยสำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ กระทรวงสาธารณสุข			
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนหน่วยบริการปฐมภูมิที่จัดบริการสุขภาพช่องปาก			
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนหน่วยบริการปฐมภูมิทั่วประเทศ			
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) × 100			
ระยะเวลาประเมินผล	ปีละ 4 ครั้ง			
เกณฑ์การประเมิน :				
ปี 2560 :				
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
	48.5	49	49.5	50
ปี 2561 :				
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
	50.25	50.5	50.75	51
ปี 2562 :				
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
	51.25	51.5	51.75	52
ปี 2563 :				
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
	52.25	52.5	52.75	53
ปี 2564 :				
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
	53.25	53.5	53.75	54
วิธีการประเมินผล :	วัดผลการดำเนินงานจาก หน่วยบริการที่จัดบริการสุขภาพช่องปาก			
เอกสารสนับสนุน :	1. รายงานการสำรวจอนามัยและสวัสดิการทุก 2 ปี โดยสำนักงานสถิติแห่งชาติ 2. รายงานการสำรวจสถานะทันตสุขภาพแห่งชาติทุก 5 ปี โดยสำนักทันตสาธารณสุข			

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ		
			2557	2558	2559
	หน่วยบริการปฐมภูมิที่จัดบริการสุขภาพช่องปาก	ร้อยละ	-	-	-
	รพ.สต./ศสม.ที่จัดบริการสุขภาพช่องปากที่มีคุณภาพไม่น้อยกว่าร้อยละ 50	ร้อยละ	-	5.14	50.9
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	1. ทพญ. เพ็ญแข ลากยั้ง โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904213      โทรศัพท์มือถือ : 086-8944696 โทรสาร: 02-5904203      E-mail : phenkhael@gmail.com 2. นางสาวถิรวรรณ รานวล โทรศัพท์ที่ทำงาน: 02-5904213      โทรศัพท์มือถือ : 087-969-2995 โทรสาร: 02-5904203      E-mail : namkajeab2012@gmail.com <b>กรมอนามัย</b>				
หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	สำนักทันตสาธารณสุข กรมอนามัย				
ผู้รับผิดชอบการรายงานผลการดำเนินงาน	1. ทพญ. เพ็ญแข ลากยั้ง โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904213      โทรศัพท์มือถือ : 086-8944696 โทรสาร: 02-5904203      E-mail : phenkhael@gmail.com <b>กรมอนามัย</b>				

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี					
หมวด	Service Excellence (บริการเป็นเลิศ)				
แผนที่	6. การพัฒนาระบบบริการสุขภาพ (Service Plan)				
โครงการที่	14. โครงการพัฒนาระบบบริการสุขภาพ สาขาปลูกถ่ายอวัยวะ				
ลักษณะ	Lagging Indicator				
ระดับการวัดผล	เขต				
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	52. จำนวนการปลูกถ่ายไตสำเร็จ				
คำนิยาม	การปลูกถ่ายไต หมายถึง การปลูกถ่ายไตทั้งที่ได้รับไตบริจาคจากผู้เสียชีวิต (deceased donor kidney transplant) และ ที่ได้รับไตบริจาคจากผู้ที่มีชีวิต (living donor kidney transplant)				
เกณฑ์เป้าหมาย : $\geq 600$ ต่อปีในปีงบประมาณ 2560					
	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64
	650	700	800	1000	1300
วัตถุประสงค์	ผู้ป่วยโรคไตเรื้อรังระยะสุดท้ายได้รับการปลูกถ่ายไตเพิ่มขึ้น				
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	ผู้ป่วยโรคไตเรื้อรังระยะสุดท้ายที่ไม่มีข้อห้ามทางการแพทย์ในการรับการรักษาด้วยการปลูกถ่ายไต				
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	เก็บข้อมูลจากทุกโรงพยาบาลที่ทำการปลูกถ่ายไตในประเทศไทยทั้งภาครัฐและเอกชน (โรงพยาบาลสมาชิกศูนย์รับบริจาคอวัยวะที่สามารถทำการปลูกถ่ายไต)				
แหล่งข้อมูล	ทุกโรงพยาบาลที่ทำการปลูกถ่ายไตในประเทศไทยทั้งภาครัฐและเอกชน (โรงพยาบาลสมาชิกศูนย์รับบริจาคอวัยวะที่สามารถทำการปลูกถ่ายไต)				
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนการปลูกถ่ายไตสำเร็จ				
รายการข้อมูล 2	-				
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	A = จำนวนการปลูกถ่ายไตสำเร็จ				
ระยะเวลาประเมินผล	ทุก 3 เดือน				
เกณฑ์การประเมิน :					
ปี 2560:					
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
	25% ของเกณฑ์เป้าหมาย	50% ของเกณฑ์เป้าหมาย	75% ของเกณฑ์เป้าหมาย	100% ของเกณฑ์เป้าหมาย	
ปี 2561:					
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
	25% ของเกณฑ์เป้าหมาย	50% ของเกณฑ์เป้าหมาย	75% ของเกณฑ์เป้าหมาย	100% ของเกณฑ์เป้าหมาย	

ปี 2562:

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
25% ของเกณฑ์เป้าหมาย	50% ของเกณฑ์เป้าหมาย	75% ของเกณฑ์เป้าหมาย	100% ของเกณฑ์เป้าหมาย

ปี 2563:

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
25% ของเกณฑ์เป้าหมาย	50% ของเกณฑ์เป้าหมาย	75% ของเกณฑ์เป้าหมาย	100% ของเกณฑ์เป้าหมาย

ปี 2564:

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
25% ของเกณฑ์เป้าหมาย	50% ของเกณฑ์เป้าหมาย	75% ของเกณฑ์เป้าหมาย	100% ของเกณฑ์เป้าหมาย

วิธีการประเมินผล :	ตามตารางทายKPI Template				
เอกสารสนับสนุน :	รายงานประจำปีศูนย์รับบริจาคอวัยวะสภากาชาดไทย				
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2557	2558	2559
		ราย	551	601	รอสิ้นปี
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	1. นพ.สกันต์ บุนนาค โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-3548108 ต่อ 5118 โทรศัพท์มือถือ : 080-4531110 โทรสาร : 02-3548146 E-mail : sakarnbunnag@yahoo.com รพ.ราชวิถี				
หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	คณะกรรมการ service plan สาขารับบริจาคและปลูกถ่ายอวัยวะ				
ผู้รับผิดชอบการรายงานผลการดำเนินงาน	1. นพ.สกันต์ บุนนาค โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-3548108 ต่อ 5118 โทรศัพท์มือถือ : 080-4531110 โทรสาร : 02-3548146 E-mail : sakarnbunnag@yahoo.com รพ.ราชวิถี				



ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี											
หมวด	Service Excellence (บริการเป็นเลิศ)										
แผนที่	7. การพัฒนาระบบบริการการแพทย์ฉุกเฉินครบวงจรและระบบการส่งต่อ										
โครงการที่	1. โครงการพัฒนาระบบบริการการแพทย์ฉุกเฉินครบวงจรและระบบการส่งต่อ										
ลักษณะ	Leading Indicator										
ระดับการวัด	เขต										
ชื่อตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ	53. ร้อยละของโรงพยาบาล F2 ขึ้นไป ที่มีระบบ ECS คุณภาพ										
คำนิยาม	ECS (Emergency Care System) คือ ระบบการรักษาพยาบาลฉุกเฉิน หมายถึง ระบบการบริหารจัดการเพื่อให้ผู้เจ็บป่วยฉุกเฉินได้รับการดูแลรักษาที่มีคุณภาพ และป้องกันภาวะทุพพลภาพ ที่อาจเกิดขึ้น ทั้งในภาวะปกติ และ ภาวะภัยพิบัติ ประกอบด้วย การป้องกันก่อนเกิด (prevention), การดูแล ณ จุดเกิดเหตุ (pre hospital care), ต่อเนื่องถึง การดูแล ณ ห้องฉุกเฉิน (ER ), การดูแล รักษาใน โรงพยาบาล (In hospital care) / การดูแลเฉพาะทาง (Definitive care), การส่งต่อ (Inter hospital care/ Referral System)รวมถึง การจักระบบบริหารกรณีเกิดอุบัติเหตุหมู่ (Mass Casualties Incident) และ การเตรียมแผนรองรับภัยพิบัติ ของสถานพยาบาล / โรงพยาบาล (Disaster preparedness& Hospital preparedness for Emergency) ทั้งนี้ เพื่อให้ได้ข้อมูลพื้นฐานของสถานพยาบาล แต่ละ ระดับ จึงต้องทำการสำรวจในปีแรก และ หลังจากนั้น ดำเนินการเพิ่มเติม										
<b>เกณฑ์เป้าหมาย</b>  1) จังหวัดที่มีการสำรวจ และทราบเป้าหมายในการพัฒนาระบบรักษาพยาบาลฉุกเฉิน(Emergency Care System) ทั้งในภาวะปกติ และ ภาวะภัยพิบัติ โดยมีโรงพยาบาลเป็นฐาน มากกว่า ร้อยละ 70 ในช่วงระยะ เวลา 3 ปี และ พัฒนาด้านอื่นๆ ต่อไป ตามแผนกาพัฒนาระบบรักษาพยาบาลฉุกเฉิน											
<table><tr><td>ปีงบประมาณ 60</td><td>ปีงบประมาณ 61</td><td>ปีงบประมาณ 62</td><td>ปีงบประมาณ 63</td><td>ปีงบประมาณ 64</td></tr><tr><td>ร้อยละ 70</td><td>ร้อยละ 75</td><td>ร้อยละ 80</td><td>ร้อยละ 85</td><td>ร้อยละ 90</td></tr></table>		ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64	ร้อยละ 70	ร้อยละ 75	ร้อยละ 80	ร้อยละ 85	ร้อยละ 90
ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64							
ร้อยละ 70	ร้อยละ 75	ร้อยละ 80	ร้อยละ 85	ร้อยละ 90							
วัตถุประสงค์	เพื่อพัฒนาระบบรักษาพยาบาลฉุกเฉิน อย่างครบวงจร เพื่อให้ผู้เจ็บป่วยฉุกเฉินได้รับการดูแลรักษาที่มีคุณภาพและป้องกันภาวะทุพพลภาพ ที่อาจเกิดขึ้น ทั้งในภาวะปกติ และ ภาวะภัยพิบัติ  ในปีแรกนี้ เพื่อให้ได้ข้อมูลพื้นฐาน โดยในเบื้องต้น โรงพยาบาล สถานพยาบาล ในแต่ละ จังหวัด สามารถประเมินความเสี่ยงของตนเอง และจัดทำแผนรองรับภัยพิบัตินั้นๆ พัฒนา ทิມปฏิบัติการฉุกเฉินทางการแพทย์ ที่มีความพร้อม ทั้งในภาวะปกติ และ ภาวะภัยพิบัติ รายงานให้ จังหวัด / เขตบริการสุขภาพ และ กระทรวงสาธารณสุขรับทราบ ตามลำดับ										
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	โรงพยาบาล ในสังกัดกระทรวงสาธารณสุขขนาด F2 ขึ้นไป (=797 รพ)										

วิธีการจัดเก็บข้อมูล	1) จัดตั้ง คณะทำงานเตรียมความพร้อมเพื่อรองรับภัยพิบัติ ของสถานพยาบาล / โรงพยาบาลแต่ละระดับ ภายใต้ คณะกรรมการพัฒนาระบบรักษาพยาบาลฉุกเฉินในระดับจังหวัด /ระดับเขต โดยในปีนี ให้นั้นเรื่องการเตรียมความพร้อมเพื่อรองรับภัยพิบัติ ของสถานพยาบาล /โรงพยาบาลแต่ละระดับ 2) ข้อมูลพื้นฐานของโรงพยาบาล/ สถานพยาบาล ที่ได้จากการสำรวจเบื้องต้น ตามแบบฟอร์มการประเมินตนเอง ของโรงพยาบาลแต่ละระดับ ตามประเด็นที่กำหนด รวบรวมโดย Data center ของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด รวบรวมวิเคราะห์ในระดับเขตสุขภาพ 3) ข้อมูลจากการประเมินของ ทีมประเมินจากส่วนกลาง / ทีมจากเขตบริการสุขภาพ								
แหล่งข้อมูล	1) จากข้อมูลจากการประเมินตนเอง คณะกรรมการเตรียมความพร้อมเพื่อรองรับภัยพิบัติ ของสถานพยาบาล /โรงพยาบาลแต่ละระดับตามประเด็นที่กำหนด รวบรวมโดย Data center ของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด รวบรวมวิเคราะห์ในระดับเขตสุขภาพ 2) ข้อมูลจากการประเมินของ ทีมประเมินจากส่วนกลาง / ทีมจากเขตบริการสุขภาพ แผนรองรับภัยพิบัติของแต่ละ โรงพยาบาล และ บุคลากร กับหน่วยงานในท้องถิ่น								
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนโรงพยาบาลที่ทำการประเมินความเสี่ยงของตนเองตามมิติที่กำหนด								
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนโรงพยาบาลทั้งหมด ใน จังหวัด/ เขตบริการสุขภาพ แต่ละ ระดับ								
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) x 100								
ระยะเวลาประเมินผล	ประเมินติดตามทุก 12 เดือน และวัดระดับเขตสุขภาพ								
เกณฑ์การประเมิน :									
ปี 2560 :									
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>ร้อยละ 70</td></tr></table>		รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน				ร้อยละ 70
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน						
			ร้อยละ 70						
ปี 2561 :									
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>ร้อยละ 75</td></tr></table>		รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน				ร้อยละ 75
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน						
			ร้อยละ 75						
ปี 2562 :									
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>ร้อยละ 80</td></tr></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						
ปี 2563 :									
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>ร้อยละ 85</td></tr></table>		รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน				ร้อยละ 85
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน						
			ร้อยละ 85						

ปี 2564 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
			ร้อยละ 90

วิธีการประเมินผล :	จัดระดับความสำเร็จเป็น 5 ขั้นตอน (ปีที่ 1 พ.ศ. 2559) วิธีการประเมินผล : จัดระดับความสำเร็จเป็น 5 ขั้นตอน <u>ขั้นตอน 1</u> จัดตั้งคณะกรรมการเตรียมความพร้อมรองรับสถานการณ์ภัยพิบัติ ของสถานพยาบาล /โรงพยาบาลแต่ละระดับ <u>ขั้นตอน 2</u> สำรวจ/ ประเมินความเสี่ยงของสถานพยาบาล/โรงพยาบาล (Hazard risk) และ ประเมินผลกระทบต่อประชากร / หน่วยบริการ (Impact survey) ตามคู่มือการประเมินตนเองด้านภัยพิบัติ ขององค์การอนามัยโลก ปรับโดย กรมการแพทย์ ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องพ.ศ. 2559 <u>ขั้นตอน 3</u> บุคลากรทางการแพทย์ ได้รับการอบรม ตามหลักสูตร การเตรียมความพร้อมของโรงพยาบาลในการรับภัยพิบัติ (Hospital preparedness for Emergency (HOPE) ของกระทรวงสาธารณสุข <u>ขั้นตอน 4</u> จัดทำแผนรองรับภัยพิบัติ สำหรับสถานพยาบาล/โรงพยาบาล Disaster managementรวมถึง การพัฒนาทีม MERT, Mini MERT ให้มีความพร้อมในการปฏิบัติงาน <u>ขั้นตอน 5</u> การซ้อมแผนรองรับภัยพิบัติ และสรุปผลการดำเนินการ เพื่อเป็นแนวทางในการดำเนินงานต่อไป				
เอกสารสนับสนุน :	1. หลักสูตรการเตรียมความพร้อมของโรงพยาบาล ในการรับภัยพิบัติ (Hospital Preparedness for Emergency : HOPE) 2. คู่มือการประเมินความเสี่ยงของโรงพยาบาล ขององค์การอนามัยโลก ปรับโดยกรมการแพทย์ ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง พ.ศ.2559 3. แบบสำรวจการประเมินตนเอง				
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2557	2558	2559
		ร้อยละ	NA	NA	NA
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	1. พ.ญ.นฤมล สวรรค์ปัญญาเลิศ		หัวหน้ากลุ่มฉุกเฉินทางการแพทย์ กรมการแพทย์ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906288 โทรสาร : 02-591-8276		
			หัวหน้ากลุ่มฉุกเฉินทางการแพทย์ โทรศัพท์มือถือ : 081-8424148 E-mail : leip.dms@gmail.com,		

	<p>2. น.พ.รัฐพงษ์ บุรีวงศ์</p> <p>แพทย์เวชศาสตร์ฉุกเฉิน</p> <p>โรงพยาบาลพระนครศรีอยุธยา</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906288</p> <p>โทรศัพท์ : 081-8302844</p> <p>โทรศัพท์มือถือ : 081-8424148</p> <p>E-mail : rattapong_b@gmail.com</p> <p>กลุ่มฉุกเฉินทางการแพทย์ กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข</p>	
<p>หน่วยงานประมวลผลและ</p> <p>จัดทำข้อมูล</p> <p>(ระดับส่วนกลาง)</p>	<p>1. พ.ญ.นฤมล สวรรค์ปัญญาเลิศ</p> <p>หัวหน้ากลุ่มฉุกเฉินทางการแพทย์</p> <p>กรมการแพทย์</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906288</p> <p>โทรสาร : 02-591-8276</p> <p>โทรศัพท์มือถือ : 081-8424148</p> <p>E-mail : leip.dms@gmail.com,</p> <p>2. นางนริศรา แยมทรัพย์</p> <p>นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906288</p> <p>โทรสาร : 02-5918276</p> <p>โทรศัพท์มือถือ : 081-9883925</p> <p>E-mail : narisara.yamsup@gmail.com</p> <p>กลุ่มฉุกเฉินทางการแพทย์ กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข</p>	
<p>ผู้รับผิดชอบการรายงานผล</p> <p>การดำเนินงาน</p>	<p>1. พ.ญ.นฤมล สวรรค์ปัญญาเลิศ</p> <p>หัวหน้ากลุ่มฉุกเฉินทางการแพทย์</p> <p>กรมการแพทย์</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906288</p> <p>โทรสาร : 02-591-8276</p> <p>โทรศัพท์มือถือ : 081-8424148</p> <p>E-mail : leip.dms@gmail.com,</p> <p>2. นางนริศรา แยมทรัพย์</p> <p>นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906288</p> <p>โทรสาร : 02-5918276</p> <p>โทรศัพท์มือถือ : 081-9883925</p> <p>E-mail : narisara.yamsup@gmail.com</p> <p>กลุ่มฉุกเฉินทางการแพทย์ กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข</p>	

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	
หมวด	Service Excellence (บริการเป็นเลิศ)
แผนที่	7. การพัฒนาระบบบริการการแพทย์ฉุกเฉินครบวงจรและระบบการส่งต่อ
โครงการที่	1. โครงการพัฒนาระบบบริการการแพทย์ฉุกเฉินครบวงจรและระบบการส่งต่อ
ลักษณะ	Leading Indicator
ระดับการวัดผล	เขต
ชื่อตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ	54. ร้อยละของ ER คุณภาพในโรงพยาบาลระดับ F2 ขึ้นไป
คำนิยาม	<p>การพัฒนาห้องฉุกเฉิน ให้ได้คุณภาพ เป็นหนึ่งในนโยบายของการพัฒนาระบบบริการสุขภาพเพื่อรองรับผู้ป่วยอุบัติเหตุ และ ผู้ป่วยฉุกเฉิน ทั้งนี้ในระยะแรก เมื่อ พ.ศ. 2555 - 2557 โรงพยาบาลแต่ละระดับ ทำการประเมินตนเอง (Self-Assessment) เพื่อทราบถึง จุดเด่น และ จุดอ่อน ที่ต้องการปรับปรุง โดย ยึด ตาม แนวทางสู่มาตรฐานของการพัฒนาห้องฉุกเฉิน ของกรมการแพทย์ ซึ่งมี 12 ประเด็น ทั้งนี้ โรงพยาบาล จะมีคณะกรรมการพัฒนาระบบการรักษาพยาบาลฉุกเฉินของโรงพยาบาล เป็นผู้ให้ข้อคิดเห็นให้ประเมิน อย่างไรก็ตามข้อมูลที่ได้ เป็นเพียงแนวทางในการพัฒนาระบบรักษาพยาบาลฉุกเฉินในภาพรวม จากข้อคิดเห็นของ คณะกรรมการได้เสนอให้ มีแนวทางในการประเมิน ระบบการรักษาพยาบาลฉุกเฉิน ในเชิงลึก เพื่อให้ ง่ายต่อการพัฒนางานฯ และทราบถึง ปัญหา อุปสรรค ของห้องฉุกเฉินแต่ละระดับ รวมทั้ง ทาง สรพ .(สถาบันพัฒนาคุณภาพ ) ได้ร่วมมือกับกรมการแพทย์ ภายใต้ Service plan trauma &amp; emergency ในการนำร่องการพัฒนาตัวชี้วัด ER คุณภาพ ใน ช่วงปี พ.ศ. 2558-2561</p> <p><b>ตัวชี้วัดในปี 2559 นี้ จะ เน้นใน 3 ส่วน คือ</b></p> <p><b>มิติที่ 1 มิติบริการ และนโยบาย</b> หมายถึงการประเมินผู้อำนวยการและทีมบริหาร เกี่ยวกับนโยบาย การสนับสนุนการพัฒนาระบบรักษาพยาบาลฉุกเฉิน</p> <p><b>มิติที่ 2 มิติผู้ให้บริการ</b> จะเน้น ในประเด็น ความพร้อมของทรัพยากร ได้แก่ อาคาร สถานที่ บุคลากร ระบบการให้คำปรึกษา การวิเคราะห์ข้อมูล</p> <p><b>มิติที่ 3 มิติด้านผู้รับบริการคือ</b> เน้นในด้านผลลัพธ์จากการเข้ารับบริการรักษาพยาบาล (อ้างอิงนิยาม จากแนวทางการพัฒนาสู่มาตรฐานของห้องฉุกเฉินจัดทำโดย กรมการแพทย์ โดยความร่วมมือจากสมาคมเวชศาสตร์ฉุกเฉินแห่งประเทศไทย และ สถาบันพัฒนาคุณภาพ)นอกจากนี้ เพื่อให้ สอดคล้องกับการเตรียมความพร้อมของโรงพยาบาล</p>

เกณฑ์เป้าหมาย : จำนวนโรงพยาบาลที่ได้ดำเนินการประเมินตนเอง เพื่อทราบถึงข้อเด่น และ ข้อด้อยของตนเอง ที่ต้องการพัฒนา ตามลำดับความเร่งด่วน ใช้วิธีเปรียบเทียบข้อมูลของตนเองในเขตสุขภาพ จากปี 2559 เทียบกับ ปี 2560

ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64
ร้อยละ 75	ร้อยละ 80	ร้อยละ 85	ร้อยละ 90	ร้อยละ 95

<b>วัตถุประสงค์</b>	
<b>ประชากรกลุ่มเป้าหมาย</b>	โรงพยาบาล ทุกระดับ
<b>วิธีการจัดเก็บข้อมูล</b>	ข้อมูลจากการประเมินตนเอง ตามคู่มือการพัฒนาาระบบรักษาพยาบาลคณะกรรมการพัฒนาระบบรักษาพยาบาลฉุกเฉินของโรงพยาบาลแต่ละระดับ ตามประเด็นที่กำหนด รวบรวมโดย Data center ของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด รวบรวมวิเคราะห์ในระดับโรงพยาบาล ระดับจังหวัด และ ระดับเขตสุขภาพ
<b>แหล่งข้อมูล</b>	ข้อมูล การประเมินตนเอง
<b>รายการข้อมูล 1</b>	A = จำนวนโรงพยาบาลในจังหวัด ที่ทำการประเมินตนเอง ตาม มติที่กำหนด
<b>รายการข้อมูล 2</b>	B = จำนวนโรงพยาบาลทั้งหมด ใน จังหวัด
<b>สูตรคำนวณตัวชี้วัด</b>	$(A/B) \times 100$
<b>ระยะเวลาประเมินผล</b>	ประเมินติดตามทุก 12 เดือน และวัดระดับเขตสุขภาพ

เกณฑ์การประเมิน :

ปี 2560:

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
-	-	-	ร้อยละ 75

ปี 2561:

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
-	-	-	ร้อยละ 80

ปี 2562:

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
-	-	-	ร้อยละ 85

ปี 2563:

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
-	-	-	ร้อยละ 90

ปี 2564:

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
-	-	-	ร้อยละ 95

วิธีการประเมินผล :	จัดระดับความสำเร็จเป็น 3 ขั้นตอน วิธีการประเมินผล :จัดระดับความสำเร็จเป็น 3 ขั้นตอน ขั้นตอน 1.มีคณะกรรมการพัฒนาระบบรักษาพยาบาลฉุกเฉิน ของโรงพยาบาลแต่ละระดับ พร้อมทั้ง มีผลการดำเนินงาน ในการพัฒนางานระบบรักษาพยาบาลฉุกเฉิน ขั้นตอน 2.มีการประเมินตนเองของ โรงพยาบาล ตามแนวทางสู่มาตรฐานของการรักษาพยาบาลฉุกเฉิน ของกรมการแพทย์ โดยคณะกรรมการพัฒนาระบบรักษาพยาบาลฉุกเฉิน ของโรงพยาบาล อย่างน้อย ปี ละ ครั้ง เพื่อให้ทราบถึงข้อเด่น และ ข้อด้อยของการพัฒนาระบบรักษาพยาบาลฉุกเฉิน ขั้นตอน 3.นำผลที่ได้จากการประเมิน นำเสนอผู้บริหารของโรงพยาบาล และ ระดับสูงขึ้นไป ตามลำดับให้ทราบถึง จุดอ่อนจุดด้อย ที่ประเมิน เพื่อเป็นแนวทางการพัฒนางานระบบรักษาพยาบาลฉุกเฉินต่อไป				
เอกสารสนับสนุน :	1) คู่มือแนวทางการพัฒนาสู่มาตรฐานการรักษาพยาบาลฉุกเฉิน กรมการแพทย์ 2) แบบฟอร์มการประเมินตนเองของโรงพยาบาลแต่ละระดับ				
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2557	2558	2559
	NA	ร้อยละ	NA	NA	
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	1. พ.ญ.นฤมล สวรรค์ปัญญาเลิศ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906288      โทรศัพท์มือถือ : 081-8424148 โทรสาร : 02-5918276      E-mail : ieip.dms@gmail.com กลุ่มฉุกเฉินทางการแพทย์ กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข 2. น.พ.รัฐพงษ์ บุรีวงศ์      แพทย์เวชศาสตร์ฉุกเฉิน โรงพยาบาลพระนครศรีอยุธยา โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906288      โทรศัพท์มือถือ : 081-8424148 โทรศัพท์ : 081-8302844      E-mail : rattapong_b@gmail.com โรงพยาบาลพระนครศรีอยุธยา กระทรวงสาธารณสุข				
หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	1. พ.ญ.นฤมล สวรรค์ปัญญาเลิศ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906288      โทรศัพท์มือถือ : 081-8424148 โทรสาร : 02-5918276      E-mail : ieip.dms@gmail.com กลุ่มฉุกเฉินทางการแพทย์ กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข				

	<p>2. นางนริศรา แยมทรัพย์ นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906288 โทรศัพท์มือถือ :</p> <p>โทรสาร : 02-5918276 E-mail : narisara.yamsup@gmail;.com</p> <p><b>กลุ่มฉุกเฉินทางการแพทย์ กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข</b></p>
<p><b>ผู้รับผิดชอบการรายงานผล</b></p> <p><b>การดำเนินงาน</b></p>	<p>1. พ.ญ.นฤมล สวรรค์ปัญญาเลิศ</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906288 โทรศัพท์มือถือ : 081-8424148</p> <p>โทรสาร : 02-5918276 E-mail : ieip.dms@gmail.com</p> <p><b>กลุ่มฉุกเฉินทางการแพทย์ กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข</b></p> <p>2. นางนริศรา แยมทรัพย์ นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906288 โทรศัพท์มือถือ :</p> <p>โทรสาร : 02-5918276 E-mail : narisara.yamsup@gmail;.com</p> <p><b>กลุ่มฉุกเฉินทางการแพทย์ กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข</b></p>



ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	
หมวด	Service Excellence (บริการเป็นเลิศ)
แผนที่	7. การพัฒนาระบบบริการการแพทย์ฉุกเฉินครบวงจรและระบบการส่งต่อ
โครงการที่	1. โครงการพัฒนาระบบบริการการแพทย์ฉุกเฉินครบวงจรและระบบการส่งต่อ
ลักษณะ	Leading Indicator
ระดับการวัดผล	เขต
ชื่อตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ	55. ร้อยละ EMS คุณภาพใน รพ. ทุกระดับ
คำนิยาม	EMS คุณภาพ หมายถึง การดูแลผู้ป่วยฉุกเฉิน ตั้งแต่เริ่มมีอาการเจ็บป่วยฉุกเฉินในหลายหลายรูปแบบ เช่น การจัดบริการดูแลผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง (Stroke) โรคหลอดเลือดหัวใจ (STEMI) และการบาดเจ็บ(Trauma)เป็นต้น โดยชุดปฏิบัติการฉุกเฉินตั้งแต่จุดเกิดเหตุจนถึงห้องอุบัติเหตุฉุกเฉิน (ER) ของโรงพยาบาลชุมชนทุกระดับอย่างทั่วถึง ปลอดภัย ทันเวลา และมีประสิทธิภาพ

#### เกณฑ์เป้าหมาย

ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64
1. มีการกำหนดข้อตกลงร่วมเกี่ยวกับเกณฑ์EMS คุณภาพใน รพ. ระดับ F2	โรงพยาบาล F2 ที่มีEMS คุณภาพเพิ่มขึ้นจากปี 2560 ไม่น้อยกว่าร้อยละ 25	โรงพยาบาล F2 ที่มีEMS คุณภาพเพิ่มขึ้นจากปี 2561 ไม่น้อยกว่าร้อยละ 25	โรงพยาบาล F2 ที่มีEMS คุณภาพเพิ่มขึ้นจากปี 2562 ไม่น้อยกว่าร้อยละ 25	ร้อยละ 95 ของโรงพยาบาล F2 ที่มีEMS คุณภาพ
2. มีผลการสำรวจสถานการณ์ EMS คุณภาพใน รพ ระดับ F2				
3. มีแผนพัฒนา รพ.ระดับ F2 สู่อำนาจ EMS คุณภาพ				

วัตถุประสงค์	เพื่อลดอัตราการเสียชีวิตของผู้ป่วยฉุกเฉินวิกฤต จากสาเหตุต่างๆ ที่ต้องการ fast track และ นำส่ง โรงพยาบาลอย่างถูกต้อง เช่น โรคหลอดเลือดสมอง (Stroke) โรคหลอดเลือดหัวใจ (STEMI) และการบาดเจ็บ(Trauma) เป็นต้น ด้วยการจัดให้มีระบบปฏิบัติการฉุกเฉิน สำหรับดูแลผู้ป่วยตั้งแต่จุดเกิดเหตุจนถึงโรงพยาบาลเพื่อให้ได้รับการดูแลความปลอดภัยใน ระหว่างนำส่งจนพ้นภาวะวิกฤตโดยคำนึงคุณภาพการปฏิบัติการ และความปลอดภัย ของบุคลากรทางการแพทย์ ที่ปฏิบัติการ								
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	โรงพยาบาล ทุกระดับ								
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	รายงานการนำส่งผู้ป่วยฉุกเฉิน เช่น โรคหลอดเลือดสมอง (Stroke) โรคหลอดเลือดหัวใจ (STEMI) และการบาดเจ็บ(Trauma) ณ โรงพยาบาลของชุดปฏิบัติการฉุกเฉิน								
แหล่งข้อมูล	ฐานข้อมูลในระบบสารสนเทศการแพทย์ฉุกเฉิน (ITEMS)								
รายการข้อมูล 1	A= จำนวนโรงพยาบาลทุกระดับที่มีระบบ EMS คุณภาพ								
รายการข้อมูล 2	B= จำนวนโรงพยาบาลทุกระดับทั้งหมด								
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	$(A/B) \times 100$								
ระยะเวลาประเมินผล	ทุก 12 เดือน								
เกณฑ์การประเมิน :									
ปี 2560 :									
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>สำรวจข้อมูลEMS คุณภาพ</td></tr></table>		รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน				สำรวจข้อมูลEMS คุณภาพ
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน						
			สำรวจข้อมูลEMS คุณภาพ						
ปี 2561 :									
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>EMS คุณภาพ เพิ่มขึ้นจากปี 2560 ไม่น้อยกว่าร้อยละ 10</td></tr></table>		รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน				EMS คุณภาพ เพิ่มขึ้นจากปี 2560 ไม่น้อยกว่าร้อยละ 10
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน						
			EMS คุณภาพ เพิ่มขึ้นจากปี 2560 ไม่น้อยกว่าร้อยละ 10						
ปี 2562 :									
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>EMS คุณภาพ เพิ่มขึ้นจากปี 2561 ไม่น้อยกว่าร้อยละ 10</td></tr></table>		รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน				EMS คุณภาพ เพิ่มขึ้นจากปี 2561 ไม่น้อยกว่าร้อยละ 10
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน						
			EMS คุณภาพ เพิ่มขึ้นจากปี 2561 ไม่น้อยกว่าร้อยละ 10						
ปี 2563 :									
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>EMS คุณภาพ เพิ่มขึ้นจากปี 2562 ไม่น้อยกว่าร้อยละ 10</td></tr></table>		รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน				EMS คุณภาพ เพิ่มขึ้นจากปี 2562 ไม่น้อยกว่าร้อยละ 10
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน						
			EMS คุณภาพ เพิ่มขึ้นจากปี 2562 ไม่น้อยกว่าร้อยละ 10						

ปี 2564 :						
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน		
				ร้อยละ 95ของโรงพยาบาลทุก ระดับมีEMS คุณภาพ		
วิธีการประเมินผล :	1. รายงานผลจากฐานข้อมูล 2. รายงานการนำเสนอผู้ป่วยฉุกเฉินโดยทีมปฏิบัติการ แต่ละ ระดับ					
เอกสารสนับสนุน :						
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน		Baseline data N/A	หน่วยวัด ร้อยละ	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2557      2558      2559 N/A      N/A      N/A		
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	1. น.พ.ไพโรจน์ เครือกาญจนา โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-3548108 ต่อ 2919,6204 โทรศัพท์มือถือ : 081-6400614 โทรสาร : 02-354 070 E-mail : โรงพยาบาลราชวิถี 2. น.พ.พัชรพงษ์ ประภาสันติกุล โทรศัพท์ที่ทำงาน : โทรศัพท์มือถือ : 081-9370567 โทรสาร : E-mail : โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร 3. พ.ญ.นฤมล สวรรค์ปัญญาเลิศ หัวหน้ากลุ่มฉุกเฉินทางการแพทย์ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906288 โทรศัพท์มือถือ : 081-8424148 โทรสาร : 02-5918276 E-mail : ieip.dms@gmail.com					
หน่วยงานประมวลผลและ จัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	สำนักนิติเวชระบบการแพทย์ กรมการแพทย์ สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ					
ผู้รับผิดชอบการรายงานผล การดำเนินงาน	1. พ.ญ.นฤมล สวรรค์ปัญญาเลิศ หัวหน้ากลุ่มฉุกเฉินทางการแพทย์ กรมการแพทย์ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906288 โทรศัพท์มือถือ : 081-8424148 โทรสาร : 02-5918276 E-mail : ieip.dms@gmail.com					

	<p>2.นางธันณจิรา ธนาศิริธัชนันท์</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน :</p> <p>โทรสาร :</p> <p>3. นางสินีนุช ไชยสิทธิ</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-8721669</p> <p>โทรสาร : 02-8721603</p> <p>4. นพ.ภัทรวินท์ อัดตะสาระ</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 0 2590 6357</p> <p>โทรสาร : 0 2965 9851</p> <p>5. นายปวิช อภิบาลกุล</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 0 2590 6352</p> <p>โทรสาร : 0 2591 8279</p> <p>สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ/ กรมการแพทย์</p>	<p>รองผู้อำนวยการสำนักยุทธศาสตร์</p> <p>โทรศัพท์มือถือ :</p> <p>E-mail :</p> <p>ผู้จัดการงานติดตามประเมินผล</p> <p>โทรศัพท์มือถือ : 085-4881669,</p> <p>081-8191669</p> <p>E-mail : Thunjira.t@niems.go.th</p> <p>Sineenuch.c@niems.go.th</p> <p>รองผู้อำนวยการสำนักนิเทศระบบ</p> <p>การแพทย์</p> <p>โทรศัพท์มือถือ : 081 935 7334</p> <p>E-mail : pattarawin@gmail.com</p> <p>นักวิเคราะห์นโยบายและ</p> <p>แผนปฏิบัติการ</p> <p>โทรศัพท์มือถือ : 085 959 4499</p> <p>E-mail : moeva_dms@yahoo.com</p>
--	---	--

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี											
หมวด	Service Excellence (บริการเป็นเลิศ)										
แผนที่	7. การพัฒนาระบบบริการการแพทย์ฉุกเฉินครบวงจรและระบบการส่งต่อ										
โครงการที่	1. โครงการพัฒนาระบบบริการการแพทย์ฉุกเฉินครบวงจรและระบบการส่งต่อ										
ลักษณะ	Lagging Indicator										
ระดับการวัดผล	ประเทศ										
ชื่อตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ	56. อัตราตายจากการบาดเจ็บ (Trauma)										
คำนิยาม	การเสียชีวิต จากการบาดเจ็บ ขึ้นกับกลไกของ ความรุนแรงที่เกิด อาจพบการเสียชีวิต ตั้งแต่ ก่อนถึงโรงพยาบาลระหว่างนำส่งโรงพยาบาล หรือ เมื่อถึง โรงพยาบาลแล้ว จากข้อมูลที่เคอร์รวบรวม ส่วนใหญ่ เป็นข้อมูลของผู้ป่วยที่มาเข้ารับรักษาในโรงพยาบาล การเสียชีวิตของผู้ป่วยในจากการบาดเจ็บ ที่มี Ps score มากกว่าหรือเท่ากับ 0.75 หมายถึง การเสียชีวิตของผู้ป่วยบาดเจ็บทั้งหมด ซึ่งมีการคำนวณ ค่า Probability of survival (Ps) ได้มากกว่าหรือเท่ากับ 0.75 (เอกสารแนบนิยาม Multiple injuries) อย่างไรก็ตาม เพื่อลด ความสูญเสีย การเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ กรณีที่ผู้ป่วยมาถึง โรงพยาบาล ผู้ป่วยฉุกเฉินวิกฤติจากการบาดเจ็บ ได้รับการบริการการแพทย์ อย่าง รวดเร็ว ทัวถึง และ ปลอดภัย										
เกณฑ์เป้าหมาย :											
	<table><tr><td>ปีงบประมาณ 60</td><td>ปีงบประมาณ 61</td><td>ปีงบประมาณ 62</td><td>ปีงบประมาณ 63</td><td>ปีงบประมาณ 64</td></tr><tr><td>น้อยกว่า ร้อยละ 1</td><td>น้อยกว่า ร้อยละ 1</td><td>น้อยกว่า ร้อยละ 1</td><td>น้อยกว่า ร้อยละ 1</td><td>น้อยกว่า ร้อยละ 1</td></tr></table>	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64	น้อยกว่า ร้อยละ 1	น้อยกว่า ร้อยละ 1	น้อยกว่า ร้อยละ 1	น้อยกว่า ร้อยละ 1	น้อยกว่า ร้อยละ 1
ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64							
น้อยกว่า ร้อยละ 1	น้อยกว่า ร้อยละ 1	น้อยกว่า ร้อยละ 1	น้อยกว่า ร้อยละ 1	น้อยกว่า ร้อยละ 1							
วัตถุประสงค์	1. เพื่อลดอัตราการเสียชีวิตที่ป้องกันได้ของกลุ่มผู้ป่วยบาดเจ็บที่ได้รับการรักษาภายใน โรงพยาบาล 2. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและความปลอดภัยในการดูแลผู้ป่วยบาดเจ็บที่รับไว้ในโรงพยาบาล										
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	ผู้ป่วยบาดเจ็บที่รับเข้ารักษาภายในโรงพยาบาลทุกราย ที่มีค่า Ps score มากกว่าหรือ เท่ากับ 0.75										
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	โปรแกรม IS WIN										
แหล่งข้อมูล	ฐานข้อมูล IS										
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนผู้ป่วยใน จากการบาดเจ็บ (19 สาเหตุ) ที่มีค่า Ps score มากกว่าหรือเท่ากับ 0.75 และเสียชีวิต										
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนผู้ป่วยใน จากการบาดเจ็บ (19 สาเหตุ) ทุกราย ที่มีค่า Ps score มากกว่าหรือ เท่ากับ 0.75										
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) x 100										

ระยะเวลาประเมินผล	ประเมินติดตาม ทุก 6 เดือน และวัดระดับเขตบริการสุขภาพ				
เกณฑ์การประเมิน :					
ปี 2560 :					
รอบ 3 เดือน		รอบ 6 เดือน		รอบ 9 เดือน	
		น้อยกว่า ร้อยละ 1		น้อยกว่า ร้อยละ 1	
ปี 2561 :					
รอบ 3 เดือน		รอบ 6 เดือน		รอบ 9 เดือน	
		น้อยกว่า ร้อยละ 1		น้อยกว่า ร้อยละ 1	
ปี 2562 :					
รอบ 3 เดือน		รอบ 6 เดือน		รอบ 9 เดือน	
		น้อยกว่า ร้อยละ 1		น้อยกว่า ร้อยละ 1	
ปี 2563 :					
รอบ 3 เดือน		รอบ 6 เดือน		รอบ 9 เดือน	
		น้อยกว่า ร้อยละ 1		น้อยกว่า ร้อยละ 1	
ปี 2564 :					
รอบ 3 เดือน		รอบ 6 เดือน		รอบ 9 เดือน	
		น้อยกว่า ร้อยละ 1		น้อยกว่า ร้อยละ 1	
วิธีกาประเมินผล :		ประเมินผลตามแบบฟอร์มการประเมิน			
เอกสารสนับสนุน :					
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน		Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.	
				2557	2558
				2559	
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด		1. น.พ.สมประสงค์ ทองมีสี โทรศัพท์ที่ทำงาน : โทรสาร : 2. พ.ญ.นฤมล สวรรค์ปัญญาเลิศ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906288 โทรสาร : 02-5918276			
		โรงพยาบาลชลบุรี โทรศัพท์มือถือ : 080-4341143 E-mail : หัวหน้ากลุ่มฉุกเฉินทางการแพทย์ กรมการแพทย์ โทรศัพท์มือถือ : 081-8424148 E-mail : ieip.dms@gmail.com			

	<p>3. น.พ. ศานิตย์ นาวิบุตร โทรศัพท์ที่ทำงาน : โทรสาร :</p>	<p>นายแพทย์ปฏิบัติการ โรงพยาบาลเลิดสิน โทรศัพท์มือถือ : E-mail :</p>
<p><b>หน่วยงานประมวลผลและ จัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)</b></p>	<p>1. แพรจิตร จันทรฐิติวงศ์ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906275,6279 โทรสาร : 02-5918276</p> <p>2. พ.ญ.นฤมล สวรรค์ปัญญาเลิศ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906288 โทรสาร : 02-5918276</p> <p><b>กลุ่มฉุกเฉินทางการแพทย์ กรมการแพทย์</b></p>	<p>นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ โทรศัพท์มือถือ 089-4484748 E-mail : tairjit@yahoo.com</p> <p>หัวหน้ากลุ่มฉุกเฉินทางการแพทย์ กรมการแพทย์ โทรศัพท์มือถือ : 081-8424148 E-mail : ieip.dms@gmail.com,</p>
<p><b>ผู้รับผิดชอบการรายงานผล การดำเนินงาน</b></p>	<p>1. แพรจิตร จันทรฐิติวงศ์ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906288 โทรสาร : 02-591-8276</p> <p><b>กลุ่มฉุกเฉินทางการแพทย์ กรมการแพทย์</b></p> <p>2. พ.ญ.นฤมล สวรรค์ปัญญาเลิศ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906288 โทรสาร : 02-5918276</p> <p>3. นพ.ภัทรวินท์ อิตตะสาระ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906357 โทรสาร 02-9659851</p> <p>4. นายปวิช อภิบาลกุล โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5906352 โทรสาร 02-5918279</p> <p><b>สำนักยุทธศาสตร์การแพทย์ กรมการแพทย์</b></p>	<p>โทรศัพท์มือถือ : 081-8424148 E-mail : ieip.dms@gmail.com</p> <p>หัวหน้ากลุ่มฉุกเฉินทางการแพทย์ กรมการแพทย์ โทรศัพท์มือถือ : 081-8424148 E-mail : ieip.dms@gmail.com,</p> <p>รองผู้อำนวยการสำนักนิเทศระบบ การแพทย์ โทรศัพท์มือถือ : 081-9357334 E-mail : pattarawin@gmail.com</p> <p>นักวิเคราะห์นโยบายและ แผนปฏิบัติการ โทรศัพท์มือถือ : 085-9594499 E-mail : moeva_dms@yahoo.com</p>

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี					
หมวด	Service Excellence (บริการเป็นเลิศ)				
แผนที่	8. การพัฒนาคุณภาพหน่วยงานบริการด้านสุขภาพ				
โครงการที่	1. โครงการพัฒนาและรับรองคุณภาพตามมาตรฐาน (HA) สำหรับสถานพยาบาล				
ลักษณะ	Leading Indicator				
ระดับการวัดผล	ประเทศ				
ชื่อตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ	57. ร้อยละหน่วยบริการผ่านเกณฑ์มาตรฐาน 2P safety				
คำนิยาม	มาตรฐาน 2P safety ของสถานพยาบาล หมายถึง การดำเนินงานตามแนวทางในการบริหารจัดการและการดำเนินงานในเรื่องความปลอดภัยและการบริหารความเสี่ยงในสถานพยาบาลในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข อย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน ตามหนังสือกระทรวงสาธารณสุข ที่ สธ 0228.05/2690 ลงวันที่ 24 มิถุนายน 2559				
เกณฑ์เป้าหมาย :					
	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64
	60	70	80	85	90
วัตถุประสงค์	ความปลอดภัยและการบริหารความเสี่ยงในสถานพยาบาลในสังกัดกระทรวงสาธารณสุขอย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน				
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	โรงพยาบาลศูนย์ โรงพยาบาลทั่วไป โรงพยาบาลชุมชน				
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	แบบสำรวจการดำเนินงานตามแนวทาง 2P safety				
แหล่งข้อมูล	โรงพยาบาลศูนย์ โรงพยาบาลทั่วไป โรงพยาบาลชุมชน				
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนโรงพยาบาลที่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน 2P safety				
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนโรงพยาบาลทั้งหมด				
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) × 100				
ระยะเวลาประเมินผล	6 เดือน , 12 เดือน				
เกณฑ์การประเมิน					
ปี 2560 :					
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
		โรงพยาบาลอย่างน้อยร้อยละ 50 ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน 2P safety		โรงพยาบาลอย่างน้อยร้อยละ 60 ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน 2P safety	
ปี 2561 :					
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
				โรงพยาบาลอย่างน้อยร้อยละ 70 ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน 2P safety	



ปี 2562 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
			โรงพยาบาลอย่างน้อยร้อยละ 80 ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน 2P safety

ปี 2563 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
			โรงพยาบาลอย่างน้อยร้อยละ 85 ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน 2P safety

ปี 2564 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
			โรงพยาบาลอย่างน้อยร้อยละ 90 ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน 2P safety

วิธีการประเมินผล :	สถานพยาบาลได้ดำเนินการตามแนวทางที่กำหนดครบทุกข้อ				
เอกสารสนับสนุน :	เกณฑ์การดำเนินงานตามแนวทาง 2P safety สำหรับสถานพยาบาล				
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2557	2558	2559
	-	-	-	-	-
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	1. นางสาวพรพิมล จันทรคุณภาส      เกสัชกรชำนาญการพิเศษ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901628      โทรศัพท์มือถือ : 085-1933446 โทรสาร : 02-5901641      E-mail : pchankunapars @gmail.com 2. นางสาวไพเราะ บุญญะฤทธิ์      เกสัชกรชำนาญการ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901628      โทรศัพท์มือถือ : 092-3953289 โทรสาร : 02-5901641      E-mail : praecu@gmail.com				
หน่วยงานประมวลผลและ จัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	สำนักบริหารการสาธารณสุข สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข				
ผู้รับผิดชอบการรายงานผล การดำเนินงาน	1. นางสาวไพเราะ บุญญะฤทธิ์      เกสัชกรชำนาญการ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901628      โทรศัพท์มือถือ : 092-3953289 โทรสาร : 02-5901641      E-mail : praecu@gmail.com สำนักบริหารการสาธารณสุข				

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี																					
หมวด	Service Excellence (บริการเป็นเลิศ)																				
แผนที่	8. การพัฒนาคุณภาพหน่วยงานบริการด้านสุขภาพ																				
โครงการที่	1. โครงการพัฒนาและรับรองคุณภาพตามมาตรฐาน (HA) สำหรับสถานพยาบาล																				
ลักษณะ	Leading Indicator																				
ระดับการวัดผล	เขต																				
ชื่อตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ	58.ร้อยละของหน่วยบริการที่ผ่านการรับรองคุณภาพโรงพยาบาล (HA)																				
คำนิยาม	- สถานพยาบาล หมายถึง สถานพยาบาลภาครัฐ ภาคเอกชน รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานในกำกับของรัฐ และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น  - สถานพยาบาลที่ผ่านการรับรองมาตรฐาน HA หมายถึง โรงพยาบาลที่ได้รับการรับรองกระบวนการคุณภาพตามมาตรฐาน HA ขั้น 3 หรือขั้น Advanced HA ที่ยังมีอายุการรับรอง																				
เกณฑ์เป้าหมาย :																					
(1) ร้อยละสถานพยาบาลที่ได้รับการรับรอง HA																					
<table><tr><td>2560</td><td>2561</td><td>2562</td><td>2563</td><td>2564</td><td>2565</td><td>2566</td><td>2567</td><td>2568</td><td>2569</td></tr><tr><td>63</td><td>68</td><td>72</td><td>76</td><td>80</td><td>81</td><td>82</td><td>83</td><td>84</td><td>85</td></tr></table>		2560	2561	2562	2563	2564	2565	2566	2567	2568	2569	63	68	72	76	80	81	82	83	84	85
2560	2561	2562	2563	2564	2565	2566	2567	2568	2569												
63	68	72	76	80	81	82	83	84	85												
1.1 ร้อยละสถานพยาบาลภาครัฐที่ผ่านการรับรอง HA																					
<table><tr><td>2560</td><td>2561</td><td>2562</td><td>2563</td><td>2564</td></tr><tr><td>70</td><td>75</td><td>80</td><td>85</td><td>90</td></tr></table>		2560	2561	2562	2563	2564	70	75	80	85	90										
2560	2561	2562	2563	2564																	
70	75	80	85	90																	
วัตถุประสงค์	(1) เพื่อพัฒนาระบบการให้บริการด้านสาธารณสุข (2) เพื่อให้สถานบริหรามีบริการที่ดี มีคุณภาพตามมาตรฐาน																				
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	สถานพยาบาลตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาลประเภทที่มีเตียงผู้ป่วยไว้ค้างคืน และให้หมายความรวมถึงสถานพยาบาลที่จัดตั้งขึ้นโดยหน่วยงานของรัฐ																				
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	ฐานข้อมูลในระบบของ สรพ.																				
แหล่งข้อมูล	สรพ.																				
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนสถานพยาบาลที่ผ่านการรับรอง HA																				
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนสถานพยาบาลทั้งหมด																				
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) × 100																				
ระยะเวลาประเมินผล	ทุก 3 เดือน																				

เกณฑ์การประเมิน						
ปี 2560 - 2564 :						
รอบ 3 เดือน		รอบ 6 เดือน		รอบ 9 เดือน		
58		60		62		
รอบ 12 เดือน		63				
วิธีการประเมินผล :		การสรุปผลการรับรองที่สถานพยาบาลได้รับการเยี่ยมสำรวจตามมาตรฐาน HA ที่ยังคงมีสถานะอยู่ โดยการคำนวณตามสูตรของตัวชี้วัด				
เอกสารสนับสนุน :		1. รายงานสรุปผลสถานพยาบาลที่ผ่านการรับรองคุณภาพตามมาตรฐาน				
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน		Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
				2557	2558	2559
		สถานพยาบาลที่ผ่าน HA	ร้อยละ	44.82	51.97	57.20
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด		ดร.อาภากร สุปัญญา ตำแหน่ง : หัวหน้าสำนักประเมินและรับรอง โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-832-9492 โทรศัพท์มือถือ : 085-487-2141 โทรสาร : 02-832-9540 E-mail : apakorn@ha.or.th สำนักประเมินและรับรอง สถาบันรับรองคุณภาพสถานพยาบาล (องค์การมหาชน)				
หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)		สำนักยุทธศาสตร์ สถาบันรับรองคุณภาพสถานพยาบาล (องค์การมหาชน)				
ผู้รับผิดชอบการรายงานผลการดำเนินงาน		1.พญ.ปิยวรรณ ลิ้มปัญญาเลิศ		ตำแหน่ง : รองผู้อำนวยการ		
		โทรศัพท์ที่ทำงาน :02-832-9519		โทรศัพท์มือถือ : 081-807-8483		
		โทรสาร : 02-832-9540		E-mail : piyawan@ha.or.th		
		สถาบันรับรองคุณภาพสถานพยาบาล (องค์การมหาชน)				
		2. นส.ทวิธนาถน์ ดีคราม		ตำแหน่ง : นักวิชาการนโยบายและแผน		
		โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-832-9494		โทรศัพท์มือถือ : 094-958-3651		
		โทรสาร : 02-832-9540		E-mail : thawithanat@ha.or.th		
		สำนักยุทธศาสตร์ สถาบันรับรองคุณภาพสถานพยาบาล (องค์การมหาชน)				

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี											
หมวด	Service Excellence (บริการเป็นเลิศ)										
แผนที่	8. การพัฒนาคุณภาพหน่วยงานบริการด้านสุขภาพ										
โครงการที่	2. โครงการระดับการพัฒนาคุณภาพ รพ.สต.										
ลักษณะ	Leading Indicator										
ระดับการวัดผล	เขต										
ชื่อตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ	59. ร้อยละของ รพ.สต. ในแต่ละอำเภอที่ผ่านเกณฑ์ระดับการพัฒนาคุณภาพ										
คำนิยาม	<p>การพัฒนาคุณภาพ รพ.สต. หมายถึง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลได้รับการพัฒนาคุณภาพให้ได้ตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลติดดาว ที่กำหนด ได้แก่</p> <p>เกณฑ์ชี้วัดที่ 1 เกณฑ์ประเมิน รพ.สต. ๓ ดี เกณฑ์ประเมิน Healthy work place ,5 ส.</p> <p>เกณฑ์ชี้วัดที่ 2 เกณฑ์ประเมิน PCA หมวดสำคัญ (หมวด 3,6) และประเมินความพึงพอใจผู้รับบริการ</p> <p>เกณฑ์ชี้วัดที่ 3 เกณฑ์การประเมินงานป้องกันควบคุมการติดเชื้อใน รพ.สต.</p> <p>เกณฑ์ชี้วัดที่ 4 เกณฑ์ประเมินงานเภสัชกรรม ใน รพ.สต.</p> <p>เกณฑ์ชี้วัดที่ 5 เกณฑ์ประเมินงานชันสูตร ใน รพ.สต.</p> <p>เกณฑ์ชี้วัดที่ 6 เกณฑ์ประเมินระบบข้อมูลข่าวสาร เทคโนโลยีสารสนเทศ</p> <p>เกณฑ์ชี้วัดที่ 7 เกณฑ์ผลลัพธ์งานตาม KPI ที่สำคัญของกระทรวงสาธารณสุขและเขตบริการสุขภาพ</p> <p>เกณฑ์ชี้วัดที่ 8 เกณฑ์ 8 รพ.สต.มีผลงาน(วิชาการ) นวัตกรรม, งานวิจัย หรือ R2R ที่นำสู่การพัฒนาบริการสาธารณสุขอย่างมีประสิทธิภาพ</p>										
เกณฑ์เป้าหมาย : ร้อยละของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลผ่านเกณฑ์การประเมินคุณภาพ รพ.สต.											
<table><tr><td>ปีงบประมาณ 60</td><td>ปีงบประมาณ 61</td><td>ปีงบประมาณ 62</td><td>ปีงบประมาณ 63</td><td>ปีงบประมาณ 64</td></tr><tr><td>ร้อยละ 20</td><td>ร้อยละ 40</td><td>ร้อยละ 60</td><td>ร้อยละ 80</td><td>ร้อยละ 100</td></tr></table>		ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64	ร้อยละ 20	ร้อยละ 40	ร้อยละ 60	ร้อยละ 80	ร้อยละ 100
ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64							
ร้อยละ 20	ร้อยละ 40	ร้อยละ 60	ร้อยละ 80	ร้อยละ 100							
วัตถุประสงค์	เพื่อพัฒนาโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลให้มีคุณภาพได้มาตรฐาน เน้นการพัฒนาคุณภาพระบบบริการสุขภาพและกระบวนการบริการ เพื่อตอบสนองความต้องการและความจำเป็น ด้านสุขภาพของประชาชน เพื่อให้สอดคล้องกับการพัฒนาเครือข่ายระบบบริการสุขภาพปฐมภูมิ และแผนยุทธศาสตร์ชาติ ระยะ 20 ปี (ด้านสาธารณสุข) ให้ครอบคลุมทุกมิติ สามารถขับเคลื่อนไปได้อย่างมีประสิทธิภาพและมีความต่อเนื่อง										
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลทั่วประเทศ จำนวน ๙,๗๗๗ แห่ง										
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	สำรวจและประเมินตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลติดดาว โดยทีมนิเทศและตรวจราชการของกระทรวงสาธารณสุข										

แหล่งข้อมูล	สำรวจและประเมินตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลติดดาว			
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลที่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลติดดาว			
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนจำนวนโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลทั้งหมด			
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) x 100			
ระยะเวลาประเมินผล	ทุก 6 เดือน			
เกณฑ์การประเมิน :				
ปี 2560 :				
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
		ร้อยละ 20		ร้อยละ 20
ปี 2561 :				
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
		ร้อยละ 40		ร้อยละ 40
ปี 2562 :				
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
		ร้อยละ 60		ร้อยละ 60
ปี 2563 :				
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
		ร้อยละ 80		ร้อยละ 80
ปี 2564 :				
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
		ร้อยละ 100		ร้อยละ 100
วิธีการประเมินผล :	1. เขต สสจ. ผลักดันและสร้างความเข้าใจขั้นตอน/กระบวนการ/ความเชื่อมโยงของนโยบาย 2. ทีมนิเทศและตรวจราชการของกระทรวงสาธารณสุขทำการสำรวจและประเมินโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลติดดาว 3. สรุปผลการประเมิน 4. คำนวณอัตราส่วนของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลที่ผ่านเกณฑ์การประเมินคุณภาพทั้งหมด			
เอกสารสนับสนุน :	-			

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2557	2558	2559
			-	-	-
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	1. นายแพทย์พงษ์ธร พอกเพ็ญดี				

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี											
หมวด	Service Excellence (บริการเป็นเลิศ)										
แผนที่	9. การพัฒนาตามโครงการพระราชดำริและพื้นที่เฉพาะ										
โครงการที่	1.โครงการพัฒนา รพ.เฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา และรพ.สมเด็จพระยุพราช										
ลักษณะ	Leading Indicator										
ระดับการวัดผล	เขต										
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	60. ร้อยละของโรงพยาบาลชุมชนเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา ที่ผ่านเกณฑ์คุณภาพที่กำหนด										
คำนิยาม	โรงพยาบาลชุมชนเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา หมายถึง โรงพยาบาลชุมชนที่ผ่านการเห็นชอบตามมติการประชุมคณะกรรมการอำนวยการจัดงานเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา 5 ธันวาคม 2550 ให้เป็นโรงพยาบาลชุมชนเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา จำนวน 9 แห่ง และตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ลงวันที่ 3 กรกฎาคม 2552 เรื่อง พระราชทานชื่อโรงพยาบาลเสนาให้เฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา อีก 1 แห่ง รวมทั้งสิ้น 10 แห่ง  เกณฑ์คุณภาพที่กำหนด หมายถึง เกณฑ์รับรองมาตรฐาน HA โดยโรงพยาบาลที่ได้รับการรับรองกระบวนการคุณภาพมาตรฐาน HA ขั้นที่ 3 หรือ ผ่าน Re-Accredit										
เกณฑ์เป้าหมาย :											
	<table><tr><td>ปีงบประมาณ 60</td><td>ปีงบประมาณ 61</td><td>ปีงบประมาณ 62</td><td>ปีงบประมาณ 63</td><td>ปีงบประมาณ 64</td></tr><tr><td>60</td><td>70</td><td>80</td><td>90</td><td>100</td></tr></table>	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64	60	70	80	90	100
ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64							
60	70	80	90	100							
วัตถุประสงค์	เพื่อพัฒนาระบบการให้บริการด้านสาธารณสุขของโรงพยาบาลชุมชนเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา ให้มีคุณภาพมาตรฐานตามกระบวนการคุณภาพมาตรฐาน HA										
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	โรงพยาบาลชุมชนเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา										
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	รวบรวมข้อมูลจาก สถาบันรับรองคุณภาพสถานพยาบาล (องค์การมหาชน)										
แหล่งข้อมูล	สถาบันรับรองคุณภาพสถานพยาบาล (องค์การมหาชน)										
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนโรงพยาบาลชุมชนเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา ที่ผ่านเกณฑ์รับรอง HA										
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนโรงพยาบาลชุมชนเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษาทั้งหมด										
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) x 100										
ระยะเวลาประเมินผล	12 เดือน										

## เกณฑ์การประเมิน

ปี 2560 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
ประชุมชี้แจง โรงพยาบาลชุมชนเฉลิม พระเกียรติ 80 พรรษา เพื่อรับทราบตัวชี้วัดและ เกณฑ์ประเมิน	จัดเวทีแลกเปลี่ยน ระหว่างโรงพยาบาลที่ ผ่านเกณฑ์ HA	ติดตามความก้าวหน้า ผลการดำเนินงานและ พัฒนาศักยภาพ บุคลากรของ โรงพยาบาล	รวบรวมข้อมูลผลการ ประเมินจากสถาบัน รับรองคุณภาพ สถานพยาบาล (องค์การมหาชน)

ปี 2561 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
ประชุมชี้แจง โรงพยาบาลชุมชน เฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา เพื่อรับทราบ ตัวชี้วัดและเกณฑ์ ประเมิน	จัดเวทีแลกเปลี่ยน ระหว่างโรงพยาบาลที่ ผ่านเกณฑ์ HA	ติดตามความก้าวหน้า ผลการดำเนินงานและ พัฒนาศักยภาพ บุคลากรของ โรงพยาบาล	รวบรวมข้อมูลผลการ ประเมินจากสถาบัน รับรองคุณภาพ สถานพยาบาล (องค์การมหาชน)

ปี 2562 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
ประชุมชี้แจง โรงพยาบาลชุมชนเฉลิม พระเกียรติ 80 พรรษา เพื่อรับทราบตัวชี้วัด และเกณฑ์ประเมิน	จัดเวทีแลกเปลี่ยน ระหว่างโรงพยาบาลที่ ผ่านเกณฑ์ HA	ติดตามความก้าวหน้า ผลการดำเนินงานและ พัฒนาศักยภาพ บุคลากรของ โรงพยาบาล	รวบรวมข้อมูลผลการ ประเมินจากสถาบัน รับรองคุณภาพ สถานพยาบาล (องค์การมหาชน)



ปี 2563 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
ประชุมชี้แจงโรงพยาบาล ชุมชนเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา เพื่อรับทราบ ตัวชี้วัดและเกณฑ์ ประเมิน	จัดเวทีแลกเปลี่ยน ระหว่างโรงพยาบาลที่ ผ่านเกณฑ์ HA	ติดตามความก้าวหน้า ผลการดำเนินงานและ พัฒนาศักยภาพ บุคลากรของ โรงพยาบาล	รวบรวมข้อมูลผลการ ประเมินจากสถาบัน รับรองคุณภาพ สถานพยาบาล (องค์การมหาชน)

ปี 2564 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
ประชุมชี้แจง โรงพยาบาลชุมชนเฉลิม พระเกียรติ 80 พรรษา เพื่อรับทราบตัวชี้วัด และเกณฑ์ประเมิน	จัดเวทีแลกเปลี่ยน ระหว่างโรงพยาบาลที่ ผ่านเกณฑ์ HA	ติดตามความก้าวหน้า ผลการดำเนินงานและ พัฒนาศักยภาพ บุคลากรของ โรงพยาบาล	รวบรวมข้อมูลผลการ ประเมินจากสถาบัน รับรองคุณภาพ สถานพยาบาล (องค์การมหาชน)

<b>วิธีการประเมินผล :</b>	รวบรวมผลการประเมินรับรองคุณภาพสถานพยาบาลของโรงพยาบาลชุมชนเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา เมื่อสิ้นสุดปีงบประมาณของทุกปี					
<b>เอกสารสนับสนุน :</b>	รายงานผลการดำเนินงานการพัฒนาคุณภาพมาตรฐานของโรงพยาบาลชุมชนเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา					
<b>รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน</b>		<b>Baseline data</b>	<b>หน่วยวัด</b>	<b>ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.</b>		
				<b>2557</b>	<b>2558</b>	<b>2559</b>
		รพ.ที่ผ่าน HA	ร้อยละ	20	30	50
<b>ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด</b>	1. นางสาวนิศากร บัญอาจ นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901562 โทรศัพท์มือถือ : 089-7828530 โทรสาร : 02-5901562 E-mail : nisakoo@hotmail.com					
<b>หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)</b>	สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข					

<p><b>ผู้รับผิดชอบการรายงานผล</b></p> <p><b>การดำเนินงาน</b></p>	<p>1. นางสาวนิศากร บุญอาจ</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901562</p> <p>โทรสาร : 02-5901562</p>	<p>นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ</p> <p>โทรศัพท์มือถือ : 089-7828530</p> <p>E-mail : nisakoo@hotmail.com</p>
<p><b>สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข</b></p>		

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	
หมวด	Service Excellence (บริการเป็นเลิศ)
แผนที่	9. การพัฒนาตามโครงการพระราชดำริและพื้นที่เฉพาะ
โครงการที่	2. โครงการพัฒนาเขตเศรษฐกิจพิเศษและสุขภาพแรงงานข้ามชาติ (Migrant Health)
ลักษณะ	Leading Indicator
ระดับการวัดผล	จังหวัด
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	61. ร้อยละการผ่านเกณฑ์ของหน่วยบริการสาธารณสุข สำหรับการให้บริการอาชีวอนามัย และเวชกรรมสิ่งแวดล้อมในเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ ตามเกณฑ์ที่กำหนด
คำนิยาม	<p>1. หน่วยบริการสาธารณสุขในเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ หมายถึง โรงพยาบาลศูนย์ โรงพยาบาลทั่วไป โรงพยาบาลชุมชน ในสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข ที่ตั้งอยู่ในพื้นที่ที่รัฐบาลได้กำหนดให้ตั้งเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษขึ้น รวม 10 จังหวัด ได้แก่ ตาก สระแก้ว ตราด มุกดาหาร สงขลา เชียงราย หนองคาย นครพนม กาญจนบุรี และ นราธิวาส</p> <p>2. การให้บริการอาชีวอนามัย หมายถึง กิจกรรมที่ดำเนินงานโดยบุคลากรที่มีความรู้ ด้านอาชีวอนามัยเพื่อให้ผู้ประกอบการอาชีพต่างๆ ได้รับการดูแลสุขภาพมีการจัดการบริการทั้งเชิงรุกเชิงรับ ที่มุ่งเน้นด้านการป้องกันโรคและการบาดเจ็บจากการทำงาน การส่งเสริมสุขภาพ โดยมีการรักษาและฟื้นฟูเป็นส่วนเสริมเพื่อให้ผู้ประกอบการในสถานประกอบการมีสุขภาพอนามัยที่ดีอยู่ในสิ่งแวดล้อมที่ปลอดภัย</p> <p>3. การจัดการบริการเวชกรรมสิ่งแวดล้อม หมายถึง กิจกรรมที่ดำเนินงานโดยบุคลากรที่มีความรู้ทางด้านอาชีวอนามัยและอนามัยสิ่งแวดล้อม เพื่อให้ประชาชนผู้ที่ได้รับผลกระทบจากสิ่งแวดล้อมหรืออุบัติเหตุฉุกเฉิน ได้รับการดูแลสุขภาพ มีการจัดการบริการทั้งเชิงรุกและเชิงรับ ที่มุ่งเน้นด้านการป้องกันโรคจากสิ่งแวดล้อมเพื่อให้ประชาชนมีสุขภาพอนามัยที่ดี อยู่ในสิ่งแวดล้อมที่ปลอดภัย</p> <p>การจัดการบริการอาชีวอนามัย และเวชกรรมสิ่งแวดล้อมในเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ มีประเด็นเพิ่มเติมจากเกณฑ์การให้บริการอาชีวอนามัย และเกณฑ์การจัดการบริการเวชกรรมสิ่งแวดล้อมทั่วไป คือ เพิ่มการประเมินความเสี่ยงในสถานประกอบการที่ตั้งขึ้นใหม่ในเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ และการเตรียมความพร้อมเพื่อรองรับอุบัติเหตุ สารเคมีอันตราย และสารกัมมันตรังสี</p> <p>4. ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด หมายถึง โรงพยาบาลสามารถดำเนินงานตามเกณฑ์ที่กำหนดในคู่มือการตรวจประเมินคุณภาพตามมาตรฐานการให้บริการอาชีวอนามัยและเวชกรรมสิ่งแวดล้อม สำหรับโรงพยาบาลศูนย์/ทั่วไป และโรงพยาบาลชุมชนในเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ ตั้งแต่ระดับเริ่มต้นพัฒนา (ขั้นพื้นฐาน) ขึ้นไป</p>

<b>เกณฑ์เป้าหมาย : ปี 2564 ร้อยละ 95 ของหน่วยบริการสาธารณสุขสามารถผ่านเกณฑ์การประเมิน สำหรับการจัดบริการ</b> <b>อาชีวอนามัย และเวชกรรมสิ่งแวดล้อมในเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ โดยจำแนกเป็นรายปีงบประมาณ ดังนี้</b>				
	<b>ปีงบประมาณ 60</b>	<b>ปีงบประมาณ 61</b>	<b>ปีงบประมาณ 62</b>	<b>ปีงบประมาณ 63</b>
	ร้อยละ 25	ร้อยละ 50	ร้อยละ 70	ร้อยละ 90
				<b>ปีงบประมาณ 64</b>
				ร้อยละ 95
<b>วัตถุประสงค์</b>	เพื่อให้ประชาชนในเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษสามารถเข้าถึง และได้รับการบริการ อาชีวอนามัย และเวชกรรมสิ่งแวดล้อมที่มีคุณภาพ			
<b>ประชากรกลุ่มเป้าหมาย</b>	ประชาชนในเขตพื้นที่เศรษฐกิจพิเศษ 10 จังหวัด			
<b>วิธีการจัดเก็บข้อมูล</b>	<p>1) โรงพยาบาลศูนย์ โรงพยาบาลทั่วไป โรงพยาบาลชุมชน ในพื้นที่เป้าหมาย ประเมิน ตนเองตามแบบประเมินตนเอง (ตามคู่มือที่ระบุในนิยาม) ส่งให้สำนักงานสาธารณสุข จังหวัด</p> <p>2) สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด รวบรวมรายชื่อโรงพยาบาลทั้งโรงพยาบาลศูนย์/ โรงพยาบาลทั่วไป เป้าหมาย พร้อมผลการประเมินตนเองและแบบรายงานสรุปผลการ ดำเนินงานตามมาตรฐานการจัดบริการอาชีวอนามัยและเวชกรรมสิ่งแวดล้อม (ดั่งแบบ Report_OHS สสจ.) แจ้งมายังสำนักงานป้องกันควบคุมโรค</p> <p>3) สำนักงานป้องกันควบคุมโรค รวบรวมส่งให้กับสำนักโรคจากการประกอบอาชีพและ สิ่งแวดล้อม เพื่อวางแผนจัดเตรียมทีมตรวจประเมิน/สอบทวนและสรุปผลการดำเนินงาน</p> <p>4) สำนักงานป้องกันควบคุมโรคร่วมกับทีมตรวจประเมินระดับจังหวัด และสำนักโรคจากการ ประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อมตรวจประเมินตามแนวทางของสำนักฯ และให้ข้อเสนอแนะ โรงพยาบาลที่ขอรับการประเมิน</p> <p>5) สำนักงานป้องกันควบคุมโรค รวบรวมรายชื่อโรงพยาบาลเพื่อเข้าสู่กระบวนการ รับรอง (ดั่งแบบ Report_OHS_สคร.)</p> <p>6) กรรมการรับรองผลประชุมเพื่อพิจารณารับรองผลโรงพยาบาล</p> <p>7) สสจ.เก็บข้อมูลผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด “ร้อยละการผ่านเกณฑ์ของหน่วยบริการ สาธารณสุข สำหรับการจัดบริการอาชีวอนามัย และเวชกรรมสิ่งแวดล้อมในเขตพัฒนา เศรษฐกิจพิเศษ ตามเกณฑ์ที่กำหนด” ตามแบบรายงานผลการดำเนินงาน (ดั่ง เอกสารแนบท้าย) ผ่านระบบบันทึกข้อมูลที่ สนย.จะเป็นผู้พัฒนาขึ้น</p> <p>8) สำนักโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อม สรุปผลภาพรวมของประเทศและ รายงานให้ สนย.</p>			
<b>แหล่งข้อมูล</b>	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดที่มีเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ (10 จังหวัด), สำนักงานป้องกัน ควบคุมโรคที่ 1-12, สำนักโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อม			

รายการข้อมูล 1	A = ผลรวมหน่วยบริการสาธารณสุข (รพศ., รพท., รพช.) ในเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษที่ผ่านเกณฑ์การประเมินฯ ตั้งแต่ระดับเริ่มต้นพัฒนา (ขั้นพื้นฐาน) ขึ้นไป					
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนรวมของหน่วยบริการสาธารณสุข (รพศ./รพท./รพช.) ในเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษทั้งหมด (24 แห่ง)					
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) x 100					
ระยะเวลาประเมินผล	รายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานรายไตรมาส และสรุปผลปีละ 1 ครั้ง					
เกณฑ์การประเมิน						
ปี 2560 - 2564 :						
รอบ 3 เดือน		รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน		
มีการถ่ายทอดแนวทางการดำเนินงานเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานหรือสนับสนุนวิชาการให้กับหน่วยงานเครือข่าย		มีสรุปผลการดำเนินงานรอบ 6 เดือน	มีสรุปผลการดำเนินงานรอบ 9 เดือน	1. มีผลร้อยละการผ่านเกณฑ์ของหน่วยบริการสาธารณสุข สำหรับการจัดบริการอาชีวอนามัยและเวชกรรมสิ่งแวดล้อม ในจังหวัดเขตเศรษฐกิจพิเศษ ร้อยละ 25 ในปี 2560 2. มีสรุปผลการดำเนินงาน ปัญหาอุปสรรค และข้อเสนอแนะในการดำเนินงานปีต่อไป		
วิธีการประเมินผล :		ตามแนวทางของสำนักโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อม กรมควบคุมโรค				
เอกสารสนับสนุน :		1. คู่มือการตรวจประเมินคุณภาพตามมาตรฐานการจัดบริการอาชีวอนามัยและเวชกรรมสิ่งแวดล้อมสำหรับโรงพยาบาลศูนย์/โรงพยาบาลทั่วไป และโรงพยาบาลชุมชน ในเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ 2. แบบรายงานผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด “ร้อยละการผ่านเกณฑ์ของหน่วยบริการสาธารณสุข สำหรับการจัดบริการอาชีวอนามัย และเวชกรรมสิ่งแวดล้อมในเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ ตามเกณฑ์ที่กำหนด”				
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน		Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
				2557	2558	2559
		ร้อยละการผ่านเกณฑ์ของหน่วยบริการสาธารณสุข สำหรับการจัดบริการอาชีวอนามัย และเวชกรรมสิ่งแวดล้อมในเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ ตามเกณฑ์ที่กำหนด	ร้อยละ	-	-	-

<p>ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด</p>	<table> <tr> <td data-bbox="552 96 1015 367"> <p>1. นางวีณา ภักดีสิริวิชัย</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904380</p> <p>โทรสาร :</p> </td><td data-bbox="1015 96 1550 367"> <p>รองผู้อำนวยการสำนักโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อม กรมควบคุมโรค</p> <p>โทรศัพท์มือถือ :</p> <p>E-mail : bhakdi2005@yahoo.com</p> </td></tr> <tr> <td data-bbox="552 367 1015 594"> <p>2. ดร.อรพันธ์ อันติมานนท์</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-3847935, 02-3940166</p> <p>โทรสาร :</p> </td><td data-bbox="1015 367 1550 594"> <p>ผู้อำนวยการศูนย์พัฒนาการจัดบริการอาชีวอนามัย จ.สมุทรปราการ</p> <p>โทรศัพท์มือถือ :</p> <p>E-mail : untimanon@gmail.com</p> </td></tr> </table>	<p>1. นางวีณา ภักดีสิริวิชัย</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904380</p> <p>โทรสาร :</p>	<p>รองผู้อำนวยการสำนักโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อม กรมควบคุมโรค</p> <p>โทรศัพท์มือถือ :</p> <p>E-mail : bhakdi2005@yahoo.com</p>	<p>2. ดร.อรพันธ์ อันติมานนท์</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-3847935, 02-3940166</p> <p>โทรสาร :</p>	<p>ผู้อำนวยการศูนย์พัฒนาการจัดบริการอาชีวอนามัย จ.สมุทรปราการ</p> <p>โทรศัพท์มือถือ :</p> <p>E-mail : untimanon@gmail.com</p>		
<p>1. นางวีณา ภักดีสิริวิชัย</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904380</p> <p>โทรสาร :</p>	<p>รองผู้อำนวยการสำนักโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อม กรมควบคุมโรค</p> <p>โทรศัพท์มือถือ :</p> <p>E-mail : bhakdi2005@yahoo.com</p>						
<p>2. ดร.อรพันธ์ อันติมานนท์</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-3847935, 02-3940166</p> <p>โทรสาร :</p>	<p>ผู้อำนวยการศูนย์พัฒนาการจัดบริการอาชีวอนามัย จ.สมุทรปราการ</p> <p>โทรศัพท์มือถือ :</p> <p>E-mail : untimanon@gmail.com</p>						
<p>หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)</p>	<p>สำนักโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อม กรมควบคุมโรค</p>						
<p>ผู้รับผิดชอบการรายงานผลการดำเนินงาน</p>	<table> <tr> <td data-bbox="552 762 1015 987"> <p>1. นายแพทย์ปรีชา เปรมปรี</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5918173</p> <p>โทรสาร : 02-5904388</p> </td><td data-bbox="1015 762 1550 987"> <p>ผู้อำนวยการสำนักโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อม</p> <p>โทรศัพท์มือถือ : 081-8344566</p> <p>E-mail : prempree@hotmail.com</p> </td></tr> <tr> <td data-bbox="552 987 1015 1211"> <p>2. นางวีณา ภักดีสิริวิชัย</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904380</p> <p>โทรสาร : 02-5904388</p> </td><td data-bbox="1015 987 1550 1211"> <p>รองผู้อำนวยการสำนักโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อม</p> <p>โทรศัพท์มือถือ : 081-8235943</p> <p>E-mail : bhakdi2005@yahoo.com</p> </td></tr> <tr> <td data-bbox="552 1211 1015 1444"> <p>3. นางสาวอังคณา เมธากุล</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904392</p> <p>โทรสาร : 02-5918189</p> <p>กรมควบคุมโรค</p> </td><td data-bbox="1015 1211 1550 1444"> <p>นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ</p> <p>โทรศัพท์มือถือ : 081-6374464</p> <p>E-mail : occupah@gmail.com</p> </td></tr> </table>	<p>1. นายแพทย์ปรีชา เปรมปรี</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5918173</p> <p>โทรสาร : 02-5904388</p>	<p>ผู้อำนวยการสำนักโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อม</p> <p>โทรศัพท์มือถือ : 081-8344566</p> <p>E-mail : prempree@hotmail.com</p>	<p>2. นางวีณา ภักดีสิริวิชัย</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904380</p> <p>โทรสาร : 02-5904388</p>	<p>รองผู้อำนวยการสำนักโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อม</p> <p>โทรศัพท์มือถือ : 081-8235943</p> <p>E-mail : bhakdi2005@yahoo.com</p>	<p>3. นางสาวอังคณา เมธากุล</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904392</p> <p>โทรสาร : 02-5918189</p> <p>กรมควบคุมโรค</p>	<p>นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ</p> <p>โทรศัพท์มือถือ : 081-6374464</p> <p>E-mail : occupah@gmail.com</p>
<p>1. นายแพทย์ปรีชา เปรมปรี</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5918173</p> <p>โทรสาร : 02-5904388</p>	<p>ผู้อำนวยการสำนักโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อม</p> <p>โทรศัพท์มือถือ : 081-8344566</p> <p>E-mail : prempree@hotmail.com</p>						
<p>2. นางวีณา ภักดีสิริวิชัย</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904380</p> <p>โทรสาร : 02-5904388</p>	<p>รองผู้อำนวยการสำนักโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อม</p> <p>โทรศัพท์มือถือ : 081-8235943</p> <p>E-mail : bhakdi2005@yahoo.com</p>						
<p>3. นางสาวอังคณา เมธากุล</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904392</p> <p>โทรสาร : 02-5918189</p> <p>กรมควบคุมโรค</p>	<p>นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ</p> <p>โทรศัพท์มือถือ : 081-6374464</p> <p>E-mail : occupah@gmail.com</p>						

## หน่วยบริการสาธารณสุขในเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ (24 แห่ง)

ข้อมูลจากสำนักโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อม ณ วันที่ 27 ก.ค.59

สคร.	ชื่อ รพศ., รพท., รพช. ในเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ			ผลการประเมิน ปี 2558-2559	
	จังหวัด	รพศ./รพท.	รพช.	การจัดบริการอาชีวะอนามัย	การจัดบริการเวชกรรมสิ่งแวดล้อม
สคร. 1	เชียงราย		รพช.แม่สาย		
			รพช.เชียงแสน		
			รพช.เชียงของ	(รอผลประเมิน)	
สคร. 2	ตาก	รพท.แม่สอด		✓	✓
			รพช.พบพระ	(รอผลประเมิน)	
			รพช.แม่ระมาด		
สคร. 5	กาญจนบุรี	รพท.พหลพลพยุหเสนา			
สคร. 6	ตราด		รพช.คลองใหญ่		
	สระแก้ว	รพท.อรัญประเทศ			
			รพช.วัฒนานคร		
สคร. 8	หนองคาย	รพท.หนองคาย			
			รพช.สระใคร		
	นครพนม	รพท.นครพนม		✓	✓
			รพช.ท่าอุเทน		
สคร. 10	มุกดาหาร	รพท.มุกดาหาร		✓	✓
			รพช. ห้วยใหญ่		
			รพช. ดอนตาล		
สคร. 12	สงขลา		รพช.สะเดา		
			รพช.ปาดังเบซาร์		
	นราธิวาส	รพท.นราธิวาสราชนครินทร์			
		รพท.สุไหงโกลก			
			รพช. ตากใบ	✓	
			รพช. แว้ง		
			รพช. ยี่งอ	✓	
รวม	10	8	16		

แบบรายงานผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด

“ร้อยละการผ่านเกณฑ์ของหน่วยบริการสาธารณสุข สำหรับการจัดบริการอาชีวอนามัย และเวชกรรมสิ่งแวดล้อม  
ในเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ ตามเกณฑ์ที่กำหนด”

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด..... วันที่รายงาน.....  
ผู้รายงาน (นาย/นาง/นางสาว.....ตำแหน่ง.....  
กลุ่มงาน.....เบอร์ติดต่อ.....

ลำดับ	รายชื่อ รพศ.,รพท.,รพช. เป้าหมาย ในเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ	ผ่านเกณฑ์การจัดบริการอาชีว อนามัยและเวชกรรมสิ่งแวดล้อมฯ	หมายเหตุ
1			
2			
3			
4			
5			
รวม	แห่ง	แห่ง	
ร้อยละผ่าน เกณฑ์ฯ		ร้อยละ.....	



ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	
หมวด	Service Excellence (บริการเป็นเลิศ)
แผนที่	9. การพัฒนาตามโครงการพระราชดำริและพื้นที่เฉพาะ
โครงการที่	2. โครงการพัฒนาเขตเศรษฐกิจพิเศษและสุขภาพแรงงานข้ามชาติ (Migrant Health)
ลักษณะ	Leading Indicator
ระดับการวัดผล	ประเทศ
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	62. สัดส่วนของแรงงานต่างด้าวที่ได้รับการดูแลรักษาปัญหาสุขภาพที่ตรวจพบ
คำนิยาม	<p>แรงงานข้ามชาติ หมายถึง แรงงานซึ่งไม่มีสัญชาติไทย ซึ่งตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 15 มกราคม 2556 เห็นชอบให้กระทรวงสาธารณสุขเป็นหน่วยงานหลักในการให้การดูแลทางการแพทย์และสาธารณสุขแก่คนต่างด้าวทั้งหมดที่ไม่ได้อยู่ในระบบประกันสังคม จึงเป็น แรงงานใน 4 สัญชาติ คือ เมียนมาร์ ลาว กัมพูชา และเวียดนาม ซึ่งได้รับอนุญาตจากอธิบดีกรมการจัดหางานหรือเจ้าพนักงานซึ่งอธิบดีมอบหมายให้ประกอบอาชีพตามประกาศของกระทรวงแรงงาน</p> <p><b>สุขภาพ ยึดคำนิยามตามร่างพระราชบัญญัติสุขภาพแห่งชาติ</b> คือ ภาวะที่มีความพร้อมสมบูรณ์ทั้งทางร่างกาย คือ ร่างกายที่สมบูรณ์แข็งแรง คล่องแคล่ว มีกำลัง ไม่เป็นโรค ไม่พิการ ไม่มีอุบัติเหตุอันตราย มีสิ่งแวดล้อมที่ส่งเสริมสุขภาพ</p> <p>ผลการตรวจ ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ลงวันที่ 30 มีนาคม 2558 จำแนกเป็น 3 ประเภท คือ</p> <p>ประเภทที่ 1 ผู้ที่มีผลการตรวจสุขภาพปกติ</p> <p>ประเภทที่ 2 ผู้ที่ผ่านการตรวจสุขภาพ แต่มีภาวะติดเชื้อหรือการเจ็บป่วยด้วยโรคที่จะต้องควบคุม ได้แก่ วัณโรค โรคเรื้อน โรคเท้าช้าง ซิฟิลิส และโรคพยาธิลำไส้ ให้ทำการรักษาต่อเนื่อง</p> <p>ประเภทที่ 3 ผู้ที่ไม่ผ่านการตรวจสุขภาพ เนื่องจาก</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- สุขภาพไม่สมบูรณ์แข็งแรง ที่เป็นอุปสรรคต่อการทำงาน โดยอยู่ในดุลยพินิจของแพทย์ หรือ</li> <li>- เป็นโรค ต้องห้ามมิให้ทำงาน คือ (1) วัณโรคระยะติดต่อ (2) โรคเรื้อนในระยะที่ปรากฏอาการเป็นที่รังเกียจแก่สังคม (3) โรคเท้าช้างในระยะที่ปรากฏอาการเป็นที่รังเกียจแก่สังคม (4) โรคซิฟิลิสในระยะที่ 3 (5) การติดสารเสพติดให้โทษ (6) พิษสุราเรื้อรัง (7) โรคจิต จิตฟั่นเฟือน หรือปัญญาอ่อน</li> </ul> <p>โดยระบุไว้ในผลการตรวจเป็นประเภทที่ 3 ไม่สามารถอนุญาตให้ทำงานหรืออยู่ในราชอาณาจักรไทยเป็นการชั่วคราวได้</p>

	ดังนั้น กลุ่มที่จะได้รับการรักษาเมื่อพบปัญหาสุขภาพขณะตรวจร่างกาย และผู้ที่เจ็บป่วยหลังจากได้รับอนุญาตให้พำนักรและทำงานในประเทศ ซึ่งสามารถติดตามให้เข้ามารับการรักษาโดยบุคลากรทางการแพทย์และอาสาสมัครสาธารณสุขได้				
เกณฑ์เป้าหมาย					
	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64
	ร้อยละ 75	ร้อยละ 78	ร้อยละ 80	ร้อยละ 82	ร้อยละ 85
วัตถุประสงค์					
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย		แรงงานที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบอาชีพในประเทศไทย ใน 4 สัญชาติ คือ เมียนมาร์ ลาว กัมพูชา และเวียดนาม			
วิธีการจัดเก็บข้อมูล		จากรายงาน			
แหล่งข้อมูล		สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด /สำนักงานสาธารณสุขอำเภอ/โรงพยาบาล			
รายการข้อมูล 1		A = จำนวนแรงงานต่างด้าวที่ได้รับการดูแลรักษาปัญหาสุขภาพ			
รายการข้อมูล 2		B = จำนวนแรงงานต่างด้าวที่พบมีสุขภาพที่สามารถติดตามตัวได้			
สูตรคำนวณตัวชี้วัด		(A/B) × 100			
ระยะเวลาประเมินผล		6 เดือน, 9 เดือน, 12 เดือน			
เกณฑ์การประเมิน					
ปี 2560 :					
		รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
		การคัดกรองแรงงานต่างด้าวที่เข้ามารับบริการตรวจสุขภาพและให้ดูแลรักษาเมื่อพบปัญหาสุขภาพ	การคัดกรองแรงงานต่างด้าวกลุ่มเสี่ยงในชุมชนโดยอาสาสมัครและให้ดูแลรักษาเมื่อพบปัญหาสุขภาพ	การคัดกรองแรงงานต่างด้าวกลุ่มเสี่ยงในชุมชนโดยอาสาสมัครและให้ดูแลรักษาเมื่อพบปัญหาสุขภาพ	ประเมินผลความสำเร็จการให้บริการในกลุ่มแรงงานที่พบปัญหาสุขภาพ
ปี 2561 :					
		รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
		การคัดกรองแรงงานต่างด้าวที่เข้ามารับบริการตรวจสุขภาพและให้ดูแลรักษาเมื่อพบปัญหาสุขภาพ	การคัดกรองแรงงานต่างด้าวกลุ่มเสี่ยงในชุมชนโดยอาสาสมัครและให้ดูแลรักษาเมื่อพบปัญหาสุขภาพ	การคัดกรองแรงงานต่างด้าวกลุ่มเสี่ยงในชุมชนโดยอาสาสมัครและให้ดูแลรักษาเมื่อพบปัญหาสุขภาพ	ประเมินผลความสำเร็จการให้บริการในกลุ่มแรงงานที่พบปัญหาสุขภาพ

ปี 2562 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
การคัดกรองแรงงาน ต่างด้าวที่เข้ามารับ บริการตรวจสุขภาพ และให้ดูแลรักษาเมื่อ พบปัญหาสุขภาพ	การคัดกรองแรงงาน ต่างด้าวกลุ่มเสี่ยงใน ชุมชนโดยอาสาสมัคร และให้ดูแลรักษาเมื่อ พบปัญหาสุขภาพ	การคัดกรองแรงงาน ต่างด้าวกลุ่มเสี่ยงใน ชุมชนโดยอาสาสมัคร และให้ดูแลรักษาเมื่อ พบปัญหาสุขภาพ	ประเมินผล ความสำเร็จการ ให้บริการในกลุ่ม แรงงานที่พบปัญหา สุขภาพ

ปี 2563 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
การคัดกรองแรงงาน ต่างด้าวที่เข้ามารับ บริการตรวจสุขภาพ และให้ดูแลรักษาเมื่อ พบปัญหาสุขภาพ	การคัดกรองแรงงาน ต่างด้าวกลุ่มเสี่ยงใน ชุมชนโดยอาสาสมัคร และให้ดูแลรักษาเมื่อ พบปัญหาสุขภาพ	การคัดกรองแรงงาน ต่างด้าวกลุ่มเสี่ยงใน ชุมชนโดยอาสาสมัคร และให้ดูแลรักษาเมื่อ พบปัญหาสุขภาพ	ประเมินผล ความสำเร็จการ ให้บริการในกลุ่ม แรงงานที่พบปัญหา สุขภาพ

ปี 2564 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
การคัดกรองแรงงาน ต่างด้าวที่เข้ามารับ บริการตรวจสุขภาพ และให้ดูแลรักษาเมื่อ พบปัญหาสุขภาพ	การคัดกรองแรงงาน ต่างด้าวกลุ่มเสี่ยงใน ชุมชนโดยอาสาสมัคร และให้ดูแลรักษาเมื่อ พบปัญหาสุขภาพ	การคัดกรองแรงงาน ต่างด้าวกลุ่มเสี่ยงใน ชุมชนโดยอาสาสมัคร และให้ดูแลรักษาเมื่อ พบปัญหาสุขภาพ	ประเมินผล ความสำเร็จการ ให้บริการในกลุ่ม แรงงานที่พบปัญหา สุขภาพ

วิธีการประเมินผล :

1. แรงงานต่างด้าวที่มีปัญหาสุขภาพได้รับการขึ้นทะเบียนเป็นผู้ป่วยที่เฝ้าระวังของสถานพยาบาลที่เป็นผู้ให้บริการตรวจและประกันสุขภาพ
2. มีระบบการเฝ้าระวังและคัดกรองโรคในชุมชนของสถานบริการสุขภาพ สำหรับแรงงานต่างด้าวที่พักอาศัยในพื้นที่รับผิดชอบ
3. สถานบริการสุขภาพมีระบบบริการสุขภาพเชิงรุกสำหรับแรงงานต่างด้าวในพื้นที่เช่นเดียวกับคนไทย

เอกสารสนับสนุน :

1. ประกาศกระทรวงสาธารณสุขเรื่องการตรวจสุขภาพและประกันสุขภาพแรงงานต่างด้าว ฉบับ ลงวันที่ 30 มีนาคม 2558 และที่แก้ไขเพิ่มเติม
2. Clinical Practice guideline ของโรคต่างๆ ตามที่กำหนดโดยราชวิทยาลัยที่เกี่ยวข้อง

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วย วัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2557	2558	2559
	จำนวนแรงงานต่างด้าวที่พบปัญหาสุขภาพเมื่อมารับบริการตรวจและประกันสุขภาพ ที่ OSS	ราย	19,615	1,268	8,965
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	1. นางสาวพัชรา เสถียรพักตร์                      นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901639                  โทรศัพท์มือถือ : 082-3240991 โทรสาร : 02-5901740                              E-mail : kalyaneester@gmail.com  2. นางสุดาฟ้า วงศ์หาริมаты                      นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901639                  โทรศัพท์มือถือ : 099-0581777 โทรสาร : 02-5901740                              E-mail : sudafawongharimat@gmail.com				
หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	ศูนย์ประสานงานสุขภาพแรงงาน การช่วยเหลือเยียวยาคนขุขัย และโครงการความร่วมมือกับองค์การความร่วมมือระหว่างประเทศของประเทศญี่ปุ่น กระทรวงสาธารณสุข สำนักบริหารการสาธารณสุข สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข				
ผู้รับผิดชอบการรายงานผลการดำเนินงาน	1. นางสาวพัชรา เสถียรพักตร์                      นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901639                  โทรศัพท์มือถือ : 0823240991 โทรสาร : 02-5901740                              E-mail : kalyaneester@gmail.com  2. นางสุดาฟ้า วงศ์หาริมаты                      นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901639                  โทรศัพท์มือถือ : 099-0581777 โทรสาร : 02-5901740                              E-mail : sudafawongharimat@gmail.com  <b>สำนักบริหารการสาธารณสุข สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข</b>				

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	
หมวด	Service Excellence (บริการเป็นเลิศ)
แผนที่	9. การพัฒนาตามโครงการพระราชดำริและพื้นที่เฉพาะ
โครงการที่	3. โครงการเพิ่มการเข้าถึงบริการด้านสุขภาพในชายแดนใต้
ลักษณะ	Leading Indicator
ระดับการวัดผล	จังหวัด
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	63. ความครอบคลุมเด็กได้รับวัคซีนตาม EPI ในชายแดนใต้
คำนิยาม	ความครอบคลุมของการได้รับวัคซีนพื้นฐานในเด็กอายุครบ 1 ปี(BCG- MMR) โดยเป็นเด็กในพื้นที่รับผิดชอบของสถานบริการ

**เกณฑ์เป้าหมาย**

ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64
DTP-HB3 $\geq$ 90	DTP - HB3 $\geq$ 90	DTP - HB3 $\geq$ 90	DTP - HB3 $\geq$ 90	DTP - HB3 $\geq$ 90
MMR1 $\geq$ 95	MMR1 $\geq$ 95	MMR1 $\geq$ 95	MMR1 $\geq$ 95	MMR1 $\geq$ 95

วัตถุประสงค์	เพื่อพัฒนาการเข้าถึงการให้บริการวัคซีนพื้นฐานในเด็กอายุครบ 1 ปี พื้นที่ชายแดนใต้
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	เด็กที่มีอายุครบ 1 ปี พื้นที่รับผิดชอบของสถานบริการ
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	เก็บข้อมูลจากความก้าวหน้าการรายงานผลวัคซีนตามไตรมาส
แหล่งข้อมูล	วิธีการจัดเก็บข้อมูล เก็บข้อมูลจากความก้าวหน้าการรายงานผลวัคซีนตามไตรมาส
รายการข้อมูล 1	จำนวนเด็กอายุครบ 1ปี ตามไตรมาส(1,2,3,4)ได้รับวัคซีน DTP-HB3
รายการข้อมูล 2	จำนวนเด็กอายุครบ 1ปี ตามไตรมาส(1,2,3,4)ได้รับวัคซีน MMR1
รายการข้อมูล 3	จำนวนเด็กอายุครบ 1 ปีทั้งหมด ตามไตรมาส(1,2,3,4)
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	1. จำนวนเด็กอายุครบ 1ปี ตามไตรมาส(1,2,3,4)ได้รับวัคซีน DTP-HB3 *100 จำนวนเด็กอายุครบ 1 ปีทั้งหมด ตามไตรมาส(1,2,3,4) 2. จำนวนเด็กอายุครบ 1ปี ตามไตรมาส(1,2,3,4)ได้รับวัคซีน MMR1 *100 จำนวนเด็กอายุครบ 1 ปีทั้งหมด ตามไตรมาส(1,2,3,4)
ระยะเวลาประเมินผล	ทุกสิ้นไตรมาส(3 เดือน)

**เกณฑ์การประเมิน :**

ปี 2560 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
DTP-HB3 $\geq$ 90	DTP - HB3 $\geq$ 90	DTP - HB3 $\geq$ 90	DTP - HB3 $\geq$ 90
MMR1 $\geq$ 95	MMR1 $\geq$ 95	MMR1 $\geq$ 95	MMR1 $\geq$ 95

ปี 2561 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
DTP-HB3 $\geq$ 90	DTP - HB3 $\geq$ 90	DTP - HB3 $\geq$ 90	DTP - HB3 $\geq$ 90
MMR1 $\geq$ 95	MMR1 $\geq$ 95	MMR1 $\geq$ 95	MMR1 $\geq$ 95

ปี 2562 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
DTP-HB3 $\geq$ 90	DTP - HB3 $\geq$ 90	DTP - HB3 $\geq$ 90	DTP - HB3 $\geq$ 90
MMR1 $\geq$ 95	MMR1 $\geq$ 95	MMR1 $\geq$ 95	MMR1 $\geq$ 95

ปี 2563 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
DTP-HB3 $\geq$ 90	DTP - HB3 $\geq$ 90	DTP - HB3 $\geq$ 90	DTP - HB3 $\geq$ 90
MMR1 $\geq$ 95	MMR1 $\geq$ 95	MMR1 $\geq$ 95	MMR1 $\geq$ 95

ปี 2564 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
DTP-HB3 $\geq$ 90	DTP - HB3 $\geq$ 90	DTP - HB3 $\geq$ 90	DTP - HB3 $\geq$ 90
MMR1 $\geq$ 95	MMR1 $\geq$ 95	MMR1 $\geq$ 95	MMR1 $\geq$ 95

วิธีการประเมินผล :

ประเมินจากการบันทึกรายงานความครอบคลุมวัคซีนของสถานบริการหลัง  
สิ้นแต่ละไตรมาส

เอกสารสนับสนุน :

-

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน

Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
		2557	2558	2559
DTP-HB3	ร้อยละ	83.10	87.73	85.46
MMR1	ร้อยละ	81.53	83.87	80.39

ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ /  
ผู้ประสานงานตัวชี้วัด

- ตำแหน่ง :  
โทรศัพท์ที่ทำงาน :  
โทรศัพท์มือถือ :  
โทรสาร :  
E-mail :
- ตำแหน่ง :  
โทรศัพท์ที่ทำงาน :  
โทรศัพท์มือถือ :  
โทรสาร :  
E-mail :

หน่วยงานประมวลผลและ จัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	
ผู้รับผิดชอบการรายงานผล การดำเนินงาน	<p>1. นายสมคิด เพชรชาติ                      นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน :                      โทรศัพท์มือถือ : 085-893160</p> <p>โทรสาร : 074-336084                      E-mail : somkitepi@hotmail.com</p> <p>สำนักตรวจและประเมินผล สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข</p>

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี					
หมวด	Service Excellence (บริการเป็นเลิศ)				
แผนที่	9. การพัฒนาตามโครงการพระราชดำริและพื้นที่เฉพาะ				
โครงการที่	3. โครงการเพิ่มการเข้าถึงบริการด้านสุขภาพในชายแดนใต้				
ลักษณะ	Lagging Indicator				
ระดับการวัดผล	จังหวัด				
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	64. อัตราการเสียชีวิตของมารดาในชายแดนใต้				
คำนิยาม	การเสียชีวิตของมารดา หมายถึงการเสียชีวิตของมารดาไทยตั้งแต่ขณะตั้งครรภ์ คลอด และหลังคลอดภายใน 42 วัน ไม่ว่าอายุครรภ์จะเป็นเท่าใด หรือการตั้งครรภ์ที่ตำแหน่งใด จากสาเหตุที่เกี่ยวข้องหรือก่อให้เกิดความรุนแรงขึ้นจากการตั้งครรภ์หรือการดูแลรักษาขณะตั้งครรภ์ และคลอด (แต่ไม่ใช่จากอุบัติเหตุ) ต่อการเกิดมีชีพแสนคน				
เกณฑ์เป้าหมาย					
	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64
	ไม่เกิน 15 ต่อการเกิดมีชีพแสนคน	ไม่เกิน 15 ต่อการเกิดมีชีพแสนคน	ไม่เกิน 15 ต่อการเกิดมีชีพแสนคน	ไม่เกิน 15 ต่อการเกิดมีชีพแสนคน	ไม่เกิน 15 ต่อการเกิดมีชีพแสนคน
วัตถุประสงค์	ลดอัตราตายของมารดาจากสาเหตุที่ป้องกันได้				
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	หญิงตั้งครรภ์ หญิงคลอด มารดาหลังคลอด				
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	ทะเบียนรายงานการตายมารดาไทยจากสถานบริการสาธารณสุข				
แหล่งข้อมูล	ฐานข้อมูลการตายจากสถานบริการสาธารณสุข รวบรวมโดยสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด				
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนมารดาตายระหว่างการตั้งครรภ์ การคลอด หลังคลอด 42 วัน ทุกสาเหตุ ยกเว้น อุบัติเหตุในช่วงเวลาที่กำหนด				
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนการเกิดมีชีพทั้งหมดในช่วงเวลาเดียวกัน				
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	$(A/B) \times 100,000$				
ระยะเวลาประเมินผล	ทุก 3 เดือน				
เกณฑ์การประเมิน					
ปี 2560 :					
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
	15 : แส่น LB	15 : แส่น LB	15 : แส่น LB	15 : แส่น LB	



ปี 2561 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน

ปี 2562 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน

ปี 2563 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน

ปี 2564 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน

วิธีการประเมินผล :

1. จังหวัดรวบรวมข้อมูลมารดาไทยตายจากระดับอำเภอ ตำบล
2. ศูนย์อนามัยรวบรวมข้อมูลมารดาไทยตายจากระดับจังหวัด ตรวจสอบความถูกต้องและคำนวณอัตราส่วนการตายของมารดา
3. ศูนย์อนามัยจัด conference case มารดาไทยตายระดับเขต
4. วิเคราะห์ สรุปสาเหตุการตายของมารดาและแนวทางแก้ไข

เอกสารสนับสนุน :

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน

Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
		2557	2558	2559
	อัตราส่วนการตายมารดาต่อการเกิดมีชีพ 100,000 คน	41.7	44.3	54.7

หมายเหตุ : รายงานการตายของมารดาตามที่อยู่จริง

<p>ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด</p>	<p>1. ดร.สุดารัตน์ ชีระวร โทรศัพท์ที่ทำงาน : 073-216767      โทรศัพท์มือถือ : 081-6982466 โทรสาร :      E-mail : sudaratipsr@gmail.com</p> <p>ศูนย์อนามัยที่ 12 ยะลา</p> <p>2. นางเริงฤทัย หลีเส้น โทรศัพท์ที่ทำงาน : 073-216767      โทรศัพท์มือถือ : 085-8941540 โทรสาร :      E-mail : neabigbike@hotmail.com</p>
<p>หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)</p>	<p>ศูนย์อนามัยที่ 12 ยะลา กรมอนามัย</p>
<p>ผู้รับผิดชอบการรายงานผลการดำเนินงาน</p>	<p>1. ดร.สุดารัตน์ ชีระวร      นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 073-217767      โทรศัพท์มือถือ : 081-6982466 โทรสาร : 073-213747      E-mail : neabigbike@hotmail.com</p> <p>สำนักตรวจและประเมินผล สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข</p>

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	
หมวด	Service Excellence (บริการเป็นเลิศ)
แผนที่	10. ประเทศไทย 4.0 ด้านสาธารณสุข
โครงการที่	1. โครงการพัฒนาสถานบริการด้านสุขภาพ
ลักษณะ	Leading Indicator
ระดับการวัดผล	ประเทศ
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	65. ร้อยละของสถานบริการด้านสุขภาพกลุ่มเป้าหมายได้รับการส่งเสริมพัฒนาองค์ความรู้ด้านมาตรฐานสถานพยาบาลระดับสากล
คำนิยาม	<p>สถานบริการด้านสุขภาพกลุ่มเป้าหมาย หมายถึง สถานพยาบาลทั้งภาครัฐและภาคเอกชนที่จัดไว้ เพื่อการประกอบโรคศิลปะ ตามกฎหมายว่าด้วยการประกอบโรคศิลปะ การประกอบวิชาชีพเวชกรรมตามกฎหมายว่าด้วยวิชาชีพเวชกรรม การประกอบวิชาชีพการพยาบาลและการผดุงครรภ์ตามกฎหมายว่าด้วยวิชาชีพการพยาบาลและการผดุงครรภ์ การประกอบวิชาชีพทันตกรรมตามกฎหมายว่าด้วยวิชาชีพทันตกรรม การประกอบวิชาชีพกายภาพบำบัดตามกฎหมายว่าด้วยวิชาชีพกายภาพบำบัด หรือการประกอบวิชาชีพเทคนิคการแพทย์ตามกฎหมายว่าด้วยวิชาชีพเทคนิคการแพทย์ ทั้งนี้ โดยกระทำให้เป็นปกติธุระไม่ว่าจะได้รับประโยชน์ตอบแทนหรือไม่ แต่ไม่รวมถึงสถานที่ขายยาตามกฎหมายว่าด้วยยาซึ่งประกอบธุรกิจการขายยาโดยเฉพาะ โดยจัดให้มีบริการสุขภาพประเภทต่างๆ แก่ผู้รับบริการโดยจำแนกสถานพยาบาลกลุ่มเป้าหมายได้ ดังนี้</p> <p>1) สถานพยาบาลภาครัฐ ได้แก่ โรงพยาบาลศูนย์ โรงพยาบาลทั่วไป และโรงพยาบาลชุมชนที่มีศักยภาพในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข และโรงพยาบาลนอกสังกัดกระทรวงสาธารณสุข ที่ตั้งอยู่ในพื้นที่จังหวัดท่องเที่ยว ได้แก่ กรุงเทพมหานคร กระบี่ ชอนแก่น ชลบุรี เชียงราย เชียงใหม่ ตราด นครราชสีมา นนทบุรี พระนครศรีอยุธยา ประจวบคีรีขันธ์ ภูเก็ต ระยอง สงขลา และสุราษฎร์ธานี</p> <p>2) สถานพยาบาลภาคเอกชน ได้แก่ สถานพยาบาลตามกฎหมายว่าด้วยพระราชบัญญัติสถานพยาบาลพ.ศ. 2541 พระราชบัญญัติสถานพยาบาล (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2547 พร้อมด้วยกฎกระทรวง และประกาศกระทรวงสาธารณสุขที่ออกตามความในพระราชบัญญัติสถานพยาบาล พ.ศ. 2541 ซึ่งมี 2 ประเภท คือ</p> <p>2.1 สถานพยาบาลประเภทที่รับผู้ป่วยไว้ค้างคืนที่มีจำนวนเตียง 100 เตียงขึ้นไป</p> <p>2.2 สถานพยาบาลประเภทที่ไม่รับผู้ป่วยไว้ค้างคืนที่มีศักยภาพในการให้บริการผู้ป่วยชาวต่างชาติ</p>

	<p><b>มาตรฐานสากล หมายถึง</b> กระบวนการผ่านข้อกำหนดหรือขั้นตอนตามเกณฑ์คุณภาพมาตรฐานสากลของสหรัฐอเมริกาแบบ JCI (Joint Commission International Accredited Organization) หรือของประเทศไทยแบบ HA หรือ Advanced HA</p> <p><b>การส่งเสริม พัฒนา หมายถึง</b> กิจกรรมที่จัดให้หรือการกระทำที่มีผลต่อสถานพยาบาลทั้งภาครัฐและภาคเอกชน การได้เข้าร่วมประชุม อบรม สัมมนา การออกเยี่ยมตรวจ การชี้แจงในพื้นที่ การให้คำปรึกษา การปรับปรุงรูปแบบการจัดบริการ การสนับสนุนเอกสารวิชาการ คู่มือ แนวทาง ฯลฯ เพื่อเป็นการเตรียมพร้อมโรงพยาบาล/คลินิก ในการพัฒนาตนเองโดยการอบรมความรู้ตามเกณฑ์คุณภาพมาตรฐานสากล (Certified body) ของสหรัฐอเมริกาแบบ JCI (Joint Commission International Accredited Organization) หรือของประเทศไทยแบบ HA หรือ Advanced HA</p> <p><b>สถานพยาบาลได้รับการส่งเสริมองค์ความรู้ด้านมาตรฐานสถานพยาบาลระดับสากล หมายถึง</b> สถานพยาบาลทั้งภาครัฐและเอกชนได้รับการอบรมความรู้ตามเกณฑ์คุณภาพมาตรฐานสากลทั้งแบบ JCI และ HA/Advanced HA โดยมีกองสุขภาพระหว่างประเทศเป็นผู้ส่งเสริมพัฒนาศักยภาพบุคลากรของสถานบริการต่างๆ เพื่อเข้าสู่กระบวนการรับรองมาตรฐาน ทั้งนี้ สถานพยาบาลทุกแห่งเป็นผู้สมัครใจเข้าสู่การรับรองมาตรฐานด้วยตนเอง</p>										
<b>เกณฑ์เป้าหมาย</b>											
<table><tr><td>ปีงบประมาณ 60</td><td>ปีงบประมาณ 61</td><td>ปีงบประมาณ 62</td><td>ปีงบประมาณ 63</td><td>ปีงบประมาณ 64</td></tr><tr><td>ร้อยละ 40</td><td>ร้อยละ 50</td><td>ร้อยละ 60</td><td>ร้อยละ 70</td><td>ร้อยละ 80</td></tr></table>	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64	ร้อยละ 40	ร้อยละ 50	ร้อยละ 60	ร้อยละ 70	ร้อยละ 80	
ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64							
ร้อยละ 40	ร้อยละ 50	ร้อยละ 60	ร้อยละ 70	ร้อยละ 80							
<b>เกณฑ์การให้คะแนน (ปี 2560)</b>											
<table><tr><td>ระดับ 1</td><td>ระดับ 2</td><td>ระดับ 3</td><td>ระดับ 4</td><td>ระดับ 5</td></tr><tr><td>ร้อยละ 30</td><td>ร้อยละ 35</td><td>ร้อยละ 40</td><td>ร้อยละ 45</td><td>ร้อยละ 50</td></tr></table>	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5	ร้อยละ 30	ร้อยละ 35	ร้อยละ 40	ร้อยละ 45	ร้อยละ 50	
ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5							
ร้อยละ 30	ร้อยละ 35	ร้อยละ 40	ร้อยละ 45	ร้อยละ 50							
<b>วัตถุประสงค์</b>	เพื่อส่งเสริมและพัฒนาให้บุคลากรในสถานพยาบาลมีองค์ความรู้ด้านมาตรฐานสถานพยาบาลระดับสากล และเข้าสู่การรับรองมาตรฐานต่อไป										
<b>ประชากรกลุ่มเป้าหมาย</b>	สถานพยาบาลภาครัฐ ได้แก่ โรงพยาบาลศูนย์ โรงพยาบาลทั่วไป โรงพยาบาลชุมชนที่ตั้งอยู่ในจังหวัดท่องเที่ยว 15 จังหวัด สถานพยาบาลเอกชนที่มีศักยภาพในการให้บริการ (100 เตียงขึ้นไป) และคลินิกเอกชนที่มีศักยภาพในการให้บริการผู้ป่วยชาวต่างชาติที่ตั้งอยู่ในพื้นที่จังหวัดท่องเที่ยว 15 จังหวัด										
<b>วิธีการจัดเก็บข้อมูล</b>	จากแบบฟอร์มการลงทะเบียนผู้เข้าร่วมการประชุมจำแนกตามจำนวนแห่งของสถานพยาบาล										
<b>ระดับการจัดเก็บข้อมูล</b>	สำนัก/กอง										
<b>แหล่งข้อมูล</b>	กลุ่มพัฒนาการศึกษาและผลิตภัณฑ์สุขภาพระหว่างประเทศ										

รายการข้อมูล 1	A = จำนวนสถานพยาบาลกลุ่มเป้าหมายที่ได้รับการส่งเสริมองค์ความรู้ด้านมาตรฐานสถานพยาบาลระดับสากล				
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนสถานพยาบาลกลุ่มเป้าหมายทั้งหมด				
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) x 100				
ระยะเวลาประเมินผล	การรายงานรอบ 12 เดือน				
เกณฑ์การประเมิน :					
ปี 2560 :					
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
	-	50%	-	100%	
ปี 2561 :					
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
	-	50%	-	100%	
ปี 2562 :					
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
	-	50%	-	100%	
ปี 2563 :					
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
	-	50%	-	100%	
ปี 2564 :					
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
	-	50%	-	100%	
วิธีการประเมินผล :	รายงานสรุปผลการดำเนินงานตามแผนงาน/โครงการ				
เอกสารสนับสนุน :	-				
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2557	2558	2559
			80 แห่ง	ร้อยละ 64.08	ร้อยละ 44.50
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	1. ญ.ศิริณา รติพิชยกุล    เกสัชกรชำนาญการ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-1937000 ต่อ 18403      โทรศัพท์มือถือ : 091-2298603 โทรสาร : -    E-mail :Sirina_rati@hotmail.com กองสุขภาพระหว่างประเทศ กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ				



ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี											
หมวด	Service Excellence (บริการเป็นเลิศ)										
แผนที่	10. ประเทศไทย 4.0 ด้านสาธารณสุข										
โครงการที่	2. โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สุขภาพและเทคโนโลยีทางการแพทย์										
ลักษณะ	Leading Indicator										
ระดับการวัดผล	ประเทศ										
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	66. ร้อยละของยากลุ่มเป้าหมายที่ผลิตหรือนำเข้าเพื่อทดแทนยาต้นแบบเพิ่มขึ้น										
คำนิยาม	ยากลุ่มเป้าหมาย/รายการยากลุ่มเป้าหมาย คือ ยา/รายการยาที่มีมูลค่าการผลิตและนำเข้าสูง (เรียงลำดับ) โดยผลรวมมีมูลค่าร้อยละ 50 ของมูลค่าทั้งหมด โดยมี 3 เงื่อนไข คือ 1) ต้องเป็นยาที่มีความจำเป็นทางสาธารณสุข 2) ไม่สามารถผลิตได้เอง หรือผลิตเองน้อย 3) มีความเป็นไปได้ในการผลิตทดแทน										
เกณฑ์เป้าหมาย :											
	<table><tr><td>ปีงบประมาณ 60</td><td>ปีงบประมาณ 61</td><td>ปีงบประมาณ 62</td><td>ปีงบประมาณ 63</td><td>ปีงบประมาณ 64</td></tr><tr><td>ร้อยละ 100 ของรายการยาเป้าหมายมีผู้รับผิดชอบในการพัฒนาอย่างชัดเจน</td><td>ร้อยละ 100 ของรายการยากลุ่มเป้าหมายผ่านกระบวนการให้คำปรึกษา เพื่อเตรียมความพร้อมในการขึ้นทะเบียนตำรับยา</td><td>ร้อยละ 20 ของรายการยากลุ่มเป้าหมายได้รับทะเบียนตำรับและผลิตจำหน่ายในเชิงพาณิชย์</td><td>ร้อยละ 50 ของรายการยากลุ่มเป้าหมายได้รับทะเบียนตำรับและผลิตจำหน่ายในเชิงพาณิชย์</td><td>ร้อยละ 80 ของรายการยากลุ่มเป้าหมายได้รับทะเบียนตำรับและผลิตจำหน่ายในเชิงพาณิชย์</td></tr></table>	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64	ร้อยละ 100 ของรายการยาเป้าหมายมีผู้รับผิดชอบในการพัฒนาอย่างชัดเจน	ร้อยละ 100 ของรายการยากลุ่มเป้าหมายผ่านกระบวนการให้คำปรึกษา เพื่อเตรียมความพร้อมในการขึ้นทะเบียนตำรับยา	ร้อยละ 20 ของรายการยากลุ่มเป้าหมายได้รับทะเบียนตำรับและผลิตจำหน่ายในเชิงพาณิชย์	ร้อยละ 50 ของรายการยากลุ่มเป้าหมายได้รับทะเบียนตำรับและผลิตจำหน่ายในเชิงพาณิชย์	ร้อยละ 80 ของรายการยากลุ่มเป้าหมายได้รับทะเบียนตำรับและผลิตจำหน่ายในเชิงพาณิชย์
ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64							
ร้อยละ 100 ของรายการยาเป้าหมายมีผู้รับผิดชอบในการพัฒนาอย่างชัดเจน	ร้อยละ 100 ของรายการยากลุ่มเป้าหมายผ่านกระบวนการให้คำปรึกษา เพื่อเตรียมความพร้อมในการขึ้นทะเบียนตำรับยา	ร้อยละ 20 ของรายการยากลุ่มเป้าหมายได้รับทะเบียนตำรับและผลิตจำหน่ายในเชิงพาณิชย์	ร้อยละ 50 ของรายการยากลุ่มเป้าหมายได้รับทะเบียนตำรับและผลิตจำหน่ายในเชิงพาณิชย์	ร้อยละ 80 ของรายการยากลุ่มเป้าหมายได้รับทะเบียนตำรับและผลิตจำหน่ายในเชิงพาณิชย์							
วัตถุประสงค์	เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าถึงยาและวัคซีนในราคาที่สามารถซื้อได้ที่ตั้งอยู่บนหลักความยั่งยืน ภายในระบบประกันสุขภาพ สามารถลดค่าใช้จ่ายในระบบสาธารณสุข										
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	ผู้บริโภคยา กองทุนประกันสุขภาพ										
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	สืบค้นจากฐานข้อมูลทะเบียนตำรับยา สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา										
แหล่งข้อมูล	ฐานข้อมูลทะเบียนตำรับยา สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา										
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนยากลุ่มเป้าหมายที่ผลิตหรือนำเข้าเพื่อทดแทนยาต้นแบบ										
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนยากลุ่มเป้าหมายทั้งหมด										
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) x 100										
ระยะเวลาประเมินผล	1 ครั้งต่อปี ณ สิ้นสุดปีงบประมาณ										

เกณฑ์การประเมิน :

ปี 2560 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
จัดทำ “รายการยาเป้าหมาย” และ มีช่องทางเร่งด่วนในการขึ้นทะเบียนตำรับยากลุ่มเป้าหมาย	มีข้อมูลสิทธิบัตรยากลุ่มเป้าหมายและมีนโยบายสนับสนุนการจัดซื้อยาของภาครัฐจากผู้ผลิตในประเทศที่ได้รับ GMP PIC/s	มีนโยบายราคายาที่เหมาะสมกับยาที่มีการแข่งขันและสนับสนุนยาที่มีการผลิตในประเทศ	ร้อยละ 100 ของรายการยาเป้าหมายมีผู้รับผิดชอบชัดเจน

ปี 2561 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
ร้อยละ 20 ของรายการยากลุ่มเป้าหมายผ่านกระบวนการให้คำปรึกษาเพื่อเตรียมความพร้อมในการขึ้นทะเบียนตำรับยา	ร้อยละ 40 ของรายการยากลุ่มเป้าหมายผ่านกระบวนการให้คำปรึกษาเพื่อเตรียมความพร้อมในการขึ้นทะเบียนตำรับยา	ร้อยละ 60 ของรายการยากลุ่มเป้าหมายผ่านกระบวนการให้คำปรึกษาเพื่อเตรียมความพร้อมในการขึ้นทะเบียนตำรับยา	ร้อยละ 100 ของรายการยากลุ่มเป้าหมายผ่านกระบวนการให้คำปรึกษาเพื่อเตรียมความพร้อมในการขึ้นทะเบียนตำรับยา

ปี 2562 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
-	-	-	ร้อยละ 20 ของรายการยากลุ่มเป้าหมายได้รับทะเบียนตำรับและผลิตจำหน่ายในเชิงพาณิชย์



ปี 2563 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
-	-	-	ร้อยละ 50 ของ รายการยา กลุ่มเป้าหมายได้รับ ทะเบียนตำรับและ ผลิตจำหน่ายในเชิง พาณิชย์

ปี 2564 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
-	-	-	ร้อยละ 80 ของ รายการยา กลุ่มเป้าหมายได้รับ ทะเบียนตำรับและ ผลิตจำหน่ายในเชิง พาณิชย์

วิธีการประเมินผล :	พิจารณาจากรายงานสรุปผลการดำเนินงาน				
เอกสารสนับสนุน :	-				
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2557	2558	2559
	ไม่มี		-	-	-
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	<p>ปี 2560 - 2561 (ด้านการให้คำปรึกษา)</p> <p>1. ภญ วรสุดา ยุงทอง</p> <p>ผู้อำนวยการสำนักงานนําร่องประเมิน ผลิตภัณฑ์และขึ้นทะเบียนตำรับยาวิจยและ ผลิตภัณฑ์สมุนไพร</p> <p>สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5907155</p> <p>โทรสาร : 02-5907341</p> <p>ผู้อำนวยการสำนักงานนําร่องประเมิน ผลิตภัณฑ์และขึ้นทะเบียนตำรับยาวิจยและ ผลิตภัณฑ์สมุนไพร</p> <p>สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา</p> <p>โทรศัพท์มือถือ : 086-3109302</p> <p>E-mail : worasuda@fda.moph.go.th</p>				

	<p><u>ปี 2562 - 2564 (ด้านการขึ้นทะเบียนตำรับ)</u></p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 48%;"> <p>1. ภญ ดร ธารมกล จันทรประภาส</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5907028</p> <p>โทรสาร : 02-5918463</p> <p>2. ภญ ดวงกมล รักดีสัตยพงศ์</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5907163</p> <p>โทรสาร : 02-5907164</p> </div> <div style="width: 48%;"> <p>หัวหน้ากลุ่มงานกำกับดูแลยาก่อนออกตลาด สำนักยา สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา</p> <p>โทรศัพท์มือถือ : 089-1420456</p> <p>E-mail : tankamol@fda.moph.go.th</p> <p>หัวหน้ากลุ่มยาแผนไทยและยาจากสมุนไพร สำนักยา สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา</p> <p>โทรศัพท์มือถือ :</p> <p>E-mail : p_duangkm@fda.moph.go.th</p> </div> </div>
หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	สำนักยา สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
ผู้รับผิดชอบการรายงานผลการดำเนินงาน	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 48%;"> <p>1. น.ส. จิตธาดา แซ่เจี๊ยง</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5907292</p> <p>โทรสาร : 02-5918457</p> </div> <div style="width: 48%;"> <p>นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ</p> <p>โทรศัพท์มือถือ : 081-8415786</p> <p>E-mail : jtdtrs@fda.moph.go.th</p> </div> </div> <p>กองแผนงานและวิชาการ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา</p>

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	
หมวด	Service Excellence (บริการเป็นเลิศ)
แผนที่	10. ประเทศไทย 4.0 ด้านสาธารณสุข
โครงการที่	2. โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สุขภาพและเทคโนโลยีทางการแพทย์
ลักษณะ	Leading Indicator
ระดับการวัดผล	ประเทศ
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	67. ร้อยละรายการยาและเครื่องมือแพทย์ที่ได้รับการขึ้นทะเบียน
คำนิยาม	<p><b>ผลิตภัณฑ์ยา</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● ระบบการให้คำปรึกษาการขึ้นทะเบียนยาระหว่างวิจัย หมายถึง ระบบการให้คำปรึกษา แนะนำให้กับผู้รับอนุญาตผลิตยาที่มียานวัตกรรมที่อยู่ระหว่างวิจัยพัฒนา (โดยเฉพาะยาที่มีความจำเป็นในระบบสาธารณสุข เป็นภาระค่าใช้จ่ายสูงในระบบสาธารณสุข มีศักยภาพทางการตลาด) เพื่อสนับสนุนให้มีข้อมูลผลิตภัณฑ์ที่ครบถ้วน และมีคุณภาพเพียงพอในการขึ้นทะเบียนตำรับยา โดยกระบวนการให้คำปรึกษา 3 รูปแบบ คือ <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Pre-application consultation</li> <li>2) Prior assessment consultation</li> <li>3) Scientific advice</li> </ol> </li> <li>● ยานวัตกรรม หมายถึง ยาแผนปัจจุบัน(ยาเคมี และ ยาชีววัตถุ) ยาจากสมุนไพรที่วิจัยพัฒนาและผลิตในประเทศไทย</li> </ul> <p><b>ผลิตภัณฑ์เครื่องมือแพทย์</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● ระบบการให้คำปรึกษาการขึ้นทะเบียนเครื่องมือแพทย์ระหว่างวิจัย หมายถึง ระบบการให้คำปรึกษา แนะนำให้กับผู้ผลิตเครื่องมือแพทย์ นักวิจัยที่มีเครื่องมือแพทย์ นวัตกรรมใหม่ที่อยู่ระหว่างการวิจัยพัฒนา เพื่อสนับสนุนให้มีข้อมูลวิชาการด้านคุณภาพ ประสิทธิภาพและความปลอดภัยเพียงพอในการขึ้นทะเบียนเครื่องมือแพทย์ ทั้งนี้ รูปแบบการให้คำปรึกษามี 3 รูปแบบ คือ <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Pre-application consultation</li> <li>2) Prior assessment consultation</li> <li>3) Scientific advice</li> </ol> </li> <li>● เครื่องมือแพทย์นวัตกรรม หมายถึง เครื่องมือแพทย์ที่ไม่ใช่เครื่องมือแพทย์สำหรับการวินิจฉัยภายนอกร่างกาย (non-IVD) และเครื่องมือแพทย์สำหรับการวินิจฉัยภายนอกร่างกาย (in vitro diagnostic: IVD) ที่อยู่ระหว่างการวิจัยพัฒนาและผลิตในประเทศไทย</li> </ul>

เกณฑ์เป้าหมาย :				
ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64
ร้อยละ 25	ร้อยละ 28 (ไม่สะสม)	ร้อยละ 30 (ไม่สะสม)	ร้อยละ 35 (ไม่สะสม)	ร้อยละ 38 (ไม่สะสม)
วัตถุประสงค์	เพื่อสนับสนุนให้เกิดนวัตกรรมด้านยาและเครื่องมือแพทย์ที่มีความจำเป็นในระบบสาธารณสุขและเครื่องมือแพทย์ที่เป็นภาระค่าใช้จ่ายสูงในระบบสาธารณสุขและมัลติภาคีทางการแพทย์ เพื่อการพึ่งพาตนเองของประเทศ อันจะนำไปสู่ความมั่นคงด้านยาและเครื่องมือแพทย์ในท้ายที่สุด			
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	ผู้บริโภค ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์ยาและเครื่องมือแพทย์ทั่วประเทศ			
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	รายงานจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา			
แหล่งข้อมูล	1. รายงานจากสำนักงานรับรองประเมินผลิตภัณฑ์และขึ้นทะเบียนตำรับยาวิจยและผลิตภัณฑ์สมุนไพร 2. รายงานจากหน่วยให้คำปรึกษาและส่งเสริมนวัตกรรมเครื่องมือแพทย์ 3. รายงานจากหน่วยให้คำปรึกษาการขึ้นทะเบียนยา สำนักงาน			
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนรายการยาและเครื่องมือแพทย์ที่ผ่านกระบวนการให้คำปรึกษาและได้รับการขึ้นทะเบียน			
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนรายการยาและเครื่องมือแพทย์ที่ผ่านกระบวนการให้คำปรึกษาเพื่อยื่นขึ้นทะเบียน			
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) x 100			
ระยะเวลาประเมินผล	1 ครั้งต่อปี ณ สิ้นสุดปีงบประมาณ			
เกณฑ์การประเมิน : ร้อยละรายการยาและเครื่องมือแพทย่นวัตกรรมที่ได้รับการขึ้นทะเบียน				
ปี 2560 - 2564 :				
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
	มียา/เครื่องมือแพทย่นวัตกรรมผ่านกระบวนการให้คำปรึกษายื่นขึ้นทะเบียน	คำขอยา/เครื่องมือแพทย่นวัตกรรม อยู่ในการพิจารณาของผู้เชี่ยวชาญ	มียา/เครื่องมือแพทย่นวัตกรรม ได้รับการขึ้นทะเบียน ร้อยละ 20	มียา/เครื่องมือแพทย่นวัตกรรม ได้รับการขึ้นทะเบียน ร้อยละ 25 (สะสม)
วิธีการประเมินผล :	พิจารณาจากรายงานสรุปผลการให้คำปรึกษาการขึ้นทะเบียนยาและเครื่องมือแพทย่นวัตกรรมระหว่างวิจย			
เอกสารสนับสนุน :	รายงานสรุปผลการให้คำปรึกษาการขึ้นทะเบียนยาและเครื่องมือแพทย่นวัตกรรมระหว่างวิจย			

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วย วัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2557	2558	2559
	1. จำนวนรายการยาและเวชภัณฑ์ที่ผ่านระบบการให้คำปรึกษา	รายการ	-	-	12
2. จำนวนรายการเครื่องมือแพทย์ที่ผ่านระบบการให้คำปรึกษา	รายการ	-	-	10	

ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	● ผลิตภัณฑ์ยา	
	ปี 2560 - 2561 (ด้านการให้คำปรึกษาด้านยา)	
	1. ญ. วรสุดา ยุงทอง	ผู้อำนวยการสำนักงานนําร่องประเมินผลิตภัณฑ์และขึ้นทะเบียนตำรับยาวิยัและผลิตภัณฑ์สมุนไพร สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
	โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5907155	โทรศัพท์มือถือ : 086-3109302
	โทรสาร : 02-5907341	E-mail : worasuda@fda.moph.go.th
	ปี 2562 - 2564 (ด้านการขึ้นทะเบียนตำรับยา)	
	2. ญ. ดร. ชารมกล จันทรประภาพ	หัวหน้ากลุ่มงานกำกับดูแลยาก่อนออกตลาด สำนักยา สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (ด้านการขึ้นทะเบียนตำรับ)
	โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5907028	โทรศัพท์มือถือ : 089-1420456
	โทรสาร : 02-5918463	E-mail : tankamol@fda.moph.go.th
	3. ญ. ดวงกมล ภักดีสัตยพงศ์	หัวหน้ากลุ่มยาแผนไทยและยาจากสมุนไพร สำนักยา สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
	โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5907163	โทรศัพท์มือถือ :
	โทรสาร : 02-5907164	E-mail : p_duangkm@fda.moph.go.th
● ผลิตภัณฑ์เครื่องมือแพทย์		
1. นางสิรินมาส คัชมาตย์	เภสัชกรชำนาญการพิเศษ	
โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5907149	โทรศัพท์มือถือ : 094-0680068	
โทรสาร : 02-5918445	E-mail : katchams@fda.moph.go.th	
หน่วยให้คำปรึกษาและส่งเสริมนวัตกรรมเครื่องมือแพทย์ กองควบคุมเครื่องมือแพทย์		

หน่วยงานประมวลผลและ จัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
ผู้รับผิดชอบการรายงานผล การดำเนินงาน	<p>1. นางสาวจิตธาดา ช่างเจริญ                      นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5907292                      โทรศัพท์มือถือ : 081-8415786</p> <p>โทรสาร : 02-5918457                      E-mail : jtdtrs@fda.moph.go.th</p> <p>กลุ่มติดตามและประเมินผล กองแผนงานและวิชาการ</p>

**เอกสารสนับสนุน**  
**รายงานสรุปผลการให้คำปรึกษาการขึ้นทะเบียนยาระหว่างวิจัย**

รายการ	ข้อบ่งใช้	จำนวนครั้งที่มารับคำแนะนำ	สถานะ
<b>ยาสมุนไพร</b>			
แคปซูลสารสกัดขมิ้นชัน	บรรเทาอาการอักเสบในผู้ป่วยโรคข้อเข่าเสื่อม	3	ยื่นคำขอขึ้นทะเบียนแล้ว
ยาอมหญ้าดอกขาว	อดบุหรี่	3	อยู่ระหว่างขอรับคำแนะนำ
สเปรย์พ่นคอแก้ไอ	แก้ไอ	1	อยู่ระหว่างขอรับคำแนะนำ
สารสกัดลำไย	บรรเทาอาการอักเสบของกล้ามเนื้อ	2	อยู่ระหว่างขอรับคำแนะนำ
<b>ยาชีววัตถุ</b>			
Acellular pertussis vaccine (aP)	วัคซีนรวมเพื่อป้องกันไอกรน	2	ยื่นคำขอขึ้นทะเบียนแล้ว
Tetanus-Diphtheria-acellular Pertussis (Tdap)	วัคซีนป้องกัน คอตีบ ไอกรน บาดทะยัก	2	ยื่นคำขอขึ้นทะเบียนแล้ว
Factor 8	Hemophilia A	1	อยู่ระหว่างขอรับคำแนะนำ
IVIG	- ภาวะที่มี Gamma globulin ในซีรัมต่ำ - (Idiopathic Thrombocytopenic Purpura : ITP) - Guillain-Barre Syndrome - Kawasaki Syndrome	1	อยู่ระหว่างขอรับคำแนะนำ
Albumin	- รักษาสมดุลของปริมาตรการไหลเวียนเลือด - รักษาปริมาตรของเหลวในร่างกาย และรักษาสมดุลของของเหลวในระดับเนื้อเยื่อ - ใช้ในภาวะปริมาณโปรตีนในเลือดต่ำ และปริมาณอัลบูมินในเลือดต่ำ	1	อยู่ระหว่างขอรับคำแนะนำ

รายการ	ข้อบ่งใช้	จำนวนครั้งที่มา รับคำแนะนำ	สถานะ
Allergen extract (diagnostic)	ชุดทดสอบภูมิแพ้	2	อยู่ระหว่างขอรับคำแนะนำ
Influenza vaccine, seasonal	วัคซีนป้องกันไข้หวัดใหญ่ตามฤดูกาล	4	อยู่ระหว่างขอรับคำแนะนำ
Peg-interferon alfa 2a	ไวรัสตับอักเสบบี และ ซี	1	อยู่ระหว่างขอรับคำแนะนำ

ที่มา : สำนักยา สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา



ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี					
หมวด	Service Excellence (บริการเป็นเลิศ)				
แผนที่	10. ประเทศไทย 4.0 ด้านสาธารณสุข				
โครงการที่	2. โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สุขภาพและเทคโนโลยีทางการแพทย์				
ลักษณะ	Leading Indicator				
ระดับการวัดผล	ประเทศ				
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	68. จำนวนตำรับยาแผนไทยแห่งชาติ อย่างน้อย 100 ตำรับ/ปี				
คำนิยาม	ตำรับยาแผนไทยแห่งชาติ หมายถึง ตำรับยาแผนไทยของชาติ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุขลงนามในประกาศกระทรวงสาธารณสุข ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองและส่งเสริมภูมิปัญญาการแพทย์แผนไทย พ.ศ.2542 โดยผ่านการวิเคราะห์ กลั่นกรอง คัดเลือกจากผู้ทรงคุณวุฒิ และผู้เชี่ยวชาญ ให้เป็นตำรับยาแผนไทยแห่งชาติ ที่เหมาะสมกับการนำไปผลิตและใช้ในการดูแลสุขภาพ และรักษาตามกลุ่มโรคและกลุ่มอาการทางการแพทย์แผนไทย				
เกณฑ์เป้าหมาย					
	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64
	100 ตำรับ	100 ตำรับ	100 ตำรับ	100 ตำรับ	100 ตำรับ
วัตถุประสงค์	เพื่อเพิ่มจำนวนของตำรับยาสมุนไพรแห่งชาติที่มีคุณภาพ ปลอดภัย ครอบคลุมการรักษาโรค และเสริมสร้างสุขภาพ นำไปสู่การขึ้นทะเบียน ผลิตและจำหน่ายอย่างเพียงพอ สามารถทดแทนการนำเข้ายาจากต่างประเทศ				
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	ตำรับยาแผนไทยของชาติ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุขลงนามในประกาศกระทรวงสาธารณสุข ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองและส่งเสริมภูมิปัญญาการแพทย์แผนไทย พ.ศ.2542 จำนวน 12,000 ตำรับ				
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	ฐานข้อมูลพัฒนาระบบสารสนเทศ องค์ความรู้และส่งเสริมภูมิปัญญาการแพทย์แผนไทย และการแพทย์ทางเลือก (Thai Traditional Digital Knowledge: TTDK)				
แหล่งข้อมูล	ฐานข้อมูลพัฒนาระบบสารสนเทศ องค์ความรู้และส่งเสริมภูมิปัญญาการแพทย์แผนไทย และการแพทย์ทางเลือก (Thai Traditional Digital Knowledge: TTDK)				
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนตำรับยาแผนไทยแห่งชาติ				
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	A = จำนวนตำรับยาแผนไทยแห่งชาติ อย่างน้อย 100 ตำรับ/ปี				
ระยะเวลาประเมินผล	ปีละ 1 ครั้ง (เมื่อสิ้นไตรมาสที่ 4)				

เกณฑ์การประเมิน

ปี 2560 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
<ul style="list-style-type: none"> <li>- มีคณะกรรมการอำนวยการจัดทำตำรับยาแผนไทยแห่งชาติ</li> <li>- มีคณะอนุกรรมการจัดทำตำรับยาแผนไทยแห่งชาติ</li> <li>- มีคณะทำงานกลั่นกรองตำรับยาแผนไทยแห่งชาติ 3 ชุด</li> <li>- มีหลักเกณฑ์คัดเลือกตำรับยาแผนไทยแห่งชาติ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- มีการวิเคราะห์ตำรับยาแผนไทยแห่งชาติ ตามกลุ่มโรคและกลุ่มอาการทาง</li> <li>- ได้ผลการวิเคราะห์ตำรับยาแผนไทยแห่งชาติ ไม่น้อยกว่า 10 ตำรับ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- มีการวิเคราะห์ตำรับยาแผนไทยแห่งชาติ ตามกลุ่มโรคและกลุ่มอาการทาง</li> <li>- ได้ผลการวิเคราะห์ตำรับยาแผนไทยแห่งชาติ อย่างน้อย 50 ตำรับ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ได้ผลการวิเคราะห์ตำรับยาแผนไทยแห่งชาติ อย่างน้อย 100 ตำรับ พร้อมทำเป็นเอกสารต้นฉบับเพื่อเตรียมการเผยแพร่</li> </ul>

ปี 2561 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
			100 ตำรับ

ปี 2562 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
			100 ตำรับ

ปี 2563 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
			100 ตำรับ

ปี 2564 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
			100 ตำรับ

วิธีการประเมินผล :

ต้นฉบับตำรับยาแผนไทยแห่งชาติเพื่อเตรียมเผยแพร่

เอกสารสนับสนุน :	ตำรับยาแผนไทยของชาติ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุขลงนามในประกาศกระทรวงสาธารณสุข ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองและส่งเสริมภูมิปัญญาการแพทย์แผนไทย พ.ศ.2542				
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2557	2558	2559
		ตำรับ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี
					(เริ่มปี 60)
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	<p>1. ญ.ดร.อัญชลี จูฑะพุทธิ ผู้ช่วยอธิบดีกรมพัฒนาการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก และผู้อำนวยการสำนักงานวิชาการแพทย์ดั้งเดิมระหว่างประเทศ</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5914409 โทรศัพท์มือถือ : 085-4856900</p> <p>โทรสาร : 02-5914409 E-mail : anchaleeuan@gmail.com</p> <p>2. นายแพทย์ ขวัญชัย วิศิษฎานนท์ ผู้อำนวยการสถาบันการแพทย์แผนไทย</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 0-21495653 โทรศัพท์มือถือ : 081-9735292</p> <p>โทรสาร : E-mail : khwancha@health.moph.go.th</p> <p>3. นายนันทศักดิ์ โชติชนะเดชาวงศ์ ผู้อำนวยการกองคุ้มครองภูมิปัญญาการแพทย์แผนไทยและพื้นบ้านไทย</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-1495607 โทรศัพท์มือถือ : 085-4829029</p> <p>โทรสาร : 02-5911095 E-mail : anchaleeuan@gmail.com</p> <p>สำนักยุทธศาสตร์ กรมพัฒนาการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก</p>				
หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	สำนักยุทธศาสตร์ กรมพัฒนาการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก				
ผู้รับผิดชอบการรายงานผลการดำเนินงาน	<p>1. นางสาวศศิธร ใหญ่สฤติย์ นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 0-29659490 โทรศัพท์มือถือ : 086-8812521</p> <p>โทรสาร : E-mail : kiwi_sida29@hotmail.com</p>				

	<p>2. นางสาวสุกัญญา ขายแก้ว</p> <p>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5917809</p> <p>โทรสาร : 02-9510218</p> <p>สำนักยุทธศาสตร์ กรมพัฒนาการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก</p>	<p>นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ</p> <p>กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร</p> <p>โทรศัพท์มือถือ : 084-9211511</p> <p>E-mail : sukunya0210@gmail.com</p>
--	--	---

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี											
หมวด	Service Excellence (บริการเป็นเลิศ)										
แผนที่	10. ประเทศไทย 4.0 ด้านสาธารณสุข										
โครงการที่	2. โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สุขภาพและเทคโนโลยีทางการแพทย์										
ลักษณะ	Leading Indicator										
ระดับการวัดผล	ประเทศ										
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	69. จำนวนนวัตกรรมที่คิดค้นใหม่ เทคโนโลยีสุขภาพ หรือพัฒนาต่อยอดการให้บริการด้านสุขภาพ										
คำนิยาม	<p>1. นวัตกรรมที่คิดค้นใหม่ เทคโนโลยีสุขภาพ หมายถึง นวัตกรรมด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ครอบคลุมทั้งด้านขั้นสูตรโรคและด้านคุ้มครองผู้บริโภค</p> <p>2. การพัฒนาต่อยอดการให้บริการด้านสุขภาพ หมายถึง การนำนวัตกรรมด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ครอบคลุมทั้งด้านขั้นสูตรโรคและด้านคุ้มครองผู้บริโภคไปใช้ต่อยอดให้เกิดประโยชน์ในงานด้านการแพทย์และสาธารณสุขของประเทศ</p> <p>3. คำจำกัดความของคำว่า "นวัตกรรม" คือ เป็นผลงานที่มีความใหม่ ที่ผ่านการทดสอบว่าสามารถใช้ได้จริง และมีการนำไปใช้ประโยชน์เรียบร้อยแล้ว เช่น การทดสอบใหม่ผ่านการ validate แล้ว นำไปเปิดให้บริการ และมีผู้ส่งตัวอย่างมาขอรับบริการแล้ว โดยระดับความเป็นนวัตกรรมสามารถแบ่งเป็นนวัตกรรมระดับกรม ระดับชาติ หรือระดับนานาชาติ</p>										
เกณฑ์เป้าหมาย											
	<table><tr><td>ปีงบประมาณ 60</td><td>ปีงบประมาณ 61</td><td>ปีงบประมาณ 62</td><td>ปีงบประมาณ 63</td><td>ปีงบประมาณ 64</td></tr><tr><td>จัดทำฐานข้อมูลนวัตกรรมด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์</td><td>ร้อยละของนวัตกรรมของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์มีการนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ ร้อยละ 25</td><td>ร้อยละของนวัตกรรมของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์มีการนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ ร้อยละ 50</td><td>ร้อยละของนวัตกรรมของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์มีการนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ ร้อยละ 75</td><td>ร้อยละของนวัตกรรมของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์มีการนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ ร้อยละ 100</td></tr></table>	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64	จัดทำฐานข้อมูลนวัตกรรมด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์	ร้อยละของนวัตกรรมของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์มีการนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ ร้อยละ 25	ร้อยละของนวัตกรรมของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์มีการนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ ร้อยละ 50	ร้อยละของนวัตกรรมของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์มีการนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ ร้อยละ 75	ร้อยละของนวัตกรรมของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์มีการนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ ร้อยละ 100
ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64							
จัดทำฐานข้อมูลนวัตกรรมด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์	ร้อยละของนวัตกรรมของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์มีการนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ ร้อยละ 25	ร้อยละของนวัตกรรมของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์มีการนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ ร้อยละ 50	ร้อยละของนวัตกรรมของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์มีการนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ ร้อยละ 75	ร้อยละของนวัตกรรมของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์มีการนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ ร้อยละ 100							
วัตถุประสงค์	เพื่อให้ นวัตกรรมด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ครอบคลุมทั้งด้านขั้นสูตรโรคและด้านคุ้มครองผู้บริโภคมีการนำไปใช้ต่อยอดให้เกิดประโยชน์ในภารกิจด้านการแพทย์และสาธารณสุขของประเทศ										
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	ประชาชนชาวไทย										

วิธีการจัดเก็บข้อมูล	1. จัดทำฐานข้อมูลนวัตกรรม 2. ประเมินผลนวัตกรรมที่มีการนำไปใช้											
แหล่งข้อมูล	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์											
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนนวัตกรรมกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ถูกนำไปใช้											
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนนวัตกรรมกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ในฐานข้อมูลทั้งหมด											
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) x 100											
ระยะเวลาประเมินผล	5 ปี โดยตลอดระยะเวลา 5 ปี จะมีการประเมินผลทุกปี											
เกณฑ์การประเมิน :												
ปี 2560 :												
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>ฐานข้อมูลนวัตกรรม 1 ฐานข้อมูล</td></tr></table>					รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน				ฐานข้อมูลนวัตกรรม 1 ฐานข้อมูล
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน									
			ฐานข้อมูลนวัตกรรม 1 ฐานข้อมูล									
ปี 2561 :												
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>25</td></tr></table>					รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน				25
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน									
			25									
ปี 2562 :												
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>50</td></tr></table>					รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน				50
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน									
			50									
ปี 2563 :												
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>75</td></tr></table>					รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน				75
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน									
			75									
ปี 2564 :												
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>100</td></tr></table>					รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน				100
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน									
			100									
วิธีการประเมินผล :	ประเมินผลจากจำนวนนวัตกรรมที่นำไปใช้แก้ปัญหาทางการแพทย์และสาธารณสุข											
เอกสารสนับสนุน :	เอกสารผลงานเชิงวิชาการนวัตกรรมกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ปี 2559 จัดทำโดย คณะทำงานพัฒนานวัตกรรมและผลิตภัณฑ์ภายใต้คณะกรรมการระบบบริหารคุณภาพ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์											

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2557	2558	2559
			-	-	-
	ผลงานเชิง นวัตกรรม กรมวิทยาศาสตร์ การแพทย์	-	-	-	-
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	1. นางสาวรวงคณา อ่อนทรง โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5899868 โทรสาร : 02-5899868 กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ผู้อำนวยการกองแผนงานและวิชาการ โทรศัพท์มือถือ : E-mail : warangkana.o@dmsc.mail.go.h				
หน่วยงานประมวลผลและ จัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	1. นางเดือนฉนอม พรหมชาติแก้ว โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5910000 โทรสาร : 02-9511297 นักวิทยาศาสตร์ทรงคุณวุฒิ สำนักวิชาการวิทยาศาสตร์การแพทย์ โทรศัพท์มือถือ : E-mail :				
ผู้รับผิดชอบการรายงานผล การดำเนินงาน	1. นางสาวรวงคณา อ่อนทรง โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5899868 โทรสาร : 02-5899868 ผู้อำนวยการกองแผนงานและวิชาการ โทรศัพท์มือถือ : E-mail : warangkana.o@dmsc.mail.go.h 2. นางสาวสมฤดี พินิจอักษร โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5899868 โทรสาร : 02-5899868 นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ โทรศัพท์มือถือ : E-mail : budget_plan@dmsc.mail.go.th				

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี					
หมวด	Service Excellence (บริการเป็นเลิศ)				
แผนที่	10. ประเทศไทย 4.0 ด้านสาธารณสุข				
โครงการที่	2. โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สุขภาพและเทคโนโลยีทางการแพทย์				
ลักษณะ	Leading Indicator				
ระดับการวัดผล	ประเทศ				
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	70. จำนวนงานวิจัยสมุนไพร/งานวิจัยการแพทย์แผนไทย และการแพทย์ทางเลือกที่นำมาใช้จริงทางการแพทย์ หรือการตลาดอย่างน้อย 10 เรื่องต่อปี				
คำนิยาม	งานวิจัยสมุนไพร หมายถึง จำนวนงานวิจัยสมุนไพรทั้งเดี่ยวและตำรับ รวมถึงงานวิจัยด้านการแพทย์แผนไทย และการแพทย์ทางเลือก สามารถส่งต่อเพื่อใช้ประโยชน์ในระบบบริการสุขภาพ และ/หรือ ทางเศรษฐกิจ				
เกณฑ์เป้าหมาย					
	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64
	10 เรื่อง	10 เรื่อง	12 เรื่อง	12 เรื่อง	15 เรื่อง
วัตถุประสงค์	1. เพื่อเพิ่มศักยภาพทางการแข่งขันของประเทศของสมุนไพรด้วยนวัตกรรมและผลิตภัณฑ์สมุนไพรจากการวิจัย 2. เพื่อลดมูลค่าการนำเข้าและการพึ่งพามาจากต่างประเทศ 3. เพิ่มทางเลือกให้แก่แพทย์และผู้ป่วยในการรักษาพยาบาล				
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	สมุนไพรเดี่ยว สมุนไพรตำรับ และองค์ความรู้การแพทย์แผนไทย และการแพทย์ทางเลือก				
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	การสำรวจและดำเนินงานร่วมกับเครือข่ายการวิจัย โดยมีกรมพัฒนาการแพทย์แผนไทย และการแพทย์ทางเลือกเป็นศูนย์กลางเชื่อมต่อ				
แหล่งข้อมูล	1. กรมพัฒนาการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก 2. สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ				
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนงานวิจัยสมุนไพรที่นำมาใช้จริงทางการแพทย์ หรือการตลาด				
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	A = จำนวนงานวิจัยสมุนไพรที่นำมาใช้จริงทางการแพทย์ หรือการตลาดอย่างน้อย 10 เรื่องต่อปี				
ระยะเวลาประเมินผล	ทุก 1 ปี (เมื่อสิ้นไตรมาสที่ 4)				



เกณฑ์การประเมิน

ปี 2560 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
- ประมวลองค์ความรู้ งานวิจัยฯ เพื่อ นำมาใช้จริงทางการแพทย์ หรือทางการ ตลาด	- รวบรวมผลการวิจัย และดำเนินการวิจัย ฯ ให้ได้ครบ ทั้ง 10 เรื่อง	- ประสานงานวิจัย ทางทางการแพทย์ หรือ การตลาดให้เกิด การนำมาใช้จริง	- นำงานวิจัยฯ มาใช้จริงทางการแพทย์ หรือการตลาด จำนวน 10 เรื่อง

ปี 2561 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
			10 เรื่อง

ปี 2562 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
			12 เรื่อง

ปี 2563 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
			12 เรื่อง

ปี 2564 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
			15 เรื่อง

วิธีการประเมินผล :

การสำรวจงานวิจัยสมุนไพร

เอกสารสนับสนุน :

แผนแม่บทแห่งชาติ ว่าด้วยการพัฒนาสมุนไพรไทย ฉบับที่ 1 พ.ศ.2560-2564

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน

Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
		2557	2558	2559
งานวิจัยที่ ได้รับการ เผยแพร่	จำนวนเรื่อง	-	-	7

ข้อมูลสิ้นสุด ณ 10 ตุลาคม 2559

ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด

1. ดร.ภญ.มณฑกา ธีรชัยสกุล  
โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-2243247  
โทรสาร :02-2243247

ผู้อำนวยการสถาบันวิจัย  
โทรศัพท์มือถือ : 083-1174297  
E-mail : monthaka.t@gmail.com

	<p>2. นางสาวณีย์ กุลสมบุรณ์ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-1495692 โทรสาร : 02-5917808</p> <p>3. นพ.ขวัญชัย วิศิษฐานนท์ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-1495653 โทรสาร :</p> <p>4. ภก.สมนึก สุขัยธนาวิช โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5647889 โทรสาร : 02-5647889 ต่อ 26</p> <p>5. นางศรีจรรยา โชติก โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-9659490 โทรสาร :</p> <p>ผู้อำนวยการกองการแพทย์พื้นบ้าน โทรศัพท์มือถือ : 081-3727660 E-mail : saowanee@health.moph.go.th</p> <p>ผู้อำนวยการสถาบันการแพทย์แผนไทย โทรศัพท์มือถือ : 081-9735292 E-mail : khwanacha@health.moph.go.th</p> <p>ผู้อำนวยการกองพัฒนายาแผนไทยและสมุนไพร โทรศัพท์มือถือ : 089-7600592 E-mail : somnuekster@gmail.com</p> <p>นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ สำนักยุทธศาสตร์ โทรศัพท์มือถือ : 099-2459791 E-mail : kungfu55@gmail.com</p> <p>สำนักยุทธศาสตร์ กรมพัฒนาการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก</p>	
หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	สำนักยุทธศาสตร์ กรมพัฒนาการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก	
ผู้รับผิดชอบการรายงานผลการดำเนินงาน	<p>1. นางสาวศศิธร ใหญ่สถิตย์ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-9659490 โทรสาร :</p> <p>2. นางสาวสุกัญญา ขายแก้ว โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5917809 โทรสาร : 02-9510218</p> <p>นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ สำนักยุทธศาสตร์ โทรศัพท์มือถือ : 086-8812521 E-mail : kiwi_sida29@hotmail.com</p> <p>นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร โทรศัพท์มือถือ : 084-9211511 E-mail : sukanya0210@gmail.com</p> <p>สำนักยุทธศาสตร์ กรมพัฒนาการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก</p>	

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี																
หมวด	People Excellence (บุคลากรเป็นเลิศ)															
แผนที่	11. การพัฒนาระบบบริหารจัดการกำลังคนด้านสุขภาพ															
โครงการที่	1. โครงการพัฒนาการวางแผนกำลังคนด้านสุขภาพ															
ลักษณะ	Leading Indicator															
ระดับการวัดผล	เขต															
ชื่อตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ	71. ระดับความสำเร็จในการวางแผนกำลังคนด้านสุขภาพ															
คำนิยาม	<p><b>แผนกำลังคนด้านสุขภาพ</b> หมายถึง แผนกำลังคนด้านสุขภาพของเขตสุขภาพแต่ละเขตที่ได้ดำเนินการกำหนดแผนอัตรากำลัง แผนการพัฒนากำลังคน และแผนบริหารกำลังคนของเขตสุขภาพไว้</p> <p><b>หน่วยบริการ</b> หมายถึง หน่วยบริการสาธารณสุขในสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข ทุกระดับ</p> <p><b>อัตรากำลัง</b> หมายถึง จำนวนและประเภทบุคลากรที่ปฏิบัติงานจริงอยู่ที่หน่วยบริการสาธารณสุขในสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข ซึ่งได้จากระบบข้อมูล HROPS ของกลุ่มบริหารงานบุคคล สป.</p> <p><b>หน่วยบริการที่มีอัตรากำลังสอดคล้องกับแผนกำลังคนด้านสุขภาพ</b> หมายถึง หน่วยบริการสาธารณสุขในสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข ที่มีอัตรากำลัง 80-100% ของแผนอัตรากำลังในแผนกำลังคนด้านสุขภาพ</p>															
<b>เกณฑ์เป้าหมาย</b>																
<table><tr><td>ปีงบประมาณ 60</td><td>ปีงบประมาณ 61</td><td>ปีงบประมาณ 62</td><td>ปีงบประมาณ 63</td><td>ปีงบประมาณ 64</td></tr><tr><td>มีแผนกำลังคนด้านสุขภาพระดับเขต</td><td>มีแผนกำลังคนด้านสุขภาพระดับเขต</td><td>มีแผนกำลังคนด้านสุขภาพระดับเขต</td><td>มีแผนกำลังคนด้านสุขภาพระดับเขต</td><td>มีแผนกำลังคนด้านสุขภาพระดับเขต</td></tr><tr><td>จำนวน 4 เขต</td><td>จำนวน 6 เขต</td><td>จำนวน 8 เขต</td><td>จำนวน 10 เขต</td><td>จำนวน 12 เขต</td></tr></table>		ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64	มีแผนกำลังคนด้านสุขภาพระดับเขต	มีแผนกำลังคนด้านสุขภาพระดับเขต	มีแผนกำลังคนด้านสุขภาพระดับเขต	มีแผนกำลังคนด้านสุขภาพระดับเขต	มีแผนกำลังคนด้านสุขภาพระดับเขต	จำนวน 4 เขต	จำนวน 6 เขต	จำนวน 8 เขต	จำนวน 10 เขต	จำนวน 12 เขต
ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64												
มีแผนกำลังคนด้านสุขภาพระดับเขต	มีแผนกำลังคนด้านสุขภาพระดับเขต	มีแผนกำลังคนด้านสุขภาพระดับเขต	มีแผนกำลังคนด้านสุขภาพระดับเขต	มีแผนกำลังคนด้านสุขภาพระดับเขต												
จำนวน 4 เขต	จำนวน 6 เขต	จำนวน 8 เขต	จำนวน 10 เขต	จำนวน 12 เขต												
วัตถุประสงค์	เพื่อให้มีกำลังคนด้านสุขภาพที่เพียงพอ มีการกระจายที่เหมาะสม ได้รับการพัฒนาคุณภาพหน่วยงานตระหนักถึงความสมเหตุสมผลในการพัฒนาคน ให้สามารถตอบสนองต่อทิศทางการของกระทรวงสาธารณสุขที่กำหนดเป้าหมาย “ประชาชนสุขภาพดี เจ้าหน้าที่มีความสุข ระบบสุขภาพยั่งยืน”															
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	หน่วยบริการสาธารณสุขในสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุขทุกระดับ															
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	วิเคราะห์จากระบบข้อมูล HROPS เทียบกับแผนกำลังคนของเขตสุขภาพ															

แหล่งข้อมูล	1. ข้อมูลอัตรากำลัง ใช้ข้อมูลจากระบบข้อมูล HROPS ของกลุ่มบริหารงานบุคคล สป. 2. แผนกำลังคนด้านสุขภาพ ใช้ข้อมูลจากเอกสารแผนกำลังคนด้านสุขภาพของแต่ละเขตสุขภาพ
รายการข้อมูล 1	-
รายการข้อมูล 2	-
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	-
ระยะเวลาประเมินผล	1 ปี

#### เกณฑ์การประเมิน

ปี 2560 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
4 เขตนำร่อง มีการจัดทำฐานข้อมูลเพื่อประกอบการจัดทำแผนที่ถูกต้องครบถ้วน	4 เขตนำร่อง มีแผนกำลังคนด้านสุขภาพ (HRP)	4 เขตนำร่อง มีแผนพัฒนากำลังคน (HRD) และแผนบริหารจัดการกำลังคน (HRM)	4 เขตนำร่องมีแผนกำลังคนด้านสุขภาพครอบคลุมทุกมิติ ทั้ง HRP, HRD และ HRM

ปี 2561 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
6 เขตสุขภาพ มีการจัดทำฐานข้อมูลเพื่อประกอบการจัดทำแผนที่ถูกต้องครบถ้วน	6 เขตสุขภาพ มีแผนกำลังคนด้านสุขภาพ (HRP)	6 เขตสุขภาพ มีแผนพัฒนากำลังคน (HRD) และแผนบริหารจัดการกำลังคน (HRM)	6 เขตสุขภาพ มีแผนกำลังคนด้านสุขภาพครอบคลุมทุกมิติ ทั้ง HRP, HRD และ HRM

ปี 2562 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
8 เขตสุขภาพ มีการจัดทำฐานข้อมูลเพื่อประกอบการจัดทำแผนที่ถูกต้องครบถ้วน	8 เขตสุขภาพ มีแผนกำลังคนด้านสุขภาพ (HRP)	8 เขตสุขภาพ มีแผนพัฒนากำลังคน (HRD) และแผนบริหารจัดการกำลังคน (HRM)	8 เขตสุขภาพ มีแผนกำลังคนด้านสุขภาพครอบคลุมทุกมิติ ทั้ง HRP, HRD และ HRM

ปี 2563 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
10 เขตสุขภาพ มีการจัดทำฐานข้อมูลเพื่อประกอบการจัดทำแผนที่ถูกต้องครบถ้วน	10 เขตสุขภาพ มีแผนกำลังคนด้านสุขภาพ (HRP)	10 เขตสุขภาพ มีแผนพัฒนากำลังคน (HRD) และแผนบริหารจัดการกำลังคน (HRM)	10 เขตสุขภาพ มีแผนกำลังคนด้านสุขภาพครอบคลุมทุกมิติ ทั้ง HRP, HRD และ HRM

ปี 2564 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
12 เขตสุขภาพ มีการจัดทำฐานข้อมูลเพื่อประกอบการจัดทำแผนที่ถูกต้องครบถ้วน	12 เขตสุขภาพ มีแผนกำลังคนด้านสุขภาพ (HRP)	12 เขตสุขภาพ มีแผนพัฒนากำลังคน (HRD) และแผนบริหารจัดการกำลังคน (HRM)	12 เขตสุขภาพ มีแผนกำลังคนด้านสุขภาพครอบคลุมทุกมิติ ทั้ง HRP, HRD และ HRM

วิธีการประเมินผล :	ประเมินจากรายงานการจัดทำแผนกำลังคนด้านสุขภาพระดับเขตสุขภาพ										
เอกสารสนับสนุน :	-										
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data		หน่วยวัด			ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.					
					2557			2558		2559	
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	1. นายแพทย์สุวิชา สฤงคารพูนเพิ่ม					รองผู้อำนวยการสำนักนโยบายและยุทธศาสตร์					
	โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5902459					โทรศัพท์มือถือ : 081-2660441					
	โทรสาร : 02-5901384					E-mail : thaihospital@hotmail.com					
	2. นางธิดิภัทร คูหา					นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ					
	โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5902459					โทรศัพท์มือถือ : 084-0188211					
	โทรสาร : 02-5901384					E-mail : inspect.n@gmail.com					
กลุ่มภารกิจกำลังคนด้านสุขภาพ สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์											

<b>หน่วยงานประมวลผลและ จัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)</b>	กลุ่มภารกิจกำลังคนด้านสุขภาพ สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ สป. กลุ่มบริหารงานบุคคล สำนักบริหารกลาง สป.
<b>ผู้รับผิดชอบการรายงานผล การดำเนินงาน</b>	<div> <div> <b>1. นางภาวิณี ธนกิจไพบูลย์</b>            โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5902459            โทรสาร : 02-5901384         </div> <div> <b>นักวิเทศสัมพันธ์ชำนาญการ</b>            โทรศัพท์มือถือ : 084-9335346            E-mail : hrh.bps@gmail.com         </div> </div> <b>กลุ่มภารกิจกำลังคนด้านสุขภาพ สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข</b> <div> <div> <b>2. นางมัธยัสต์ เหล่าสุรสุนทร</b>            โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901458            โทรสาร : 02-5901446         </div> <div> <b>นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ</b>            โทรศัพท์มือถือ : 081-7534279            E-mail:MATTAYAT.L@MOPH.MAIL.GO.TH         </div> </div> <b>กลุ่มบริหารงานบุคคล สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข</b>

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	
หมวด	People Excellence (บุคลากรเป็นเลิศ)
แผนที่	11. การพัฒนาระบบบริหารจัดการกำลังคนด้านสุขภาพ
โครงการที่	2. โครงการผลิตและพัฒนากำลังคนด้านสุขภาพสู่ความเป็นมืออาชีพ
ลักษณะ	Leading Indicator
ระดับการวัดผล	เขต
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	72. ร้อยละของเขตสุขภาพที่มีการบริหารจัดการระบบการผลิตและพัฒนากำลังคนได้ตามเกณฑ์เป้าหมายที่กำหนด
คำนิยาม	<p>การบริหารจัดการระบบการผลิตและพัฒนากำลังคน หมายถึง เขตสุขภาพมีกระบวนการในการดำเนินการเพื่อให้กำลังคนด้านสุขภาพของเขตมีปริมาณที่เพียงพอ มีขีดสมรรถนะอย่างมืออาชีพ และมีศักยภาพตามเกณฑ์มาตรฐานในทุกกระบวนการบริการสุขภาพ ประชาชนเข้าถึงบริการได้อย่างครอบคลุมทุกสิทธิ รวมทั้งการพัฒนาสู่การบริการสุขภาพในระดับนานาชาติ และพื้นที่เศรษฐกิจพิเศษ โดยในกระบวนการต้องมียุทธศาสตร์ประกอบดังนี้</p> <p><b>1.การวางแผนกำลังคนของเขตหมายถึง</b> กระบวนการกำหนดอัตราากำลังบุคลากรด้านสุขภาพในระยะ 5 ปี ครอบคลุม 5 กลุ่ม ประกอบด้วย</p> <p>1.บุคลากรวิชาชีพ (Health professionals) มี 6 สายงาน ได้แก่ ทันตแพทย์ เภสัชกร พยาบาลวิชาชีพ นักเทคนิคการแพทย์ นักกายภาพบำบัด และ นักวิชาการสาธารณสุข</p> <p>2.บุคลากรสหวิชาชีพ (Allied Health professionals) ได้แก่</p> <p>2.1 บุคลากรซึ่งเป็นผู้ประกอบโรคศิลปะ 7 สายงาน ได้แก่ นักรังสีการแพทย์ นักกิจกรรมบำบัด นักจิตวิทยาคลินิก นักเวชศาสตร์การสื่อความหมาย นักเทคโนโลยีหัวใจและทรวงอก นักฟิสิกส์รังสี และนักการแพทย์แผนไทย</p> <p>2.2 บุคลากรอื่น มี 7 สายงาน ได้แก่ นักวิชาการทันตสาธารณสุข นักโภชนาการ นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ นักสังคมสงเคราะห์ นักวิชาการศึกษาพิเศษ นักกายอุปกรณ์ นักวิชาการอาหารและยา</p> <p>3. บุคลากรสนับสนุน (Associates Health personal) ประกอบด้วย เจ้าพนักงานทันตสาธารณสุข เจ้าพนักงานเภสัชกรรม เจ้าพนักงานสาธารณสุข เจ้าพนักงานเวชสถิติ และเจ้าพนักงานรังสีการแพทย์</p> <p>4.บุคลากรสายสนับสนุน (Back office) ประกอบด้วย อธิการ การเงิน พัสดุ นิติกร ฯลฯ</p> <p>5.บุคลากรผู้ทำหน้าที่บริหารงาน ประกอบด้วย ระดับสูง ระดับกลาง ระดับต้น</p> <p><b>2.การสร้างความร่วมมือด้านการผลิตและพัฒนากำลังคนหมายถึง</b> กระบวนการสร้างและพัฒนาความร่วมมือกับสถาบันการผลิตและพัฒนากำลังคนในเขตเพื่อใช้ประโยชน์การสร้างบุคลากรที่มีความเป็นมืออาชีพให้บริการแก่ประชาชนในเขตสุขภาพ</p>





องค์ประกอบ	วัตถุประสงค์ที่ต้องการวัดผล	เกณฑ์เป้าหมาย	ค่าคะแนน
3.การบริหารงบประมาณด้านการพัฒนากำลังคน	1.การใช้งบประมาณได้อย่างมีประสิทธิภาพ และทันเวลา	ใช้เกณฑ์ของการเบิกจ่ายงบประมาณภาครัฐตามมติ ครม. ในแต่ละปี	เฉลี่ย 5 ปี ที่ระดับ 3 และ เป้าหมายรายปี ที่ระดับ 5
4.การบริหารจัดการด้านการผลิตและการพัฒนา กำลังคน	1.การจัดสรรบุคลากรมีการกระจายอย่างเหมาะสม 2.การกำหนดเป้าหมายการผลิตและพัฒนาบุคลากรมีความสอดคล้องกับความต้องการของเขต	1.มีกำลังคนทดแทนอย่างเพียงพอตามเกณฑ์ของ FTEและมาตรฐานต่อประชากร 2.มีการพัฒนาบุคลากรได้ตามเกณฑ์ที่กำหนดทั้งวิชาชีพ คุณธรรม และค่านิยมองค์กร (MOPH)	เฉลี่ย 5 ปี ที่ระดับ 3 และ เป้าหมายรายปี ที่ระดับ 5
5.การประเมินผลกระทบจากปัญหา กำลังคนของเขตและการแก้ไขปัญหา	1.ประสิทธิภาพในการแก้ไขปัญหา กำลังคนของเขตมีความเหมาะสม 2.การลดข้อร้องเรียนและ การต่อรองทางวิชาชีพที่อาจก่อให้เกิดความเสียหายในระดับประเทศ	จำนวนข้อร้องเรียน/ อัตราการย้าย ลาออก/จำนวนการขาดแคลนบุคลากร ในระดับเขตลดลงปี ละร้อยละ10	เฉลี่ย 5 ปี ที่ระดับ 3 และ เป้าหมายรายปี ที่ระดับ 5

เกณฑ์เป้าหมาย : เฉลี่ย 5 ปีเขตสุขภาพต้องผ่านเกณฑ์ระดับ 3 ขึ้นไปร้อยละ 100 และในแต่ละปี กำหนดให้ร้อยละของเขตที่ผ่านระดับ 5 ไว้ดังตารางนี้

ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64
ร้อยละ 60	ร้อยละ 70	ร้อยละ 80	ร้อยละ 90	ร้อยละ 100
วัตถุประสงค์	เพื่อให้เขตสุขภาพมีการบริหารจัดการกำลังคนของเขตได้อย่างมีประสิทธิภาพ			
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	เขตสุขภาพ 12 เขต			
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	การสำรวจ /การรวบรวมงานรายไตรมาส/วิเคราะห์ผลการนิเทศตรวจราชการ			
แหล่งข้อมูล	หน่วย CHRO ของเขต หรือ จังหวัด			
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนเขตสุขภาพที่มีค่าเฉลี่ยที่ระดับ 3 ใน 5 องค์ประกอบ			
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนเขตสุขภาพทั้งหมด			

สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) × 100										
ระยะเวลาประเมินผล	2 ครั้ง (ตามรอบการตรวจราชการ)										
เกณฑ์การประเมิน :											
ปี 2560 :											
<table><tr><th>รอบ 3 เดือน</th><th>รอบ 6 เดือน</th><th>รอบ 9 เดือน</th><th>รอบ 12 เดือน</th></tr><tr><td>ทุกเขตผ่านเกณฑ์ตามองค์ประกอบข้อ1 และ2ที่ระดับคะแนน 1</td><td>ทุกเขตผ่านเกณฑ์ตามองค์ประกอบข้อ 3-4ที่ระดับคะแนน 1</td><td>ทุกเขตผ่านเกณฑ์ตามองค์ประกอบทุกข้อที่ระดับคะแนน 1</td><td>7 เขต ผ่านเกณฑ์ ทั้ง 5 องค์ประกอบที่ระดับคะแนน2</td></tr></table>				รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	ทุกเขตผ่านเกณฑ์ตามองค์ประกอบข้อ1 และ2ที่ระดับคะแนน 1	ทุกเขตผ่านเกณฑ์ตามองค์ประกอบข้อ 3-4ที่ระดับคะแนน 1	ทุกเขตผ่านเกณฑ์ตามองค์ประกอบทุกข้อที่ระดับคะแนน 1	7 เขต ผ่านเกณฑ์ ทั้ง 5 องค์ประกอบที่ระดับคะแนน2
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน								
ทุกเขตผ่านเกณฑ์ตามองค์ประกอบข้อ1 และ2ที่ระดับคะแนน 1	ทุกเขตผ่านเกณฑ์ตามองค์ประกอบข้อ 3-4ที่ระดับคะแนน 1	ทุกเขตผ่านเกณฑ์ตามองค์ประกอบทุกข้อที่ระดับคะแนน 1	7 เขต ผ่านเกณฑ์ ทั้ง 5 องค์ประกอบที่ระดับคะแนน2								
ปี 2561 :											
<table><tr><th>รอบ 3 เดือน</th><th>รอบ 6 เดือน</th><th>รอบ 9 เดือน</th><th>รอบ 12 เดือน</th></tr><tr><td>ทุกเขตผ่านเกณฑ์ตามองค์ประกอบข้อ1 และ2ที่ระดับคะแนน 2</td><td>ทุกเขตผ่านเกณฑ์ตามองค์ประกอบข้อ 3 -4ที่ระดับคะแนน 2</td><td>ทุกเขตผ่านเกณฑ์ตามองค์ประกอบทุกข้อที่ระดับคะแนน2</td><td>8 เขต ผ่านเกณฑ์ ทั้ง 5 องค์ประกอบที่ระดับคะแนน3</td></tr></table>				รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	ทุกเขตผ่านเกณฑ์ตามองค์ประกอบข้อ1 และ2ที่ระดับคะแนน 2	ทุกเขตผ่านเกณฑ์ตามองค์ประกอบข้อ 3 -4ที่ระดับคะแนน 2	ทุกเขตผ่านเกณฑ์ตามองค์ประกอบทุกข้อที่ระดับคะแนน2	8 เขต ผ่านเกณฑ์ ทั้ง 5 องค์ประกอบที่ระดับคะแนน3
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน								
ทุกเขตผ่านเกณฑ์ตามองค์ประกอบข้อ1 และ2ที่ระดับคะแนน 2	ทุกเขตผ่านเกณฑ์ตามองค์ประกอบข้อ 3 -4ที่ระดับคะแนน 2	ทุกเขตผ่านเกณฑ์ตามองค์ประกอบทุกข้อที่ระดับคะแนน2	8 เขต ผ่านเกณฑ์ ทั้ง 5 องค์ประกอบที่ระดับคะแนน3								
ปี 2562 :											
<table><tr><th>รอบ 3 เดือน</th><th>รอบ 6 เดือน</th><th>รอบ 9 เดือน</th><th>รอบ 12 เดือน</th></tr><tr><td>ทุกเขตผ่านเกณฑ์ตามองค์ประกอบข้อ1 และ2ที่ระดับคะแนน 3</td><td>ทุกเขตผ่านเกณฑ์ตามองค์ประกอบข้อ 3-4ที่ระดับคะแนน3</td><td>ทุกเขตผ่านเกณฑ์ตามองค์ประกอบทุกข้อที่ระดับคะแนน3</td><td>9 เขต ผ่านเกณฑ์ ทั้ง 5 องค์ประกอบที่ระดับคะแนน 4</td></tr></table>				รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	ทุกเขตผ่านเกณฑ์ตามองค์ประกอบข้อ1 และ2ที่ระดับคะแนน 3	ทุกเขตผ่านเกณฑ์ตามองค์ประกอบข้อ 3-4ที่ระดับคะแนน3	ทุกเขตผ่านเกณฑ์ตามองค์ประกอบทุกข้อที่ระดับคะแนน3	9 เขต ผ่านเกณฑ์ ทั้ง 5 องค์ประกอบที่ระดับคะแนน 4
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน								
ทุกเขตผ่านเกณฑ์ตามองค์ประกอบข้อ1 และ2ที่ระดับคะแนน 3	ทุกเขตผ่านเกณฑ์ตามองค์ประกอบข้อ 3-4ที่ระดับคะแนน3	ทุกเขตผ่านเกณฑ์ตามองค์ประกอบทุกข้อที่ระดับคะแนน3	9 เขต ผ่านเกณฑ์ ทั้ง 5 องค์ประกอบที่ระดับคะแนน 4								
ปี 2563 :											
<table><tr><th>รอบ 3 เดือน</th><th>รอบ 6 เดือน</th><th>รอบ 9 เดือน</th><th>รอบ 12 เดือน</th></tr><tr><td>ทุกเขตผ่านเกณฑ์ตามองค์ประกอบข้อ1 และ2ที่ระดับคะแนน 4</td><td>ทุกเขตผ่านเกณฑ์ตามองค์ประกอบข้อ 3-4ที่ระดับคะแนน4</td><td>ทุกเขตผ่านเกณฑ์ตามองค์ประกอบทุกข้อที่ระดับคะแนน4</td><td>10 เขต ผ่านเกณฑ์ ทั้ง 5 องค์ประกอบที่ระดับคะแนน5</td></tr></table>				รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	ทุกเขตผ่านเกณฑ์ตามองค์ประกอบข้อ1 และ2ที่ระดับคะแนน 4	ทุกเขตผ่านเกณฑ์ตามองค์ประกอบข้อ 3-4ที่ระดับคะแนน4	ทุกเขตผ่านเกณฑ์ตามองค์ประกอบทุกข้อที่ระดับคะแนน4	10 เขต ผ่านเกณฑ์ ทั้ง 5 องค์ประกอบที่ระดับคะแนน5
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน								
ทุกเขตผ่านเกณฑ์ตามองค์ประกอบข้อ1 และ2ที่ระดับคะแนน 4	ทุกเขตผ่านเกณฑ์ตามองค์ประกอบข้อ 3-4ที่ระดับคะแนน4	ทุกเขตผ่านเกณฑ์ตามองค์ประกอบทุกข้อที่ระดับคะแนน4	10 เขต ผ่านเกณฑ์ ทั้ง 5 องค์ประกอบที่ระดับคะแนน5								

ปี 2564 :

	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
	ทุกเขตผ่านเกณฑ์ ตามองค์ประกอบข้อ1 และ2ที่ระดับคะแนน 5	ทุกเขตผ่านเกณฑ์ ตามองค์ประกอบข้อ 3ที่ระดับคะแนน 5	ทุกเขตผ่านเกณฑ์ ตามองค์ประกอบข้อ 4 ที่ระดับคะแนน 5	ทุกเขต (12 เขต) ผ่านเกณฑ์ ทั้ง 5 องค์ประกอบที่ระดับ คะแนน 5	
วิธีการประเมินผล :	วิเคราะห์ผลเปรียบเทียบเกณฑ์ และคำนวณตามสูตร				
เอกสารสนับสนุน :	แผนกำลังคนของเขต/เรื่องร้องเรียนที่เกี่ยวข้องกับเขต				
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วย วัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2557	2558	2559
	เขตสุขภาพมีการ บริหารจัดการ ระบบการผลิต และพัฒนา กำลังคนได้ตาม เกณฑ์เป้าหมายที่ กำหนด	ร้อยละ	-	-	50
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	1. นางอริยา สุขลิ้ม		นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ พิเศษ กลุ่มนโยบายและยุทธศาสตร์ สถาบันพระบรมราชชนก		
	โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901819		โทรศัพท์มือถือ : 081-8576870		
	โทรสาร : 02-5901820		E-mail : ariya975@yahoo.com		
	2. นางกัลยา เนติประวัติ				
	โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901818		โทรศัพท์มือถือ : 081-6499395		
	โทรสาร : 02-5901817		E-mail : Catypakdee@gmail.com		
	3. นางเบญจพร ทิพย์ผลาผลกุล				
	โทรศัพท์ที่ทำงาน :02-5901831		โทรศัพท์มือถือ : 089-7830535		
	โทรสาร :02-5901830		E-mail : Fame1953@hotmail.com		

หน่วยงานประมวลผลและ จัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	สถาบันพระบรมราชชนก/สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์/บริหารงานบุคคล สป/สบพช	
ผู้รับผิดชอบการรายงานผล การดำเนินงาน	1. นางกัลยา เนติประวัติ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901818 โทรสาร : 02-5901817 สถาบันพระบรมราชชนก	นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการพิเศษ โทรศัพท์มือถือ : 081-6499395 E-mail : Catypakdee@gmail.com

## แบบรายงานข้อมูลผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด

เขตสุขภาพที่.....วันที่.....ชื่อผู้รายงาน.....

ร้อยละของเขตสุขภาพที่มีการบริหารจัดการระบบการผลิตและพัฒนากำลังคนได้ตามเกณฑ์เป้าหมายที่กำหนด

องค์ประกอบ	ระดับ คะแนน	เกณฑ์การดำเนินงานในแต่ละ ระดับ	รายละเอียดข้อมูลผล การดำเนินงาน	คะแนน ที่ได้
1.การวางแผนกำลังคนของ เขต	5	แผนกำลังคนเชื่อมโยงกับ ยุทธศาสตร์4 Excellence และ ครอบคลุมทุกกลุ่มทุกระดับ บริการ		
	4	แผนกำลังคนเชื่อมโยงกับ ยุทธศาสตร์4 Excellence ครอบคลุม 4 กลุ่มในทุกระดับ บริการ		
	3	แผนกำลังคนเชื่อมโยงกับ ยุทธศาสตร์4 Excellence ครอบคลุม 3 กลุ่มในทุกระดับ บริการ		
	2	แผนกำลังคนเชื่อมโยงกับ ยุทธศาสตร์4 Excellence ครอบคลุม 2 กลุ่มในทุกระดับ บริการ		
	1	แผนกำลังคนเชื่อมโยงกับ ยุทธศาสตร์4 Excellence ครอบคลุม 1 กลุ่มในทุกระดับ บริการ		
2.การสร้างความร่วมมือ ด้านการผลิตและพัฒนา กำลังคน	5	มีการสร้างความร่วมมือของ สถาบันการผลิตและพัฒนา กำลังคนที่ตั้งอยู่ในพื้นที่ของเขต สุขภาพ ครอบคลุมร้อยละ100		

องค์ประกอบ	ระดับ คะแนน	เกณฑ์การดำเนินงานในแต่ละ ระดับ	รายละเอียดข้อมูลผล การดำเนินงาน	คะแนน ที่ได้
	4	มีการสร้างความร่วมมือของ สถาบันการผลิตและพัฒนา กำลังคนที่ตั้งอยู่ในพื้นที่ของเขต สุขภาพ ครอบคลุมร้อยละ80		
	3	มีการสร้างความร่วมมือของ สถาบันการผลิตและพัฒนา กำลังคนที่ตั้งอยู่ในพื้นที่ของเขต สุขภาพ ครอบคลุมร้อยละ60		
	2	มีการสร้างความร่วมมือของ สถาบันการผลิตและพัฒนา กำลังคนที่ตั้งอยู่ในพื้นที่ของเขต สุขภาพ ครอบคลุมร้อยละ40		
	1	มีการสร้างความร่วมมือของ สถาบันการผลิตและพัฒนา กำลังคนที่ตั้งอยู่ในพื้นที่ของเขต สุขภาพ ครอบคลุมร้อยละ20		
3.การบริหารงบประมาณ ด้านกำลังคน	5	การเบิกจ่ายงบประมาณร้อยละ 80		
	4	การเบิกจ่ายงบประมาณร้อยละ 70		
	3	การเบิกจ่ายงบประมาณร้อยละ 60		
	2	การเบิกจ่ายงบประมาณร้อยละ 50		
	1	การเบิกจ่ายงบประมาณต่ำกว่า ร้อยละ50		

องค์ประกอบ	ระดับ คะแนน	เกณฑ์การดำเนินงานในแต่ละ ระดับ	รายละเอียดข้อมูลผล การดำเนินงาน	คะแนน ที่ได้
4.การบริหารจัดการด้านการผลิตและพัฒนากำลังคน	5	1.ด้านการผลิต มีการบริหารจัดการกำลังคนทดแทนอย่างเพียงพอตามเกณฑ์ของ FTE2 เฉลี่ยร้อยละ 80ของเป้าหมาย 2.ด้านการพัฒนา มีการบริหารจัดการพัฒนาบุคลากรได้ตามเป้าหมาย		
	4	1.ด้านการผลิต มีการบริหารจัดการกำลังคนทดแทนอย่างเพียงพอตามเกณฑ์ของ FTE2 เฉลี่ยร้อยละ 60ของเป้าหมาย 2.ด้านการพัฒนา มีการบริหารจัดการพัฒนาบุคลากรได้ตามเป้าหมาย		
	3	มีกำลังคนทดแทนอย่างเพียงพอตามเกณฑ์ของ FTE2 เฉลี่ยร้อยละ 40		
	2	มีกำลังคนทดแทนอย่างเพียงพอตามเกณฑ์ของ FTE2 เฉลี่ยร้อยละ 20		
	1	มีกำลังคนทดแทนอย่างเพียงพอตามเกณฑ์ของ FTE2 เฉลี่ยต่ำกว่าร้อยละ 20		
5.การประเมินผลกระทบจากปัญหากำลังคนของเขตและการแก้ไขปัญหา	5	ไม่มีปัญหาเรื่องกำลังคนของเขตหรือมีน้อยกว่าร้อยละ 10 ของภาพรวมกระทรวง (จำนวนข้อร้องเรียน/อัตราการย้าย ลาออก/จำนวนการขาดแคลนบุคลากร ในระดับเขต)		

องค์ประกอบ	ระดับ คะแนน	เกณฑ์การดำเนินงานในแต่ละ ระดับ	รายละเอียดข้อมูลผล การดำเนินงาน	คะแนน ที่ได้
	4	มีปัญหาเรื่องกำลังคนของเขต ร้อยละ 15 ของภาพรวม กระทรวง (จำนวนข้อร้องเรียน/อัตราการ ย้าย ลาออก/จำนวนการขาด แคลนบุคลากร ในระดับเขต)		
	3	มีปัญหาเรื่องกำลังคนของเขต ร้อยละ 20 ของภาพรวม กระทรวง (จำนวนข้อร้องเรียน/อัตราการ ย้าย ลาออก/จำนวนการขาด แคลนบุคลากร ในระดับเขต)		
	2	มีปัญหาเรื่องกำลังคนของเขต ร้อยละ 25 ของภาพรวม กระทรวง (จำนวนข้อร้องเรียน/อัตราการ ย้าย ลาออก/จำนวนการขาด แคลนบุคลากร ในระดับเขต)		
	1	มีปัญหาเรื่องกำลังคนของเขต ร้อยละ 30 ของภาพรวม กระทรวง (จำนวนข้อร้องเรียน/อัตราการ ย้าย ลาออก/จำนวนการขาด แคลนบุคลากร ในระดับเขต)		



ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	
หมวด	People Excellence (บุคลากรเป็นเลิศ)
แผนที่	11. การพัฒนาระบบบริหารจัดการกำลังคนด้านสุขภาพ
โครงการที่	2. โครงการผลิตและพัฒนากำลังคนด้านสุขภาพสู่ความเป็นมืออาชีพ
ลักษณะ	Lagging Indicator
ระดับการวัดผล	เขต
ชื่อตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ	73. ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนาตามเกณฑ์ที่กำหนด
คำนิยาม	<p><b>สถานการณ์ปัญหาด้านกำลังคน</b></p> <p>ปัญหาการขาดแคลนกำลังคนด้านสุขภาพ ยังคงเป็นปัญหาสำคัญในระดับภูมิภาคของประเทศ ส่งผลต่อการบริการประชาชนที่ไม่ครอบคลุม ในขณะที่ประเทศกำลังปฏิรูประบบบริการสุขภาพ มีการกำหนดยุทธศาสตร์การพัฒนาประเทศในระยะ 20 ปีข้างหน้า มุ่งเน้นให้ประชาชนไทยมีสุขภาพดีอย่างยั่งยืน ดังนั้นการพัฒนาศักยภาพจึงมีความสำคัญและจำเป็น</p> <p><b>ตามเกณฑ์การพัฒนาคุณภาพการบริหารจัดการภาครัฐ</b> ได้กำหนดให้ ส่วนราชการต้องดำเนินการตามแผนกลยุทธ์การบริหารทรัพยากรบุคคลเพื่อให้มีขีดสมรรถนะที่เหมาะสมสามารถปฏิบัติงานให้บรรลุตามเป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์ ประกอบด้วย</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. จัดทำแผนกลยุทธ์การบริหารทรัพยากรบุคคล ให้สอดคล้องกับเป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์ขององค์กร โดยวางแผนบริหารอัตรากำลังให้ครอบคลุมกิจกรรมดังนี้ <ol style="list-style-type: none"> <li>1.1 การวางแผนอัตรากำลัง</li> <li>1.2 พัฒนาและเพิ่มขีดสมรรถนะบุคลากร</li> <li>1.3 บริหารบุคลากรที่มีทักษะหรือสมรรถนะสูงในสายงานหลัก</li> <li>1.4 การสร้าง/พัฒนาข้าราชการเพื่อสืบทอดตำแหน่งผู้บริหาร</li> <li>1.5 การสร้างความก้าวหน้าในหน้าที่การงานให้แก่บุคลากร</li> <li>1.6 การจัดระบบฐานข้อมูลด้านการบริหารทรัพยากรบุคคล โดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ</li> </ol> </li> <li>2. การพัฒนาศักยภาพ ซึ่งเป็นกระบวนการบริหารงานบุคคลที่ต้องปฏิบัติอยู่ตลอดเวลาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพให้กับบุคลากร ตลอดจนทำให้บุคลากรมีความเติบโตก้าวหน้าและทันต่อการเปลี่ยนแปลง ซึ่งการพัฒนาศักยภาพสามารถดำเนินการได้ 2 รูปแบบ คือ แบบที่เป็นทางการ เช่น การบรรยาย การฝึกอบรม เป็นต้น และแบบที่ไม่เป็นทางการ เช่น การสอนงาน การเป็นพี่เลี้ยง การสอนแนะ (Coaching) และการสอนงานอย่างใกล้ชิด</li> </ol> <p><b>บุคลากร หมายถึง</b> บุคลากร 5 กลุ่ม ดังนี้</p>

	<div>1. บุคลากรวิชาชีพ (Health professionals) มี 6 สายงาน ได้แก่ ทันตแพทย์ เภสัชกร พยาบาลวิชาชีพ นักเทคนิคการแพทย์ นักกายภาพบำบัด และ นักวิชาการสาธารณสุข</div> <div>2. บุคลากรสหวิชาชีพ (Allied Health professionals) ได้แก่</div> <div>2.1 บุคลากรซึ่งเป็นผู้ประกอบโรคศิลปะ 7 สายงาน ได้แก่ นักรังสีการแพทย์ นักกิจกรรมบำบัด นักจิตวิทยาคลินิก นักเวชศาสตร์การสื่อความหมาย นักเทคโนโลยีหัวใจและทรวงอก นักฟิสิกส์รังสี และนักการแพทย์แผนไทย</div> <div>2.2 บุคลากรอื่น มี 7 สายงาน ได้แก่ นักวิชาการทันตสาธารณสุข นักโภชนาการ นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ นักสังคมสงเคราะห์ นักวิชาการศึกษาพิเศษ นักกายอุปกรณ์ นักวิชาการอาหารและยา</div> <div>3. บุคลากรสนับสนุน (Associates Health personal) ประกอบด้วย เจ้าพนักงานทันตสาธารณสุข เจ้าพนักงานเภสัชกรรม เจ้าพนักงานสาธารณสุข เจ้าพนักงานเวชสถิติ และเจ้าพนักงานรังสีการแพทย์</div> <div>4. บุคลากรสายสนับสนุน (Back office) ประกอบด้วย ธุรการ การเงิน พัสดุ นิติกร ฯลฯ</div> <div>5. บุคลากรผู้ทำหน้าที่บริหารงาน ประกอบด้วย ระดับสูง ระดับกลาง ระดับต้น</div> <div>ร้อยละบุคลากรได้รับการพัฒนาตามเกณฑ์ที่กำหนด หมายถึง จำนวนบุคลากรทั้ง 5 กลุ่มที่ได้รับการพัฒนาตามเกณฑ์การบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี พ.ศ 2546 มาตรา 47 เทียบกับเป้าหมายที่กำหนดไว้ในแผนบริหารอัตรากำลังของเขตสุขภาพ</div>				
เกณฑ์เป้าหมาย					
	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64
	ร้อยละ 80	ร้อยละ 85	ร้อยละ 90	ร้อยละ 95	ร้อยละ 100
วัตถุประสงค์	ให้บุคลากรในระบบสุขภาพได้รับการพัฒนาให้มีขีดสมรรถนะสูงอย่างมืออาชีพเพื่อตอบสนองยุทธศาสตร์ของประเทศ				
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	บุคลากรกระทรวงสาธารณสุขทุกระดับ/เขตบริการสุขภาพ				
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	ระบบรายงาน				
แหล่งข้อมูล	จังหวัด/เขตบริการสุขภาพ/สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์/กลุ่มบริหารงานบุคคล/สถาบันพระบรมราชชนก				
รายการข้อมูล 1	แผนบริหารอัตรากำลังทุกระดับที่มีการกำหนดหรือระบุเป้าหมายการพัฒนาตามเกณฑ์				
รายการข้อมูล 2	A = จำนวนบุคลากรที่ได้รับการพัฒนาในปีที่วัดผล				
รายการข้อมูล 3	B = จำนวนบุคลากรทั้งหมดจำแนกตามกลุ่มตามค่านิยาม				
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) × 100				

ระยะเวลาประเมินผล

ปีละ 2 ครั้ง

เกณฑ์การประเมิน :

ปี 2560 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
มีการกำหนดเป้าหมายการพัฒนาบุคลากรรายกลุ่มเฉลี่ย ร้อยละ80	มีผลการพัฒนาบุคลากรร้อยละ 50 ของเป้าหมาย	มีผลการพัฒนาบุคลากรร้อยละ 80 ของเป้าหมาย	มีผลการพัฒนาบุคลากรร้อยละ100

ปี 2561 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
มีการกำหนดเป้าหมายการพัฒนาบุคลากรรายกลุ่มเฉลี่ย ร้อยละ 85	มีผลการพัฒนาบุคลากรร้อยละ 50 ของเป้าหมาย	มีผลการพัฒนาบุคลากรร้อยละ 80 ของเป้าหมาย	มีผลการพัฒนาบุคลากรร้อยละ100

ปี 2562 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
มีการกำหนดเป้าหมายการพัฒนาบุคลากรรายกลุ่มเฉลี่ย ร้อยละ 90	มีผลการพัฒนาบุคลากรร้อยละ 50 ของเป้าหมาย	มีผลการพัฒนาบุคลากรร้อยละ 80 ของเป้าหมาย	มีผลการพัฒนาบุคลากรร้อยละ100

ปี 2563 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
มีการกำหนดเป้าหมายการพัฒนาบุคลากรรายกลุ่มเฉลี่ย ร้อยละ 85	มีผลการพัฒนาบุคลากรร้อยละ 50 ของเป้าหมาย	มีผลการพัฒนาบุคลากรร้อยละ 80 ของเป้าหมาย	มีผลการพัฒนาบุคลากรร้อยละ100

ปี 2564 :

	<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td>มีการกำหนดเป้าหมายการพัฒนาบุคลากรรายกลุ่มเฉลี่ย ร้อยละ 85</td><td>มีผลการพัฒนาบุคลากรร้อยละ 50 ของเป้าหมาย</td><td>มีผลการพัฒนาบุคลากรร้อยละ 80 ของเป้าหมาย</td><td>มีผลการพัฒนาบุคลากรร้อยละ100</td></tr></table>	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	มีการกำหนดเป้าหมายการพัฒนาบุคลากรรายกลุ่มเฉลี่ย ร้อยละ 85	มีผลการพัฒนาบุคลากรร้อยละ 50 ของเป้าหมาย	มีผลการพัฒนาบุคลากรร้อยละ 80 ของเป้าหมาย	มีผลการพัฒนาบุคลากรร้อยละ100
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน						
มีการกำหนดเป้าหมายการพัฒนาบุคลากรรายกลุ่มเฉลี่ย ร้อยละ 85	มีผลการพัฒนาบุคลากรร้อยละ 50 ของเป้าหมาย	มีผลการพัฒนาบุคลากรร้อยละ 80 ของเป้าหมาย	มีผลการพัฒนาบุคลากรร้อยละ100						
วิธีการประเมินผล :	รวบรวมข้อมูล นำมาวิเคราะห์ผลเปรียบเทียบเกณฑ์ และคำนวณตามสูตรที่กำหนด								
เอกสารสนับสนุน :	แผนยุทธศาสตร์ 20 ปีของกระทรวง								
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.						
			2557	2558	2559				
	77	ร้อยละ	77	77	77				
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	1. นางอริยา สุขลิ้ม โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901819								

แบบรายงานข้อมูลผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด: ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนาตามเกณฑ์ที่กำหนด

ระดับบริการ.....ชื่อ-สกุล.....ตำแหน่ง.....ผู้รวบรวมข้อมูล

1. ระดับปฐมภูมิ 2.ระดับหัตถิภูมิ 3.ระดับตติยภูมิ 4.ระดับExcellence 5.เขตเศรษฐกิจพิเศษ

กลุ่มบุคลากร	ชื่อวิชาชีพ	จำนวนที่ ต้องการ พัฒนา (แผน)	จำนวนที่ ได้รับการ พัฒนา (ผล)	ร้อยละที่ ได้รับการ พัฒนา
1.กลุ่มวิชาชีพ	1.แพทย์			
	2.ทันตแพทย์			
	3.เภสัชกร			
	4.พยาบาล			
	5.นักเทคนิคการแพทย์			
	6.นักกายภาพบำบัด			
	7.นักวิชาการสาธารณสุข			
2.กลุ่มสหวิชาชีพ	8.นักรังสีการแพทย์			
	9.นักกิจกรรมบำบัด			
	10.นักจิตวิทยาคลินิก			
	11.นักเวชศาสตร์การสื่อสารความหมาย			
	12.นักเทคโนโลยีหัวใจและทรวงอก			
	13.นักฟิสิกส์รังสี			
	14.แพทย์แผนไทย			
	15.นักวิชาการทันตสาธารณสุข			
	16.นักโภชนาการ			
	17.นักวิทยาศาสตร์การแพทย์			
	18.นักสังคมสงเคราะห์			
	19.นักวิชาการศึกษาพิเศษ			
	20.นักกายอุปกรณ์			
	21.นักวิชาการอาหารและยา			
3.บุคลากรสนับสนุน	22.เจ้าพนักงานทันตสาธารณสุข			
	23.เจ้าพนักงานเภสัชกรรม			

กลุ่มบุคลากร	ชื่อวิชาชีพ	จำนวนที่ ต้องการ พัฒนา (แผน)	จำนวนที่ ได้รับการ พัฒนา (ผล)	ร้อยละที่ ได้รับการ พัฒนา
	24.เจ้าพนักงานสาธารณสุข			
	25.เจ้าพนักงานเวชสถิติ			
	26.เจ้าพนักงานรังสีการแพทย์			
4.บุคลากรสนับสนุน	1.การเงิน			
	2.พัสดุ			
	3.ธุรการ			
	4.นิติกร			
5.ผู้บริหาร	ระดับสูง			
	ระดับกลาง			
	ระดับต้น			
	รวมทั้งสิ้น			

หมายเหตุ เกณฑ์การให้คะแนน

ระดับ 5 เท่ากับร้อยละ 80-100

ระดับ 4 เท่ากับร้อยละ 60-80

ระดับ 3 เท่ากับร้อยละ 40-60

ระดับ 2 เท่ากับร้อยละ 20-40

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี											
หมวด	People Excellence (บุคลากรเป็นเลิศ)										
แผนที่	11. การพัฒนาระบบบริหารจัดการกำลังคนด้านสุขภาพ										
โครงการที่	3. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการกำลังคน										
ลักษณะ	Leading Indicator										
ระดับการวัดผล	ประเทศ										
ชื่อตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ	74. ร้อยละของหน่วยงานที่มีการนำดัชนีความสุขของคนทำงาน (Happy Work Life Index) และ Core Value “MOPH” ไปใช้										
คำนิยาม	<p>หน่วยงานที่มีการนำดัชนีความสุขของคนทำงานไปใช้ หมายถึง หน่วยงานในสังกัดกระทรวงสาธารณสุขที่มีการประเมินดัชนีความสุขของคนทำงาน (Happy Work life index) รายบุคคลโดยผ่านระบบ Online-basedหรือ Mobile App-based หน่วยงานนั้นมีการวิเคราะห์ผลการประเมิน และนำผลการวิเคราะห์นั้นมาใช้ โดยแบ่งเป็น 5 ระดับได้แก่</p> <p>ระดับที่ 1 ชี้แจงแนวทางการวัดดัชนีความสุขของคนทำงานและการนำดัชนีความสุขของคนทำงานไปใช้</p> <p>ระดับที่ 2 มีการสำรวจข้อมูล</p> <p>ระดับที่ 3 มีการวิเคราะห์ สังเคราะห์ข้อมูล</p> <p>ระดับที่ 4 มีการทำแผนพัฒนาความสุขของคนทำงาน</p> <p>ระดับที่ 5 มีการใช้แผนพัฒนาความสุขของคนทำงาน</p>										
เกณฑ์เป้าหมาย :											
<table><tr><td>ปีงบประมาณ 60</td><td>ปีงบประมาณ 61</td><td>ปีงบประมาณ 62</td><td>ปีงบประมาณ 63</td><td>ปีงบประมาณ 64</td></tr><tr><td>ร้อยละ 50</td><td>ร้อยละ 60</td><td>ร้อยละ 70</td><td>ร้อยละ 80</td><td>ร้อยละ 90</td></tr></table>		ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64	ร้อยละ 50	ร้อยละ 60	ร้อยละ 70	ร้อยละ 80	ร้อยละ 90
ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64							
ร้อยละ 50	ร้อยละ 60	ร้อยละ 70	ร้อยละ 80	ร้อยละ 90							
วัตถุประสงค์	เพื่อนำผลการประเมินดัชนีความสุขของคนทำงาน (Happy Work life Index) มาใช้ในการพัฒนาองค์กร การบริหารงาน การดำเนินการต่างๆเพื่อส่งเสริมความสุขในการทำงานอย่างตรงประเด็น ซึ่งจะส่งผลให้บุคลากรเพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผลในการทำงานให้บรรลุเป้าหมายร่วมขององค์กร “ประชาชนสุขภาพดี เจ้าหน้าที่มีความสุข ระบบสุขภาพยั่งยืน”										
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	ทุกหน่วยงานสังกัดกระทรวงสาธารณสุข										
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	1.สำรวจโดย Paper-based หรือ Online-based หรือ Mobile App-based 2.รายงานของหน่วยบริการ										
แหล่งข้อมูล	Server กลางของกระทรวงสาธารณสุข										

รายการข้อมูล 1	A = จำนวนหน่วยงานที่มีการนำดัชนีความสุขของคนทำงาน (Happy Work Life Index) ไปใช้
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนหน่วยงานในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	$(A/B) \times 100$
ระยะเวลาประเมินผล	ทุก 1 ปี

#### เกณฑ์การประเมิน

ปี 2560 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
-	มีการชี้แจงทำความเข้าใจ แนวทางการวัดดัชนี ความสุขของคนทำงานและ การนำดัชนีความสุขของ คนทำงานไปใช้	หน่วยงานมีการประเมิน ดัชนีความสุขของ คนทำงาน (Happy Work life index) รายบุคคล มากกว่าร้อยละ 60 ของ จำนวนบุคลากรของ หน่วยงานนั้น	ร้อยละ 50 ของ หน่วยงานที่มีการนำดัชนี ความสุขของคนทำงาน (Happy Work life Index) ไปใช้ ตั้งแต่ ระดับที่ 3 ขึ้นไป

ปี 2561 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
-	-	-	หน่วยงานที่มีการนำ ดัชนีความสุขของ คนทำงาน (Happy Work Life Index) ไปใช้ ร้อยละ 60

ปี 2562 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
			หน่วยงานที่มีการนำดัชนีความสุขของคนทำงาน (Happy Work Life Index) ไปใช้ ร้อยละ 70

ปี 2563 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
			หน่วยงานที่มีการนำดัชนีความสุขของคนทำงาน (Happy Work Life Index) ไปใช้ ร้อยละ 80



ปี 2564 :

รอบ 3 เดือน

รอบ 6 เดือน

รอบ 9 เดือน

รอบ 12 เดือน

หน่วยงานที่มีการนำดัชนีความสุขของคนทำงาน (Happy Work Life Index) ไปใช้ ร้อยละ 90

วิธีการประเมินผล :

สำรวจ

เอกสารสนับสนุน :

-

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน

Baseline data

หน่วยวัด

ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.

2557

2558

2559

ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด

ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ

1. นายสรรเสรีญ นามพรหม

ผู้อำนวยการกลุ่มบริหารงานบุคคล

สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901410

โทรศัพท์มือถือ : 089-6133454

โทรสาร : 02-5901421

E-mail : sansernx@gmail.com

ผู้ประสานงานตัวชี้วัด

1. นางสาวจิรพร ทองหอม

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901348

โทรศัพท์มือถือ : 091-7392908

โทรสาร : 02-5901421

E-mail : jeerap\_15@hotmail.com

2. นางสาวสุดใจ จันทรเลื่อน

นักทรัพยากรบุคคลปฏิบัติการ

โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901344

โทรศัพท์มือถือ : 081-8897796

โทรสาร : 02-5901421

E-mail : sudjaich1@gmail.com

กลุ่มบริหารงานบุคคล สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

1. นางฉัตรภัทร คูหา

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ

โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5902459

โทรศัพท์มือถือ : 084-0188211

โทรสาร : 02-5901384

E-mail : inspect.n@gmail.com

2. นางภาวิณี ธนกิจไพบูลย์

นักวิเทศสัมพันธ์ชำนาญการ

โทรศัพท์ที่ทำงาน : 0-25902459

โทรศัพท์มือถือ : 084-9335346

โทรสาร : 02-5901384

E-mail : hrh.bps@gmail.com

สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข



ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี											
หมวด	People Excellence (บุคลากรเป็นเลิศ)										
แผนที่	11. การพัฒนาระบบบริหารจัดการกำลังคนด้านสุขภาพ										
โครงการที่	3. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการกำลังคน										
ลักษณะ	Leading Indicator										
ระดับการวัดผล	ประเทศ										
ชื่อตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ	75. ร้อยละของหน่วยงานที่มีการนำดัชนีองค์กรที่มีความสุข (Happy work place index) ไปใช้										
คำนิยาม	หน่วยงานในสังกัดกระทรวงสาธารณสุขที่มีการประเมินดัชนีองค์กรที่มีความสุข (Happy work place index) โดยผ่านระบบ Paper-based หรือ Online-based หรือ Mobile App-based หน่วยงานนั้นมีการวิเคราะห์ผลการประเมิน และหน่วยงานนั้นนำผลการวิเคราะห์นั้นมาใช้ในการพัฒนาหน่วยงานเพื่อพัฒนาสู่องค์กรที่มีความสุข										
เกณฑ์เป้าหมาย :											
	<table><tr><td>ปีงบประมาณ 60</td><td>ปีงบประมาณ 61</td><td>ปีงบประมาณ 62</td><td>ปีงบประมาณ 63</td><td>ปีงบประมาณ 64</td></tr><tr><td>ร้อยละ 50</td><td>ร้อยละ 60</td><td>ร้อยละ 70</td><td>ร้อยละ 80</td><td>ร้อยละ 90</td></tr></table>	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64	ร้อยละ 50	ร้อยละ 60	ร้อยละ 70	ร้อยละ 80	ร้อยละ 90
ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64							
ร้อยละ 50	ร้อยละ 60	ร้อยละ 70	ร้อยละ 80	ร้อยละ 90							
วัตถุประสงค์	เพื่อนำผลการประเมินดัชนีองค์กรที่มีความสุข (Happy Work Place Index) มาใช้ในการพัฒนาองค์กร การบริหารงาน การดำเนินการต่างๆเพื่อส่งเสริมความสุขในการทำงานอย่างตรงประเด็น ซึ่งจะส่งผลให้บุคลากรเพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผลในการทำงานให้บรรลุเป้าหมายร่วมขององค์กร “ประชาชนสุขภาพดี เจ้าหน้าที่มีความสุข ระบบสุขภาพยั่งยืน”										
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	ทุกหน่วยงานสังกัดกระทรวงสาธารณสุข										
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	1.สำรวจโดย Paper-based หรือ Online-based หรือ Mobile App-based 2.รายงานของหน่วยบริการ										
แหล่งข้อมูล	Server กลางของกระทรวงสาธารณสุข										
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนหน่วยงานที่มีการนำดัชนีองค์กรที่มีความสุข (Happy Work Place Index) ไปใช้										
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนหน่วยงานในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข										
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) × 100										
ระยะเวลาประเมินผล	ทุก 1 ปี										

เกณฑ์การประเมิน

ปี 2560 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
-	ร้อยละ 50 ของ หน่วยงาน มีการ ประเมินดัชนีองค์กร ที่มีความสุข (Happy work place) โดยมีผู้ ประเมินมากกว่าร้อย ละ 50 ของจำนวน บุคลากรของ หน่วยงานนั้น	ร้อยละ 50 ของ หน่วยงาน มีการ ประเมินดัชนีองค์กร ที่มีความสุข (Happy work place) โดยมีผู้ ประเมินมากกว่าร้อย ละ 70 ของจำนวน บุคลากรของ หน่วยงานนั้น	ร้อยละ 50 ของ หน่วยงานมีการนำ ดัชนีองค์กรที่มี ความสุข (Happy work place)ไปใช้

ปี 2561 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
-	-	-	ร้อยละ 60 ของ หน่วยงานมีการนำ ดัชนีองค์กรที่มี ความสุข (Happy work place)ไปใช้

ปี 2562 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
			ร้อยละ 70 ของ หน่วยงานมีการนำ ดัชนีองค์กรที่มี ความสุข (Happy work place)ไปใช้

ปี 2563 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
			ร้อยละ 80 ของ หน่วยงานมีการนำ ดัชนีองค์กรที่มี ความสุข (Happy work place)ไปใช้

ปี 2564 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
			ร้อยละ 80 ของ หน่วยงานมีการนำ ดัชนีองค์กรที่มี ความสุข (Happy work place)ไปใช้

วิธีการประเมินผล :	สำรวจ					
เอกสารสนับสนุน :	-					
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน		Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
				2557	2558	2559
		-	ร้อยละ	-	-	-
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	<div>ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ</div> <div>1. นายสรเสริญ นามพรหม</div> <div>ผู้อำนวยการกลุ่มบริหารงานบุคคล</div> <div>สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข</div> <div>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901410</div> <div>โทรศัพท์มือถือ : 089-6133454</div> <div>โทรสาร : 02-5901421</div> <div>E-mail : sansernx@gmail.com</div> <div>ผู้ประสานงานตัวชี้วัด</div> <div>1. นางสาวจิรพร ทองหอม</div> <div>นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ</div> <div>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901348</div> <div>โทรศัพท์มือถือ : 091-7392908</div> <div>081-4594871</div> <div>โทรสาร : 02-5901421</div> <div>E-mail : jeerap_15@hotmail.com</div>					



ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี					
หมวด	People Excellence (บุคลากรเป็นเลิศ)				
แผนที่	11. การพัฒนาระบบบริหารจัดการกำลังคนด้านสุขภาพ				
โครงการที่	3. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการกำลังคน				
ลักษณะ	Lagging Indicator				
ระดับการวัดผล	เขต				
ชื่อตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ	76. อัตราการสูญเสียบุคลากรด้านสุขภาพ (loss rate)				
คำนิยาม	อัตราการสูญเสียบุคลากรด้านสุขภาพ หมายความว่ารวมถึงการออกจากงานทุกเหตุผลโดยเปรียบเทียบจำนวนบุคลากรที่ออกจากงานกับจำนวนบุคลากรของหน่วยงาน ทั้งนี้ รวมถึง การลาออก การถูกให้ออกโดยมีความผิด การลดกำลังคนเนื่องจากการลดขนาดเกษียณอายุ และเสียชีวิต				
เกณฑ์เป้าหมาย					
	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64
วัตถุประสงค์	เพื่อสะท้อนให้เห็นถึงความสามารถในการจัดการบุคลากรของหน่วยงาน ในเรื่องที่สามารถป้องกันหรือลดการสูญเสียบุคลากรได้				
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	ทุกหน่วยงานในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข				
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	จัดเก็บจากรายงานการสูญเสียบุคลากรของหน่วยงาน				
แหล่งข้อมูล	กลุ่มบริหารงานบุคคลของทุกหน่วยงาน				
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนบุคลากรที่สูญเสีย				
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนบุคลากรที่มีอยู่				
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	$(A/B) \times 100$				
ระยะเวลาประเมินผล	ทุก 1 ปี				
เกณฑ์การประเมิน					
ปี 2560 :					
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	

ปี 2561 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน

ปี 2562 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน

ปี 2563 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน

ปี 2564 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน

วิธีการประเมินผล :

วิเคราะห์จากรายงานการสูญเสียบุคคลกรของหน่วยงาน

เอกสารสนับสนุน :

-

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน

Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
		2557	2558	2559
	ร้อยละ			

ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ /

ผู้ประสานงานตัวชี้วัด

ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ

1. นายสรเสริญ นามพรหม

โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901410

โทรสาร : 02-5901421

ผู้ประสานงานตัวชี้วัด

1.นางสาวเกศรินทร์ ชี้แจง

โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901456

โทรสาร : 02-5901455-6

2. นางสาวนฤมล แสงบุญ

โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901424

โทรสาร : 02-5901424, 1355

ผู้อำนวยการกลุ่มบริหารงานบุคคล

สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

โทรศัพท์มือถือ : 089-6133454

E-mail : sansernx@gmail.com

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

โทรศัพท์มือถือ : 081-4091213

E-mail : ketrin.13@hotmail.com

นักทรัพยากรบุคคลปฏิบัติการ

โทรศัพท์มือถือ : 084-9124379

E-mail : narumons@health.moph.go.th

กลุ่มบริหารงานบุคคล สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข





ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี					
หมวด	People Excellence (บุคลากรเป็นเลิศ)				
แผนที่	11. การพัฒนาระบบบริหารจัดการกำลังคนด้านสุขภาพ				
โครงการที่	3. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการกำลังคน				
ลักษณะ	Lagging Indicator				
ระดับการวัดผล	เขต				
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	77. ร้อยละของอำเภอที่มีบุคลากรสาธารณสุขเพียงพอ				
คำนิยาม	หมายถึง อำเภอที่มีหน่วยบริการสาธารณสุขสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุขทุกระดับที่มีที่ตั้งอยู่ในอำเภอนั้นๆ มีอัตรากำลังบุคลากร ไม่ต่ำกว่า 80 % ของแผนกำลังคนซึ่งกำหนดไว้ในอัตรากำลังของแผนกำลังคนของเขตสุขภาพ				
เกณฑ์เป้าหมาย					
	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64
	ร้อยละ 50	ร้อยละ 60	ร้อยละ 70	ร้อยละ 80	ร้อยละ 90
วัตถุประสงค์	เพื่อให้มีกำลังคนด้านสุขภาพที่เพียงพอ มีการกระจายที่เหมาะสม ได้รับการพัฒนาคุณภาพหน่วยงานตระหนักถึงความสมเหตุสมผลในการพัฒนาคน ให้สามารถตอบสนองต่อทิศทางการของกระทรวงสาธารณสุขที่กำหนดเป้าหมาย “ประชาชนสุขภาพดี เจ้าหน้าที่มีความสุข ระบบสุขภาพยั่งยืน”				
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	หน่วยบริการสาธารณสุขในสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุขทุกระดับ				
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	วิเคราะห์จากระบบข้อมูล HROPS เทียบกับแผนกำลังคนของเขตสุขภาพ				
แหล่งข้อมูล	1. ข้อมูลอัตรากำลัง ใช้ข้อมูลจากระบบข้อมูล HROPS ของกลุ่มบริหารงานบุคคล สป. 2. แผนกำลังคนด้านสุขภาพ ใช้ข้อมูลจากเอกสารแผนกำลังคนด้านสุขภาพของแต่ละเขตสุขภาพ				
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนอำเภอที่มีบุคลากรสาธารณสุขไม่ต่ำกว่า 80 % ของแผนกำลังคนด้านสุขภาพ				
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนอำเภอทั้งหมด				
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	$(A/B) \times 100$				
ระยะเวลาประเมินผล	1 ปี				

เกณฑ์การประเมิน

ปี 2560 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
หน่วยบริการมีการบันทึกข้อมูลบุคลากรในระบบ HROPS ครบถ้วน > 90%	ทุกเขตสุขภาพมีแผนกำลังคนด้านสุขภาพ	ร้อยละ 50 ของอำเภอที่มีบุคลากรสาธารณสุขเพียงพอไม่ต่ำกว่า 80% ของแผนกำลังคน	ร้อยละ 50 ของอำเภอที่มีบุคลากรสาธารณสุขเพียงพอไม่ต่ำกว่า 80% ของแผนกำลังคน

ปี 2561 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
-	-	-	ร้อยละ 60

ปี 2562 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
-	-	-	ร้อยละ 70

ปี 2563 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
-	-	-	ร้อยละ 80

ปี 2564 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
-	-	-	ร้อยละ 90

วิธีการประเมินผล :

ประเมินจากข้อมูลในระบบ HROPS เปรียบเทียบกับเอกสารแผนกำลังคนด้านสุขภาพของเขต

เอกสารสนับสนุน :

-

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน

Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
		2557	2558	2559
		-	-	-

ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด

1. นายแพทย์สุวิชา สฤงคารพูนเพิ่ม  
โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5902459  
โทรสาร : 02-5901384

รองผู้อำนวยการสำนักนโยบายและยุทธศาสตร์  
โทรศัพท์มือถือ : 081-2660441  
E-mail : thaihospital@hotmail.com



ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี																
หมวด	People Excellence (บุคลากรเป็นเลิศ)															
แผนที่	11. การพัฒนาระบบบริหารจัดการกำลังคนด้านสุขภาพ															
โครงการที่	4. โครงการพัฒนาเครือข่ายกำลังคนด้านสุขภาพ															
ลักษณะ	Lagging Indicator															
ระดับการวัดผล	ประเทศ															
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	78. ร้อยละของครอบครัวที่มีศักยภาพในการดูแลสุขภาพตนเองได้ตามเกณฑ์ที่กำหนด															
คำนิยาม	<p>อาสาสมัครประจำครอบครัว หรือ อสค. หมายถึง สมาชิกคนใดคนหนึ่งของแต่ละครอบครัวที่ได้รับการคัดเลือกและผ่านการฝึกอบรมตามหลักสูตร อสค. ที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด เพื่อให้ทำหน้าที่ดูแลสุขภาพของสมาชิกในครอบครัวตนเอง</p> <p>กรณีที่ครอบครัวนั้นอยู่คนเดียวและอยู่ในภาวะพึ่งพิงอาจคัดเลือกเพื่อนบ้านให้เข้ารับการอบรมและทำหน้าที่ อสค. ให้ครอบครัวนั้นได้</p> <p>ครอบครัวที่มีศักยภาพในการดูแลสุขภาพตนเองตามเกณฑ์ที่กำหนด หมายถึง ครอบครัวที่มี อสค. แสดงบทบาทและสมาชิกในครอบครัวปฏิบัติตนในการดูแลสุขภาพตนเอง</p>															
เกณฑ์เป้าหมาย																
	<table><tr><td>ปีงบประมาณ 60</td><td>ปีงบประมาณ 61</td><td>ปีงบประมาณ 62</td><td>ปีงบประมาณ 63</td><td>ปีงบประมาณ 64</td></tr><tr><td>436,200 คน (ระยะ 3-4)</td><td>627,000 คน (ระยะ 2-4)</td><td>713,000 คน (ระยะ 1-4)</td><td>759,000 คน (ระยะ 1-5)</td><td>759,000 คน (ระยะ 1-5)</td></tr><tr><td>ร้อยละ 50</td><td>ร้อยละ 55</td><td>ร้อยละ 60</td><td>ร้อยละ 65</td><td>ร้อยละ 70</td></tr></table>	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64	436,200 คน (ระยะ 3-4)	627,000 คน (ระยะ 2-4)	713,000 คน (ระยะ 1-4)	759,000 คน (ระยะ 1-5)	759,000 คน (ระยะ 1-5)	ร้อยละ 50	ร้อยละ 55	ร้อยละ 60	ร้อยละ 65	ร้อยละ 70
ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64												
436,200 คน (ระยะ 3-4)	627,000 คน (ระยะ 2-4)	713,000 คน (ระยะ 1-4)	759,000 คน (ระยะ 1-5)	759,000 คน (ระยะ 1-5)												
ร้อยละ 50	ร้อยละ 55	ร้อยละ 60	ร้อยละ 65	ร้อยละ 70												
วัตถุประสงค์	<ol style="list-style-type: none"><li>1. เพื่อต่อยอดการสร้างความรู้จากชุมชนไปถึงทุกครัวเรือน</li><li>2. เพื่อให้ครอบครัวได้รับการดูแลสุขภาพและถ่ายทอดความรู้มาเสมอ</li><li>3. เพื่อให้คนในแต่ละครอบครัวทำหน้าที่ในการดูแลสุขภาพครอบครัวของตนเอง เนื่องจากคนในครอบครัวเป็นบุคคลที่ดีที่สุด เหมาะสมที่สุด</li><li>4. เพื่อให้แต่ละครอบครัว มี อสค. อย่างน้อย 1 คน เป็นผู้ดูแลสุขภาพ ประสานและเชื่อมโยง ส่งต่อกับ อสม. ซึ่งเป็นแกนนำขับเคลื่อนการดูแลและจัดการสุขภาพของชุมชน</li></ol>															
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	ครอบครัวผู้ป่วยโรคเบาหวานและหรือความดันโลหิตสูง ที่ป่วยเป็นโรคไตเรื้อรังและ ผู้สูงอายุที่ต้องได้รับการดูแลระยะยาว (LTC)															
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	เก็บรวบรวมข้อมูลจากรายงานตามฐานข้อมูลและหรือโปรแกรมบนเว็บไซต์กองสนับสนุนสุขภาพภาคประชาชน <a href="http://www.thaiphc.net">www.thaiphc.net</a>															

แหล่งข้อมูล	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล, สถานบริการสุขภาพภาครัฐ, สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด			
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนครอบครัวที่มีศักยภาพในการดูแลสุขภาพตนเองได้ตามเกณฑ์ที่กำหนด			
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนครอบครัวเป้าหมาย			
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) X 100			
ระยะเวลาประเมินผล	รายไตรมาส			
เกณฑ์การประเมิน :				
ปี 2560 :				
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
จำนวน (คน)	40,000	80,000	200,000	436,200
ร้อยละ	-	-	20	50
ปี 2561 :				
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
จำนวน (คน)	60,000	120,000	300,000	627,000
ร้อยละ	-	-	20	55
ปี 2562 :				
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
จำนวน (คน)	70,000	140,000	350,000	713,000
ร้อยละ	-	-	30	60
ปี 2563 :				
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
จำนวน (คน)	75,000	150,000	350,000	759,000
ร้อยละ			30	65
ปี 2564 :				
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
จำนวน (คน)	80,000	160,000	350,000	759,000
ร้อยละ			35	70
วิธีการประเมินผล :	1. มีการประเมินตนเอง (self-Assessment) โดย อสค. ประเมิน 1.1 ครอบครัวตนเอง 1.2 บทบาท (ประเมินคุณภาพ) อสค. 2. การสุ่มประเมินตามลำดับชั้น ตั้งแต่โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลขึ้นไป			

เอกสารสนับสนุน :	1. แนวทางการดำเนินงานอาสาสมัครประจำครอบครัว (อสค.) 2. หลักสูตร/คู่มือ อสค. 3. แบบรายงานผลการดำเนินงาน อสค.				
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วย วัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2557	2558	2559
	1.จำนวนอาสาสมัครประจำครอบครัว (อสค.) ที่ได้รับการพัฒนาศักยภาพ	คน	-	-	40,000
	2. ร้อยละของครอบครัวที่มีศักยภาพในการดูแลสุขภาพตนเองได้ตามเกณฑ์ที่กำหนด	ร้อยละ	-	-	-
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	1. นางอัญธิกา ชีवालยางกูร ผู้อำนวยการกองสนับสนุนสุขภาพภาคประชาชน โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-1937000 ต่อ 18710 โทรสาร : E-mail : phc.division@gmail.com กองสนับสนุนสุขภาพภาคประชาชน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ				
หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	กองสนับสนุนสุขภาพภาคประชาชน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ				
ผู้รับผิดชอบการรายงานผลการดำเนินงาน	1. นางอัญธิกา ชีवालยางกูร ผู้อำนวยการกองสนับสนุนสุขภาพภาคประชาชน โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-1937000 ต่อ 18710 โทรสาร : E-mail : phc.division@gmail.com กองสนับสนุนสุขภาพภาคประชาชน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ				

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	
หมวด	Governance Excellence (บริหารจัดการเป็นเลิศด้วยธรรมาภิบาล)
แผนที่	12. การพัฒนาระบบธรรมาภิบาลและคุณภาพการบริการจัดการภาครัฐ
โครงการที่	1. โครงการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใส
ลักษณะ	Leading Indicator
ระดับการวัดผล	จังหวัด
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	79. ร้อยละของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงสาธารณสุขผ่านเกณฑ์การประเมิน ITA
คำนิยาม	<p>การประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (Integrity and Transparency Assessment : ITA) เป็นการประยุกต์แนวคิดของการประเมินคุณธรรมการดำเนินงาน (Integrity Assessment) ของคณะกรรมการต่อต้านการทุจริตและสิทธิพลเมือง สาธารณรัฐเกาหลี (Anti-Corruption and Civil Right Commission : ACRC) บูรณาการเข้ากับดัชนีวัดความโปร่งใสของหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งดำเนินการโดยสำนักงาน ป.ป.ช. นำมากำหนดเป็นกรอบแนวคิดการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ สังเคราะห์เป็นองค์ประกอบหลักที่สำคัญและจำเป็นในการประเมิน การประเมิน ITA จำแนกองค์ประกอบหลักองค์ประกอบย่อย ประเด็นการประเมิน และแปลงไปสู่คำถามที่ใช้ในการสอบถามความคิดเห็นหรือรวบรวมจากข้อมูลเอกสาร/หลักฐานของหน่วยงานไป</p> <p>องค์ประกอบประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (Integrity and Transparency) แบ่งเป็น 5 องค์ประกอบ ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>1. ความโปร่งใส (Transparency)</b> ประเมินจากความคิดเห็นหรือประสบการณ์ของประชาชน ผู้รับบริการหรือผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในการรับบริการจากหน่วยงานภาครัฐ และประเมินจากข้อมูลเอกสารหลักฐานเชิงประจักษ์ (Evidence Based) บนพื้นฐานของข้อเท็จจริงในการดำเนินงานของหน่วยงาน</li> <li><b>2. ความพร้อมรับผิด (Accountability)</b> ประเมินจากความคิดเห็นหรือประสบการณ์ของประชาชน ผู้รับบริการหรือผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในการรับบริการจากหน่วยงานภาครัฐ</li> <li><b>3. ความปลอดจากการทุจริตในการปฏิบัติงาน (Corruption-Free Index)</b> ประเมินจากการรับรู้ และประสบการณ์ตรงของประชาชนผู้รับบริการหรือผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่มีต่อการให้บริการของหน่วยงานภาครัฐ</li> <li><b>4. วัฒนธรรมคุณธรรมในองค์กร (Integrity Culture)</b> ประเมินจากความคิดเห็นของเจ้าหน้าที่ภายในหน่วยงานภาครัฐ และจากข้อมูลเอกสารหลักฐานเชิงประจักษ์ (Evidence Based) บนพื้นฐานของข้อเท็จจริงในการดำเนินงานของหน่วยงาน</li> <li><b>5. คุณธรรมการทำงานในหน่วยงาน (Work Integrity)</b> ประเมินจากความคิดเห็นของเจ้าหน้าที่ภายในหน่วยงานภาครัฐที่มีต่อการดำเนินงานของหน่วยงาน</li> </ol> <p>กระทรวงสาธารณสุขกำหนดมาตรการ 3 ป. 1 ค. ในการป้องกันการทุจริต ประกอบด้วย (1) ปลุกจิตสำนึก (2) ป้องกัน (3) ปราบปราม และ (4) เครือข่าย</p>



	<p>มุ่งเน้นกลยุทธ์การป้องกันตามแนวนโยบายรัฐบาล ดำเนินงานผ่านกระบวนการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (Integrity and Transparency Assessment : ITA) ตามหลักธรรมาภิบาล ช่วยยกระดับค่าดัชนีการรับรู้การทุจริต (CPI) ให้สูงขึ้นตามเป้าหมายที่กำหนดไว้ในยุทธศาสตร์ชาติฯ ระยะที่ 2 ในปี 2560 คือ 50 คะแนน จึงกำหนดให้หน่วยงานระดับกรม หน่วยงานระดับจังหวัด (สป.) หน่วยงานระดับอำเภอ (สป.) หน่วยงานของรัฐภายใต้กำกับของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข รัฐวิสาหกิจ และองค์การมหาชน จำนวนทั้งสิ้น 396 แห่ง ประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ(Integrity and Transparency Assessment : ITA) มุ่งเน้นการประเมินตนเอง (Self-Assessment) ตามแบบประเมินหลักฐานเชิงประจักษ์ (Evidence Based Integrity and Transparency Assessment : EBIT) จำนวน 11 ข้อใหญ่ 42 ข้อย่อยเพื่อปรับปรุงและพัฒนากระบวนการปฏิบัติงานให้เกิดความโปร่งใสและตรวจสอบได้</p> <p>หากผลการประเมิน ITA สำหรับหลักฐานเชิงประจักษ์(Evidence Based Integrity and Transparency Assessment : EBIT) ของกระทรวงสาธารณสุข ผ่านเกณฑ์ร้อยละ 85 จะช่วยสนับสนุนการประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 องค์ประกอบที่ 5 Potential Based ตัวชี้วัดระดับคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงาน และดัชนีการรับรู้การทุจริต (Corruption Perception Index : CPI) ของประเทศไทยมีลำดับและคะแนนดีขึ้น</p>																						
<p>เกณฑ์เป้าหมาย : ระดับคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานอยู่ในระดับสูงมาก</p> <table><tr><td>ปีงบประมาณ 60</td><td>ปีงบประมาณ 61</td><td>ปีงบประมาณ 62</td><td>ปีงบประมาณ 63</td><td>ปีงบประมาณ 64</td></tr><tr><td>ร้อยละ 85</td><td>ร้อยละ 85</td><td>ร้อยละ 85</td><td>ร้อยละ 85</td><td>ร้อยละ 85</td></tr></table> <p>คะแนนระดับคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงาน</p> <table><tr><td>ระดับ</td><td>สูงมาก</td><td>สูง</td><td>ปานกลาง</td><td>ต่ำ</td><td>ต่ำมาก</td></tr><tr><td>คะแนน</td><td>80-100</td><td>60-79.99</td><td>40-59.99</td><td>20-39.99</td><td>0-19.99</td></tr></table>		ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64	ร้อยละ 85	ร้อยละ 85	ร้อยละ 85	ร้อยละ 85	ร้อยละ 85	ระดับ	สูงมาก	สูง	ปานกลาง	ต่ำ	ต่ำมาก	คะแนน	80-100	60-79.99	40-59.99	20-39.99	0-19.99
ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64																			
ร้อยละ 85	ร้อยละ 85	ร้อยละ 85	ร้อยละ 85	ร้อยละ 85																			
ระดับ	สูงมาก	สูง	ปานกลาง	ต่ำ	ต่ำมาก																		
คะแนน	80-100	60-79.99	40-59.99	20-39.99	0-19.99																		
วัตถุประสงค์	<p>1. ประเมินผลระดับคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ</p> <p>2. หน่วยงานภาครัฐได้รับทราบแนวทางในการปรับปรุงหรือพัฒนาในเรื่องคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงาน</p>																						
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	<p>รวมทั้งสิ้น จำนวน 396 แห่ง จำแนกดังนี้</p> <p>1. กรมทุกกรมในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข จำนวน 9 หน่วยงาน</p> <p>2. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด จำนวน 76 หน่วยงาน (ประกอบด้วยสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด+โรงพยาบาลศูนย์ (ถ้ามี) + โรงพยาบาลทั่วไป)</p> <p>3. สำนักงานสาธารณสุขอำเภอ จังหวัดละ 2 หน่วยงาน จำนวน 152 หน่วยงาน</p>																						

	<p>4. โรงพยาบาลชุมชน จังหวัดละ 2 หน่วยงาน จำนวน 152 หน่วยงาน</p> <p>5. หน่วยงานของรัฐภายใต้กำกับของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข รัฐวิสาหกิจ และ องค์การมหาชน จำนวน 7 หน่วยงาน</p> <p>ประเมินตนเอง (Self-Assessment) ตามแบบสำรวจหลักฐานเชิงประจักษ์ (Evidence Base Integrity and Transparency Assessment : EBIT) เพื่อปรับปรุงและพัฒนากระบวนการปฏิบัติงานเกิดความโปร่งใส และตรวจสอบได้</p> <p><b>หมายเหตุ ประชากรกลุ่มเป้าหมายตามข้อ 1. ข้อ 2. และข้อ 5. จำนวน 92 หน่วยงาน</b> เป็นหน่วยงาน <u>ประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 องค์ประกอบที่ 5 Potential Based ตัวชี้วัดระดับคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานรองรับการประเมินจากสำนักงาน ป.ป.ท.</u> ตามแบบประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (Integrity and Transparency Assessment : ITA) ของสำนักงาน ป.ป.ช. (จำนวน 3 เครื่องมือ)</p>
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	<p><b>ส่วนที่ 1</b></p> <p>หน่วยงานเป้าหมายตามข้อ 1. ข้อ 2. ข้อ 3. ข้อ 4. และข้อ 5 จำนวน 396 หน่วยงาน พัฒนาการปฏิบัติงานตามแบบสำรวจหลักฐานเชิงประจักษ์ (Evidence Base Integrity and Transparency Assessment : EBIT) ประเมินตนเองในรอบไตรมาสที่ 1 รอบ 3 เดือน (เดือนธันวาคมของทุกปี) ไตรมาสที่ 2 รอบ 6 เดือน (เดือนมีนาคมของทุกปี) ไตรมาสที่ 3 (เดือนมิถุนายนของทุกปี) และไตรมาสที่ 4 (เดือนกันยายนของทุกปี)</p> <p><b>ส่วนที่ 2</b></p> <p>หน่วยงานเป้าหมายระดับประเทศ ตามข้อ 1 ข้อ 2 และข้อ 5 ประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 องค์ประกอบที่ 5 Potential Based ตัวชี้วัดระดับคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงาน จำนวน 92 หน่วยงาน เตรียมรองรับการประเมินจากสำนักงาน ป.ป.ท. ตามเวลาที่กำหนดในแต่ละปี ตามแบบประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (Integrity and Transparency Assessment : ITA) ของสำนักงาน ป.ป.ช. 3 เครื่องมือ ประกอบด้วย</p> <p><b>1) การประเมิน Internal Integrity and Transparency Assessment : IIT</b> เป็นการประเมินความคิดเห็นบุคลากรภายในหน่วยงาน</p>

	<p>1.1) เกณฑ์การคัดเลือกกลุ่มตัวอย่าง</p> <p>กำหนดให้หน่วยงานที่รับการประเมินคัดเลือกตัวอย่างด้วยวิธีการสุ่มแบบแบ่งชั้นภูมิ (Stratified Random Sampling) โดยกลุ่มตัวอย่างจะต้องมีการกระจายครอบคลุมทุกประเภทหรือระดับของเจ้าหน้าที่ในหน่วยงาน ที่มีอายุการทำงานตั้งแต่ 1 ปีขึ้นไป ตามจำนวนที่สำนักงาน ป.ป.ท. กำหนด (กรณีหน่วยงานมีบุคลากรน้อยกว่าจำนวนที่กำหนด ให้หน่วยงานจัดส่งรายชื่อทั้งหมด) จัดส่งรายชื่อตามแบบฟอร์มที่สำนักงาน ป.ป.ท. กำหนด</p> <p>1.2) วิธีเก็บรวบรวมข้อมูล</p> <p>ใช้วิธีการตอบแบบสำรวจด้วยตนเอง(Self-Administered Questionnaire Survey) โดยคำนึงถึงความเหมาะสมและเป็นไปได้ทางสถิติสำหรับการจัดเก็บข้อมูล</p> <p><b>2) การประเมิน External Integrity and Transparency Assessment :</b>  <b>EIT เป็นการประเมินความคิดเห็นผู้รับบริการ/คู่สัญญา/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของหน่วยงานที่เข้ารับการประเมินในปีงบประมาณนั้น</b></p> <p>2.1) เกณฑ์การคัดเลือกกลุ่มตัวอย่าง</p> <p>กำหนดให้หน่วยงานที่รับการประเมินคัดเลือกตัวอย่างด้วยวิธีการสุ่มแบบแบ่งชั้นภูมิ (Stratified Random Sampling) โดยกลุ่มตัวอย่างจะต้องมีการกระจายครอบคลุมทุกประเภทหรือระดับของผู้รับบริการ/คู่สัญญา/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของหน่วยงานที่เข้ารับการประเมินตามจำนวนที่สำนักงาน ป.ป.ท. กำหนด (กรณีหน่วยงานมีผู้รับบริการ/คู่สัญญา/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียน้อยกว่าจำนวนที่กำหนด ให้จัดส่งรายชื่อทั้งหมดให้จัดส่งรายชื่อทั้งหมด) จัดส่งรายชื่อตามแบบฟอร์มที่สำนักงาน ป.ป.ท. กำหนด</p> <p>2.2) วิธีเก็บรวบรวมข้อมูล</p> <p>ใช้วิธีการตอบแบบสำรวจด้วยตนเอง(Self-Administered Questionnaire Survey) โดยคำนึงถึงความเหมาะสมและเป็นไปได้ทางสถิติสำหรับการจัดเก็บข้อมูล</p> <p><b>3) การประเมินEvidence Based Integrity and Transparency Assessment : EBIT เป็นการประเมินการปฏิบัติงานของหน่วยงานภาครัฐโดยใช้หลักฐานเชิงประจักษ์ ที่สำนักงาน ป.ป.ช. กำหนด</b></p> <p>3.1) หน่วยงานประชากรกลุ่มเป้าหมาย จำนวน 396 หน่วยงาน ใช้แบบสำรวจหลักฐานเชิงประจักษ์ (Evidence Based Integrity and Transparency Assessment : EBIT) จำนวน 1 ชุดต่อ 1 หน่วยงาน โดยหน่วยงานที่เข้ารับการประเมินจัดเตรียมเอกสาร/หลักฐาน หรือเอกสารอื่นที่เกี่ยวข้อง เพื่อประกอบการอ้างอิงคำตอบในแต่ละข้อคำถามตามความเป็นจริง</p>
--	---

	3.2) วิธีเก็บรวบรวมข้อมูล หน่วยงานดำเนินการรวบรวมแบบสำรวจที่ได้ตอบคำถามตามแบบสำรวจหลักฐานเชิงประจักษ์ Evidence Based Integrity and Transparency Assessment : EBIT รวมถึงเอกสาร/หลักฐาน หรือเอกสารอื่นที่เกี่ยวข้องเพื่อประกอบการอ้างอิงคำตอบในแต่ละข้อคำถามตามความเป็นจริง								
แหล่งข้อมูล	แบบประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (Integrity and Transparency Assessment : ITA) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 ของสำนักงาน ป.ป.ช. เฉพาะแบบประเมิน Evidence Base Integrity and Transparency Assessment เป็นการประเมินการปฏิบัติงานของหน่วยงานภาครัฐโดยใช้หลักฐานเชิงประจักษ์ เกี่ยวกับความโปร่งใส (Transparency) และวัฒนธรรมคุณธรรม (Integrity Culture) ของหน่วยงานภาครัฐ								
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนหน่วยงานที่ผ่านเกณฑ์การประเมินตนเองตามแบบสำรวจหลักฐานเชิงประจักษ์ (Evidence Base) ผ่านเกณฑ์ร้อยละ 85 (ใน 1 ปี)								
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนหน่วยงานทั้งหมดที่ได้รับการประเมิน ITA								
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	$(A/B) \times 100$								
ระยะเวลาประเมินผล	หน่วยงานจำนวน 396 หน่วยงาน ประเมินตนเองเพื่อปรับปรุงและพัฒนากระบวนการปฏิบัติงานเกิดความโปร่งใสตรวจสอบได้ตามแบบสำรวจหลักฐานเชิงประจักษ์ (Evidence Base) ประเมินตนเองในรอบไตรมาสที่ 1 รอบ 3 เดือน (เดือนธันวาคมของทุกปี) ไตรมาสที่ 2 รอบ 6 เดือน (เดือนมีนาคมของทุกปี) ไตรมาสที่ 3 (เดือนมิถุนายนของทุกปี) และไตรมาสที่ 4 (เดือนกันยายนของทุกปี)								
เกณฑ์การประเมิน : ระบุเกณฑ์/ระดับการทำงานที่คาดหวังแต่ละไตรมาส									
ปี 2560 :									
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td>ระดับ 3 (5)</td><td>85</td><td>85</td><td>85</td></tr></table>		รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	ระดับ 3 (5)	85	85	85
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน						
ระดับ 3 (5)	85	85	85						
ปี 2561 :									
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td>ระดับ 3 (5)</td><td>85</td><td>85</td><td>85</td></tr></table>		รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	ระดับ 3 (5)	85	85	85
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน						
ระดับ 3 (5)	85	85	85						
ปี 2562 :									
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td>ระดับ 3 (5)</td><td>85</td><td>85</td><td>85</td></tr></table>		รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	ระดับ 3 (5)	85	85	85
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน						
ระดับ 3 (5)	85	85	85						

ปี 2563 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
ระดับ 3 (5)	85	85	85

ปี 2564 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
ระดับ 3 (5)	85	85	85

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
หน่วยงานประเมินตนเอง ตามแบบประเมินหลักฐาน เชิงประจักษ์ (Evidence Base Integrity & Transparency Assessment : EBIT)	หน่วยงานประเมินตนเอง ตามแบบประเมินหลักฐาน เชิงประจักษ์ (Evidence Base Integrity & Transparency Assessment : EBIT)	หน่วยงานประเมินตนเอง ตามแบบประเมินหลักฐาน เชิงประจักษ์ (Evidence Base Integrity & Transparency Assessment : EBIT)	หน่วยงานประเมินตนเอง ตามแบบประเมินหลักฐาน เชิงประจักษ์ (Evidence Base Integrity & Transparency Assessment : EBIT)
Small Success : หลักฐาน เชิงประจักษ์ EB1-EB3 ในไตรมาสที่ 1 เดือน ธันวาคม ของทุกปี	ตรวจหลักฐานเชิง ประจักษ์ EB1-EB11 ในไตรมาสที่ 2 เดือน มีนาคม ของทุกปี	ตรวจหลักฐานเชิงประจักษ์ EB1-EB11 ในไตรมาสที่ 3 เดือนมิถุนายน ของทุกปี	ตรวจหลักฐานเชิง ประจักษ์ EB1-EB11 ในไตรมาสที่ 4 เดือน กันยายน ของทุกปี

วิธีการประเมินผล :

หน่วยงานจำนวน 396 หน่วยงาน ประเมินตนเองเพื่อปรับปรุงและพัฒนากระบวนการปฏิบัติงานเกิดความโปร่งใส ตรวจสอบได้ ตามแบบประเมินหลักฐานเชิงประจักษ์ (Evidence Base ) ประเมินตนเองในรอบไตรมาสที่ 1 รอบ 3 เดือน (เดือนธันวาคมของทุกปี) ไตรมาสที่ 2 รอบ 6 เดือน (เดือนมีนาคมของทุกปี) ไตรมาสที่ 3 (เดือนมิถุนายนของทุกปี) และไตรมาสที่ 4 (เดือนกันยายนของทุกปี) รายละเอียดดังนี้

**ส่วนที่ 1** จัดเก็บหลักฐานเชิงประจักษ์ตามแบบประเมินหลักฐานเชิงประจักษ์ (Evidence Based) ในรอบไตรมาสที่ 1 รอบ 3 เดือน (เดือนธันวาคมของทุกปี) ไตรมาสที่ 2 รอบ 6 เดือน (เดือนมีนาคมของทุกปี) ไตรมาสที่ 3 (เดือนมิถุนายนของทุกปี) และไตรมาสที่ 4 (เดือนกันยายนของทุกปี)

เกณฑ์การให้คะแนน :

การประเมินรอบไตรมาสที่ 1 (ตุลาคม-ธันวาคม ของทุกปี)

Small Success : ประเมินตนเองตามหลักฐานเชิงประจักษ์ ข้อ EB1 - EB3

ค่าเป้าหมายคือ ระดับ 3 (5)

ระดับ คะแนน	เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนน
1	หลักฐานเชิงประจักษ์ประกอบข้อ EB 1	200
2	หลักฐานเชิงประจักษ์ประกอบข้อ EB 2 (ตรวจเฉพาะหน่วยงานคัดเลือกโครงการฯ จำนวน 5 โครงการ ที่มีงบประมาณสูงสุด ทั้งนี้ อาจยังไม่มีผลการดำเนินการจัดซื้อ จัดจ้างก็ได้)	100
3	หลักฐานเชิงประจักษ์ประกอบข้อ EB 3	400

เกณฑ์การให้คะแนน : ปรับเกณฑ์การให้คะแนน 3 ระดับ โดยกำหนดเกณฑ์การให้คะแนน  
ดังนี้

1	2	3	4	5
ระดับ 1	-	ระดับ 2	-	ระดับ 3

การประเมินรอบไตรมาสที่ 2 (มกราคม-มีนาคม ของทุกปี)

ประเมินตนเองตามหลักฐานเชิงประจักษ์ ข้อ EB1 - EB11

เกณฑ์การให้คะแนน ช่วงปรับเกณฑ์การให้คะแนน +/- ร้อยละ 5 ต่อ 1 คะแนน  
โดยกำหนดเกณฑ์การให้คะแนนดังนี้

ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5
65	70	75	80	85

การประเมินรอบไตรมาสที่ 3 (เมษายน-พฤษภาคม ของทุกปี)

ประเมินตนเองตามหลักฐานเชิงประจักษ์ ข้อ EB1 - EB11

เกณฑ์การให้คะแนน ช่วงปรับเกณฑ์การให้คะแนน +/- ร้อยละ 5 ต่อ 1 คะแนน  
โดยกำหนดเกณฑ์การให้คะแนนดังนี้

ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5
65	70	75	80	85

การประเมินรอบไตรมาสที่ 4 (มิถุนายน-กันยายน ของทุกปี)

ประเมินตนเองตามหลักฐานเชิงประจักษ์ ข้อ EB1 - EB11







ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี											
หมวด	Governance Excellence (บริหารจัดการเป็นเลิศด้วยธรรมาภิบาล)										
แผนที่	12. การพัฒนาระบบธรรมาภิบาลและคุณภาพการบริการจัดการภาครัฐ										
โครงการที่	1. โครงการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใส										
ลักษณะ	Leading Indicator										
ระดับการวัดผล	เขต										
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	80. ร้อยละของการจัดซื้อรวมของยา เวชภัณฑ์ที่ไม่ใช่ยา วัสดุวิทยาศาสตร์ และวัสดุทันตกรรม										
คำนิยาม	<p>การจัดซื้อรวมของยา เวชภัณฑ์ที่มีใช่ยา วัสดุวิทยาศาสตร์ และวัสดุทันตกรรม หมายถึง การจัดซื้อรวมระดับจังหวัด/กรม และระดับเขต ของยาและเวชภัณฑ์ที่มีใช่ยา ตามระเบียบกระทรวงสาธารณสุขว่าด้วยการบริหารจัดการด้านยาและเวชภัณฑ์ที่มีใช่ยา ของส่วนราชการและหน่วยงานในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข พ.ศ. 2557</p> <p>ทั้งนี้ ในระยะ 1-3 ปีแรก การจัดซื้อรวมให้เน้นรวมการจัดซื้อด้วยวิธีต่อราคาาร่วมในรูปคณะกรรมการระดับจังหวัด/เขต</p> <p>การจัดซื้อเดี่ยว หมายถึง การจัดซื้อยาและเวชภัณฑ์ที่มีใช่ยาของหน่วยงาน ที่มีได้ใช้ผลการดำเนินงานของการจัดซื้อรวม</p>										
เกณฑ์เป้าหมาย											
	<table><tr><td>ปีงบประมาณ 60</td><td>ปีงบประมาณ 61</td><td>ปีงบประมาณ 62</td><td>ปีงบประมาณ 63</td><td>ปีงบประมาณ 64</td></tr><tr><td>0.25</td><td>0.25</td><td>0.25</td><td>0.30</td><td>0.30</td></tr></table>	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64	0.25	0.25	0.25	0.30	0.30
ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64							
0.25	0.25	0.25	0.30	0.30							
วัตถุประสงค์	การจัดซื้อยาและเวชภัณฑ์ที่มีใช่ยามีการดำเนินการด้วยความโปร่งใส และมีประสิทธิภาพ										
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	โรงพยาบาลศูนย์ โรงพยาบาลทั่วไป โรงพยาบาลชุมชน										
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	รายงานข้อมูลผลการจัดซื้อยาและเวชภัณฑ์ที่มีใช่ยาของหน่วยงาน แยกประเภทจัดซื้อเอง และจัดซื้อรวม										
แหล่งข้อมูล	โรงพยาบาลศูนย์ โรงพยาบาลทั่วไป โรงพยาบาลชุมชน										
รายการข้อมูล 1	A = มูลค่าการจัดซื้อรวม ของยาและเวชภัณฑ์ที่มีใช่ยาของหน่วยงานในสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข										
รายการข้อมูล 2	B = มูลค่าการจัดซื้อเดี่ยวของยาและเวชภัณฑ์ที่มีใช่ยาของหน่วยงานในสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข										
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	A/B										
ระยะเวลาประเมินผล	6 เดือน, 12 เดือน										



<p>ผู้รับผิดชอบการรายงานผล การดำเนินงาน</p>	<p>1. นางสาวไพทิพย์ เหลืองเรืองรอง      เกษัชกรชำนาญการพิเศษ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901641      โทรศัพท์มือถือ : 081-6137997 โทรสาร : 02-5901641      E-mail : paithip@gmail.com สำนักบริหารการสาธารณสุข</p>
---	--

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	
หมวด	Governance Excellence (บริหารจัดการเป็นเลิศด้วยธรรมาภิบาล)
แผนที่	12. การพัฒนาระบบธรรมาภิบาลและคุณภาพการบริการจัดการภาครัฐ
โครงการที่	2. พัฒนาระบบควบคุมภายในและบริหารความเสี่ยง
ลักษณะ	Leading Indicator
ระดับการวัดผล	ประเทศ
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	81. ร้อยละของหน่วยงานภายในกระทรวงสาธารณสุขผ่านเกณฑ์การประเมินระบบการควบคุมภายใน
คำนิยาม	<p><b>การควบคุมภายใน</b> หมายถึง กระบวนการที่ผู้กำกับดูแลฝ่ายบริหารและบุคลากรทุกระดับของหน่วยรับตรวจ กำหนดให้มีขึ้นเพื่อให้มีความมั่นใจอย่างสมเหตุสมผลว่าการดำเนินงานจะบรรลุผลสำเร็จตามวัตถุประสงค์ ดังต่อไปนี้</p> <p><b>1. การดำเนินงาน (Operation : O)</b> หมายถึง การบริหารจัดการ การใช้ทรัพยากรให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล รวมถึงการดูแลรักษาทรัพย์สิน การป้องกันหรือลดความผิดพลาด ความเสียหาย การรั่วไหล การสิ้นเปลืองหรือการทุจริตของหน่วยรับตรวจ</p> <p><b>2. การรายงานทางการเงิน (Financial : F)</b> หมายถึง รายงานทางการเงินที่จัดทำขึ้นเพื่อใช้ภายในและภายนอกหน่วยรับตรวจ เป็นไปอย่างถูกต้อง เชื่อถือได้ และทันเวลา</p> <p><b>3. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง (Compliance : C)</b> ได้แก่ การปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ หรือมติคณะรัฐมนตรีที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของหน่วย รับตรวจ รวมทั้งการปฏิบัติตามนโยบายและวิธีการปฏิบัติงานที่องค์กรได้กำหนดขึ้น</p> <p><b>แนวคิดของการควบคุมภายใน</b></p> <p>1. การควบคุมภายในเป็นกระบวนการที่รวมไว้หรือเป็นส่วนหนึ่งในการปฏิบัติงานตามปกติการควบคุมภายในมิใช่เหตุการณ์ใดเหตุการณ์หนึ่ง และมีใช้ผลสุดท้ายของกรกระทำแต่เป็นกระบวนการ (Process) ที่มีการปฏิบัติอย่างต่อเนื่อง ซึ่งกำหนดไว้ในกระบวนการปฏิบัติงาน (Built in) ประจำวันตามปกติของหน่วยรับตรวจ ดังนั้นฝ่ายบริหารจึงควรนำการควบคุมภายในมาใช้โดยรวมเป็นส่วนหนึ่งของกระบวนการบริหารงาน ซึ่งได้แก่ การวางแผน (Planning) การดำเนินการ (Executing) และการติดตามผล (Monitoring)</p>

	<p>2. การควบคุมภายในเกิดขึ้นได้โดยบุคลากรของหน่วยรับตรวจ บุคลากรทุกระดับเป็นผู้มีบทบาทสำคัญในการให้ความสนับสนุนระบบการควบคุมภายในของหน่วยรับตรวจให้มีประสิทธิผล ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบในการกำหนดและจัดให้มีระบบการควบคุมภายในที่มีประสิทธิผลด้วยการสร้างบรรยากาศ สภาพแวดล้อมการควบคุม กำหนดทิศทาง กลไกการควบคุมและกิจกรรมต่าง ๆ รวมทั้งการติดตามผลการควบคุมภายใน ส่วนบุคลากรอื่นของหน่วยรับตรวจมีหน้าที่รับผิดชอบโดยการปฏิบัติตามระบบการควบคุมภายในที่ฝ่ายบริหารกำหนดขึ้น</p> <p>3. การควบคุมภายในให้ความมั่นใจอย่างสมเหตุสมผลว่าการปฏิบัติงานจะบรรลุผลสำเร็จตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดถึงแม้ว่าการควบคุมภายในจะออกแบบไว้ให้มีประสิทธิผลเพียงใดก็ตามก็ไม่สามารถให้ความมั่นใจว่าจะทำให้การดำเนินงานบรรลุผลสำเร็จตามวัตถุประสงค์ได้อย่างสมบูรณ์ตามที่ตั้งใจไว้ ทั้งนี้เพราะการควบคุมภายในมีข้อจำกัด เช่น โอกาสที่จะเกิดข้อผิดพลาดจากบุคลากร เนื่องจากความไม่ระมัดระวัง ไม่เข้าใจคำสั่ง หรือการใช้ดุลยพินิจผิดพลาด การสมรู้ร่วมคิด การปฏิบัติผิดกฎหมายระเบียบและกฎเกณฑ์ที่กำหนดไว้ ที่สำคัญที่สุด คือ การที่ผู้บริหารหลีกเลี่ยงขั้นตอนของระบบการควบคุมภายในหรือใช้อำนาจในทางที่ผิด นอกจากนี้การวางระบบการควบคุมภายในจะต้องคำนึงถึงต้นทุนและผลประโยชน์ที่เกี่ยวข้องกันว่าผลประโยชน์ที่ได้รับจากการควบคุมภายในจะคุ้มค่างกับต้นทุนที่เกิดขึ้น</p> <p><b>ความรับผิดชอบของฝ่ายบริหารต่อการควบคุมภายใน</b></p> <p>“การควบคุมภายในเป็นเครื่องมือที่ผู้บริหารนำมาใช้เพื่อให้ความมั่นใจอย่างสมเหตุสมผลว่าการดำเนินงานจะบรรลุผลสำเร็จตามวัตถุประสงค์ที่กำหนด”</p> <p>คำว่า “การควบคุมภายใน” หรือ “ระบบการควบคุมภายใน” เป็นสิ่งที่ผู้บริหารระดับสูงของหน่วยรับตรวจทุกคนควรให้ความสำคัญเพราะเป็นพันธกิจที่สำคัญ ซึ่งจะช่วยให้สามารถปฏิบัติงานได้อย่างสำเร็จลุล่วงตามนโยบายและวัตถุประสงค์ของหน่วยรับตรวจ ดังนั้นการออกแบบการควบคุมภายในอย่างเหมาะสม และการติดตามผลการปฏิบัติตามระบบการควบคุมภายในที่ฝ่ายบริหารกำหนด รวมทั้งการประเมินผลอย่างต่อเนื่อง จะช่วยให้ผู้บริหารได้รับทราบจุดอ่อนต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นเพื่อนำมาปรับปรุงแก้ไขให้หน่วยรับตรวจสามารถปฏิบัติงานได้สำเร็จตามนโยบายและวัตถุประสงค์อย่างต่อเนื่อง</p>
--	--

	<p><b>มาตรฐานการควบคุมภายใน</b></p> <p>มาตรฐานการควบคุมภายในที่คณะกรรมการตรวจเงินแผ่นดินกำหนด มี 5 องค์ประกอบ ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. สภาพแวดล้อมของการควบคุม (Control Environment)</li> <li>2. การประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment)</li> <li>3. กิจกรรมการควบคุม (Control Activities)</li> <li>4. สารสนเทศและการสื่อสาร (Information and Communications)</li> <li>5. การติดตามประเมินผล (Monitoring)</li> </ol> <p>องค์ประกอบทั้ง 5 ประการ มีความเกี่ยวเนื่องสัมพันธ์กันโดยมีสภาพแวดล้อมของการควบคุมเป็นรากฐานที่สำคัญขององค์ประกอบอื่น ๆ องค์ประกอบทั้ง 5 นี้ เป็นสิ่งจำเป็นที่มีอยู่ในการดำเนินงานตามภารกิจของหน่วยรับตรวจเพื่อให้การปฏิบัติงานบรรลุผลสำเร็จตามวัตถุประสงค์ของหน่วยรับตรวจ 3 ประการ คือ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- การดำเนินงานเกิดประสิทธิผลและประสิทธิภาพ</li> <li>- รายงานทางการเงินน่าเชื่อถือ</li> <li>- มีการปฏิบัติตามกฎ ระเบียบและข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง</li> </ul> <p>การรายงานต่อคณะกรรมการตรวจเงินแผ่นดินและคณะกรรมการตรวจสอบและประเมินผล ประจำกระทรวงสาธารณสุข (ส่วนกลาง) หรือคณะกรรมการตรวจสอบและประเมินผลประจำจังหวัด (ส่วนภูมิภาค) ภายในวันที่ 30 ธันวาคม โดยให้หน่วยรับตรวจจัดส่งเฉพาะหนังสือรับรองการประเมินผลการควบคุมภายในเพียงฉบับเดียว สำหรับรายงานอื่นให้จัดเก็บไว้ที่หน่วยรับตรวจเพื่อให้หัวหน้าส่วนราชการและเจ้าหน้าที่สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินและบุคคลอื่นที่เกี่ยวข้องเรียกดูและสอบทานต่อไป</p> <p><b>การติดตามประเมินผล</b></p> <p><b>การติดตามประเมินผล</b> เป็นวิธีการที่ช่วยให้ฝ่ายบริหารมีความมั่นใจว่าระบบการควบคุมภายในมีการปฏิบัติตาม ฝ่ายบริหารต้องจัดให้มีการติดตามประเมินผล โดยการติดตามผลในระหว่างการปฏิบัติงานและการประเมินผลเป็นรายครั้ง อย่างต่อเนื่องและสม่ำเสมอ เพื่อให้ความมั่นใจว่าระบบการควบคุมภายในที่กำหนดหรือออกแบบไว้เพียงพอเหมาะสม มีประสิทธิภาพหรือต้องปรับปรุง</p> <p><b>การติดตามประเมินผล</b> หมายถึง กระบวนการประเมินคุณภาพการปฏิบัติงานและประเมินประสิทธิภาพของกาควบคุมภายในที่กำหนดไว้อย่างต่อเนื่องและสม่ำเสมอ เพื่อให้เกิดความมั่นใจว่าระบบการควบคุมภายในที่กำหนดไว้มีความเพียงพอและเหมาะสม มีการ</p>
--	---

	<p>ปฏิบัติตามระบบการควบคุมภายในจริง ข้อบกพร่องที่พบได้รับการแก้ไขอย่างเหมาะสม และทันเวลา</p> <p><b>ความรับผิดชอบของผู้บริหารต่อการติดตามประเมินผล</b></p> <p>ผู้บริหารต้องกำหนดให้ผู้รับผิดชอบการติดตามประเมินผลเกี่ยวกับความเพียงพอและประสิทธิผลของการควบคุมภายในอย่างต่อเนื่อง และกำหนดให้การติดตามประเมินผลเป็นส่วนหนึ่งของการปฏิบัติงานและจัดทำรายงานเสนอต่อผู้บริหารและคณะกรรมการตรวจสอบหรือคณะกรรมการตรวจสอบและประเมินผลภาคราชการโดยตรง ผู้บริหารได้รับรายงานการติดตามการประเมินผล ควรดำเนินการดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- พิจารณาวิธีการปรับปรุงแก้ไขการควบคุมจากผลการประเมินฯ</li><li>- กำหนดมาตรการที่เหมาะสมสำหรับการดำเนินการตามข้อเสนอแนะ</li><li>- สั่งการให้ผู้ที่เกี่ยวข้องดำเนินการแก้ไขข้อบกพร่อง</li><li>- ชี้แจงถึงเหตุผลที่ไม่จำเป็นต้องดำเนินการใด ๆ ตามข้อเสนอแนะ</li></ul> <p><b>การจัดทำรายงานผลการติดตามและประเมินผลระบบการควบคุมภายใน</b></p> <p>คณะกรรมการติดตามและประเมินผลระบบการควบคุมภายในดำเนินการติดตามประเมินผลระบบการควบคุมภายในเป็นรายครั้ง (6 เดือน : ครั้ง) และสรุปรายงานผลเสนอต่อผู้บริหารและจัดส่งให้คณะกรรมการตรวจสอบและประเมินผล (คตป.) ประจำกระทรวง / ประจำจังหวัด เพื่อให้คณะกรรมการจัดทำรายงานเสนอต่อคณะกรรมการตรวจสอบและประเมินผลภาคราชการต่อไปและส่งสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- รอบ 6 เดือน ภายในวันที่ 30 เมษายน ของทุกปี</li><li>- รอบ 12 เดือน ภายในวันที่ 30 ตุลาคม ของทุกปี</li></ul>										
<b>เกณฑ์เป้าหมาย</b>											
	<table><tr><td>ปีงบประมาณ 60</td><td>ปีงบประมาณ 61</td><td>ปีงบประมาณ 62</td><td>ปีงบประมาณ 63</td><td>ปีงบประมาณ 64</td></tr><tr><td>ร้อยละ 2</td><td>ร้อยละ 4</td><td>ร้อยละ 6</td><td>ร้อยละ 8</td><td>ร้อยละ 10</td></tr></table>	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64	ร้อยละ 2	ร้อยละ 4	ร้อยละ 6	ร้อยละ 8	ร้อยละ 10
ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64							
ร้อยละ 2	ร้อยละ 4	ร้อยละ 6	ร้อยละ 8	ร้อยละ 10							
<b>วัตถุประสงค์</b>	<p>1. เพื่อให้ผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องของกระทรวงสาธารณสุข มีความรู้ ความเข้าใจ ในการจัดการระบบการควบคุมภายในที่ถูกต้อง รวมทั้งมีความตระหนักและเห็นความสำคัญต่อการใช้ประโยชน์ของระบบการควบคุมภายใน</p> <p>2. เพื่อให้การจัดทำรายงานการควบคุมภายในของหน่วยงานภายในกระทรวงสาธารณสุข มีระบบการควบคุมภายในที่ได้มาตรฐานตามที่สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน กำหนด</p>										

	3. เพื่อให้การจัดวางระบบการควบคุมภายในของกระทรวงสาธารณสุข มีความครอบคลุมทุกภารกิจได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล รวมทั้งเป็นการป้องกันและลดความผิดพลาด ความเสียหาย การรั่วไหล สิ้นเปลือง หรือการทุจริตในหน่วยงาน								
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	ส่วนราชการในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข (9 กรม) สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด (76 แห่ง) และโรงพยาบาลทุกระดับของกระทรวงสาธารณสุข (845 แห่ง)								
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	ดำเนินการนิเทศงานโดยใช้การประเมินงานระบบการควบคุมภายใน พร้อมรอบการตรวจราชการ และการเข้าตรวจสอบตามแผนปฏิบัติงานของหน่วยงาน								
แหล่งข้อมูล	ลงพื้นที่นิเทศงานกลุ่มเป้าหมาย								
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนหน่วยงานภายในกระทรวงสาธารณสุข ได้คะแนนประเมิน 5 คะแนน								
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนหน่วยงานทั้งหมดที่ถูกประเมิน								
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) x 100								
ระยะเวลาประเมินผล	มกราคม 2560 – กันยายน 2564								
เกณฑ์การประเมิน									
ปี 2560 :									
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>ร้อยละ 2</td></tr></table>		รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน				ร้อยละ 2
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน						
			ร้อยละ 2						
ปี 2561 :									
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>ร้อยละ 4</td></tr></table>		รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน				ร้อยละ 4
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน						
			ร้อยละ 4						
ปี 2562 :									
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>ร้อยละ 6</td></tr></table>		รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน				ร้อยละ 6
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน						
			ร้อยละ 6						
ปี 2563 :									
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>ร้อยละ 8</td></tr></table>		รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน				ร้อยละ 8
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน						
			ร้อยละ 8						
ปี 2564 :									
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>ร้อยละ 10</td></tr></table>		รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน				ร้อยละ 10
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน						
			ร้อยละ 10						
วิธีการประเมินผล :	การผ่านเกณฑ์แต่ละหน่วยงานต้องดำเนินการตามระบบควบคุมภายในตั้งแต่ระดับที่ 1 – 5 จึงจะถือว่าผ่านเกณฑ์								



	เกณฑ์การให้คะแนนแบ่งเป็น 5 ระดับ ดังนี้		
	ระดับที่	กิจกรรม	ได้คะแนน
	1	มีการกำหนดผู้รับผิดชอบในการจัดวางระบบการควบคุมภายใน และผู้ติดตามประเมินผลระบบควบคุมภายในของหน่วยงาน โดยบุคคลทั้งสองคนจะต้องไม่มีชื่อซ้ำกัน	1
	2	ดำเนินการจัดวางระบบการควบคุมภายในครบทุกหน่วยรับตรวจและทุกส่วนงานย่อย และดำเนินการถูกต้องตามแนวทาง : การจัดวางระบบการควบคุมภายในและการประเมินผลการควบคุมภายในของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน	2
	3	การจัดทำรายงานระดับหน่วยรับตรวจ (ระดับองค์กร) แบบ ปอ.1 แบบ ปอ. 2 แบบ ปอ.3 กรณีหน่วยงานย่อย แบบ ปย. 1 แบบ ปย.2 และแล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่ระเบียบกำหนดได้ครบถ้วนและถูกต้อง ตามแนวทาง : การจัดวางระบบการควบคุมภายในและการประเมินผลการควบคุมภายในของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน	3
	4	มีการนำระบบการควบคุมภายในที่กำหนดไปสู่การปฏิบัติครบทุกกระบวนการงาน	4
	5	มีการติดตามประเมินผลระบบการควบคุมภายใน ปีละ 2 ครั้ง (6 เดือน : ครั้ง) และมีการปรับปรุง ระบบการควบคุมภายในให้เป็นปัจจุบันอยู่เสมอ	5
เอกสารสนับสนุน :	หนังสือแนวทาง : การจัดวางระบบการควบคุมภายในและการประเมินผลการควบคุมภายในของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน พิมพ์ครั้งที่ 2: ตุลาคม ๒๕๕๒		

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2557	2558	2559
	หน่วยงานในกระทรวง สาธารณสุขมีระบบ การควบคุมภายในที่ ได้มาตรฐานตามที่ สำนักงานการตรวจ เงินแผ่นดินกำหนด	ร้อยละ	1.11	1.11	-
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	<p>1. นางสาวเครือพันธุ์ บุณบุญ นักวิชาการตรวจสอบภายในชำนาญการพิเศษ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-590-2341 โทรศัพท์มือถือ : 085-485-6980 โทรสาร : 02-590-2337 E – mail : boonboonboon05@gmail.com</p> <p>2. นางธัญชนก เสาวรัง นักวิชาการตรวจสอบภายในชำนาญการพิเศษ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-590-2339 โทรศัพท์มือถือ : 085-485-6981 โทรสาร : 02-590-2337 E – mail : thancha9@hotmail.com</p> <p>3. นางสาวดารณี บุญรอด นักวิชาการตรวจสอบภายใน โทรศัพท์ (ที่ทำงาน) 02-590-2339 โทรศัพท์มือถือ 089-990-0975 โทรสาร : 02-590-2337 E – mail : bowy.97@gmail.com</p> <p><b>กลุ่มตรวจสอบภายในระดับกระทรวง กระทรวงสาธารณสุข</b></p>				
หน่วยงานประมวลผลและ จัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	กลุ่มตรวจสอบภายในระดับกระทรวง สำนักงานปลัดกระทรวง กระทรวงสาธารณสุข				
ผู้รับผิดชอบการรายงานผล การดำเนินงาน	<p>1. นางธัญชนก เสาวรัง นักวิชาการตรวจสอบภายในชำนาญการพิเศษ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-590-2339 โทรศัพท์มือถือ 085-485-6981 โทรสาร : 02-590-2337 E – mail : thancha9@hotmail.com</p> <p>2. นางสาวดารณี บุญรอด นักวิชาการตรวจสอบภายใน โทรศัพท์ (ที่ทำงาน) 02-590-2339 โทรศัพท์มือถือ 089-990-0975 โทรสาร : 02-590-2337 E – mail : bowy.97@gmail.com</p> <p><b>กลุ่มตรวจสอบภายในระดับกระทรวง สำนักงานปลัดกระทรวง กระทรวงสาธารณสุข</b></p>				

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	
หมวด	Governance Excellence (บริหารจัดการเป็นเลิศด้วยธรรมาภิบาล)
แผนที่	12. การพัฒนาระบบธรรมาภิบาลและคุณภาพการบริการจัดการภาครัฐ
โครงการที่	2. พัฒนาระบบควบคุมภายในและบริหารความเสี่ยง
ลักษณะ	Leading Indicator
ระดับการวัดผล	กรม
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ/ คุณภาพ	82. ระดับความสำเร็จของการพัฒนาคุณภาพการบริหารจัดการของส่วนราชการใน สังกัดกระทรวงสาธารณสุขสู่เกณฑ์คุณภาพการบริหารจัดการภาครัฐ (PMQA)
คำนิยาม	<p>ส่วนราชการในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข หมายถึง หน่วยงานที่ปรากฏตามพระราชบัญญัติปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม พ.ศ. 2554 หมวด 19 มาตรา 43 กระทรวงสาธารณสุข มีส่วนราชการ ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. สำนักงานปลัดกระทรวง กระทรวงสาธารณสุข</li> <li>2. กรมสุขภาพจิต</li> <li>3. กรมควบคุมโรค</li> <li>4. กรมอนามัย</li> <li>5. กรมการแพทย์</li> <li>6. กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์</li> <li>7. กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ</li> <li>8. กรมพัฒนาการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก</li> <li>9. สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา</li> </ol> <p><b>เกณฑ์คุณภาพการบริหารจัดการภาครัฐ พ.ศ.2558 (Public Sector Management Quality Award : PMQA) หมายถึง</b> เกณฑ์ที่ส่วนราชการนำมาใช้เป็นเครื่องมือในการตรวจสอบทุกภาคส่วนของระบบ บริหารงาน การพัฒนาปรับปรุงกระบวนการและผลลัพธ์ โดยตระหนักถึงคุณค่าที่ส่งมอบแก่ผู้รับบริการและ ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกกลุ่ม เกณฑ์ PMQA เป็นชุดของคำถามเกี่ยวกับเรื่องสำคัญ 7 ด้านในการบริหารและดำเนินงานของส่วนราชการ ได้แก่</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. การนำองค์การ</li> <li>2. การวางแผนเชิงยุทธศาสตร์</li> <li>3. การให้ความสำคัญกับผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย</li> <li>4. การวัด การวิเคราะห์และการจัดการความรู้</li> <li>5. การมุ่งเน้นบุคลากร</li> </ol>

		6. การมุ่งเน้นระบบปฏิบัติการ				
		7. ผลลัพธ์การดำเนินการ				
เกณฑ์เป้าหมาย						
		ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64
		ร้อยละ 20	ร้อยละ 40	ร้อยละ 60	ร้อยละ 80	ร้อยละ 100
วัตถุประสงค์		1. เพื่อยกระดับคุณภาพการปฏิบัติงานของของส่วนราชการในสังกัดกระทรวงสาธารณสุขให้สอดคล้องกับพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี พ.ศ. 2546				
		2. เพื่อให้ส่วนราชการในสังกัดกระทรวงสาธารณสุขดำเนินการตามเกณฑ์คุณภาพการบริหารจัดการภาครัฐ (PMQA) พ.ศ.2558				
		3. เพื่อให้ส่วนราชการในสังกัดกระทรวงสาธารณสุขคัดเลือกหมวดที่มีผลงานโดดเด่นส่งสมัครรับรางวัลคุณภาพการบริหารจัดการภาครัฐรายหมวด				
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย		กรมในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข จำนวน 9 กรม				
วิธีการจัดเก็บข้อมูล		จากรายงานผลของกลุ่มพัฒนาระบบบริหารทุกกรมในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข				
แหล่งข้อมูล		สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ/ กลุ่มพัฒนาระบบบริหารทุกกรมในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข				
รายการข้อมูล 1		A = จำนวนส่วนราชการในสังกัดกระทรวงสาธารณสุขผ่านเกณฑ์คุณภาพการบริหารจัดการภาครัฐ (PMQA) รายหมวด				
รายการข้อมูล 2		B = จำนวนส่วนราชการในสังกัดกระทรวงสาธารณสุขทั้งหมด				
สูตรคำนวณตัวชี้วัด		(A/B) x 100				
ระยะเวลาประเมินผล		ปีละ 1 ครั้ง				
เกณฑ์การประเมิน						
ปี 2560 :						
รอบ 3 เดือน		ทบทวนและจัดทำรายงานลักษณะสำคัญขององค์กร 13 คำถาม				
		0.20 คะแนน	0.40 คะแนน	0.60 คะแนน	0.80 คะแนน	1 คะแนน
		5	7	9	11	13
		- ประเมินเทียบกับเกณฑ์ PMQA ปี 2558 และคัดเลือกหมวดที่มีผลการดำเนินการที่โดดเด่นส่งสมัครขอรับรางวัล PMQA ( 0.50 คะแนน)				
		- จัดทำเอกสารส่งสมัครรับรางวัล PMQA รอบที่ 1 ตามแบบฟอร์มที่สำนักงาน ก.พ.ร. กำหนดและภายในระยะเวลาที่กำหนด (0.50 คะแนน)				

รอบ 6 เดือน	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ผลการพิจารณาเอกสารส่งสมัครรับรางวัล PMQA รอบที่ 1 ไม่ผ่าน (0.00 คะแนน)</li> <li>- ผลการพิจารณาเอกสารส่งสมัครรับรางวัล PMQA รอบที่ 1 ไม่ผ่าน (0.50 คะแนน)</li> <li>- จัดทำเอกสารเพิ่มเติมรอบที่ 2 ตามแบบฟอร์มที่สำนักงาน ก.พ.ร. กำหนด ส่งภายในระยะเวลาที่กำหนด (0.50 คะแนน)</li> </ul>
รอบ 9 เดือน	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ผลการพิจารณาเอกสารเพิ่มเติม รอบที่ 2 ไม่ผ่าน (0.00 คะแนน)</li> <li>- ผลการพิจารณาเอกสารเพิ่มเติม รอบที่ 2 ผ่าน (0.50 คะแนน)</li> <li>- ได้รับการตรวจประเมิน ณ พื้นที่ (Site visit) (0.50 คะแนน)</li> </ul>
รอบ 12 เดือน	- ส่วนราชการในสังกัดกระทรวงสาธารณสุขผ่านเกณฑ์คุณภาพการบริหารจัดการภาครัฐ (PMQA) รายหมวด ร้อยละ 20

**เงื่อนไข:** ใช้ผลการพิจารณาตัดสินรางวัล PMQA จากสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ ปีละ 1 ครั้ง  
ช่วงเดือนกันยายน

ปี 2561 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
เกณฑ์การประเมินเหมือนปี 2560			ร้อยละ 40

ปี 2562 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
เกณฑ์การประเมินเหมือนปี 2560			ร้อยละ 60

ปี 2563 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
เกณฑ์การประเมินเหมือนปี 2560			ร้อยละ 80

ปี 2564 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
เกณฑ์การประเมินเหมือนปี 2560			ร้อยละ 100

วิธีการประเมินผล :	ระดับคะแนน	ขั้นตอนการดำเนินงาน				
	1	ทบทวนและจัดทำรายงานลักษณะสำคัญขององค์กร 13 คำถาม				
		0.20 คะแนน	0.40 คะแนน	0.60 คะแนน	0.80 คะแนน	1 คะแนน
		5	7	9	11	13

	2	<div>- ประเมินเทียบกับเกณฑ์ PMQA ปี 2558 และคัดเลือกหมวดที่มีผลการดำเนินการที่โดดเด่นส่งสมัครรับรางวัล PMQA (0.50 คะแนน)</div> <div>- จัดทำเอกสารส่งสมัครรับรางวัล PMQA รอบที่ 1 ตามแบบฟอร์มที่สำนักงาน ก.พ.ร. กำหนด และภายในระยะเวลาที่กำหนด (0.50 คะแนน)</div>																
	3	<div>- ผลการพิจารณาเอกสารส่งสมัครรับรางวัล PMQA รอบที่ 1 ไม่ผ่าน (0.00 คะแนน)</div> <div>- ผลการพิจารณาเอกสารส่งสมัครรับรางวัล PMQA รอบที่ 1 ไม่ผ่าน (0.50 คะแนน)</div> <div>- จัดทำเอกสารเพิ่มเติมรอบที่ 2 ตามแบบฟอร์มที่สำนักงาน ก.พ.ร. กำหนด ส่งภายในระยะเวลาที่กำหนด (0.50 คะแนน)</div>																
	4	<div>- ผลการพิจารณาเอกสารเพิ่มเติม รอบที่ 2 ไม่ผ่าน (0.00 คะแนน)</div> <div>ผลการพิจารณาเอกสารเพิ่มเติม รอบที่ 2 ผ่าน (0.50 คะแนน)</div> <div>- ได้รับการตรวจประเมิน ณ พื้นที่ (Site visit) (0.50 คะแนน)</div>																
	5	<div>- ส่วนราชการในสังกัดกระทรวงสาธารณสุขผ่านเกณฑ์คุณภาพการบริหารจัดการภาครัฐ (PMQA) รายนาม ร้อยละ 20</div>																
เอกสารสนับสนุน :		เกณฑ์คุณภาพการบริหารจัดการภาครัฐ พ.ศ.2558 สามารถดาวน์โหลดได้ที่ <a href="http://www.opdc.go.th/">http://www.opdc.go.th/</a>																
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน		<div>ตัวชี้วัดใหม่</div> <table><tr><th rowspan="2">Baseline data</th><th rowspan="2">หน่วยวัด</th><th colspan="3">ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.</th></tr><tr><th>2557</th><th>2558</th><th>2559</th></tr><tr><td></td><td>ร้อยละ</td><td>22.20 (2 กรัม)</td><td>22.20 (2 กรัม)</td><td>55.50 (5 กรัม)</td></tr></table>				Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.			2557	2558	2559		ร้อยละ	22.20 (2 กรัม)	22.20 (2 กรัม)	55.50 (5 กรัม)
Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.																
		2557	2558	2559														
	ร้อยละ	22.20 (2 กรัม)	22.20 (2 กรัม)	55.50 (5 กรัม)														
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด		<div><div>1. นางสาวรณนา เจริญสุวรรณ</div><div>นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ</div><div>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901038</div><div>โทรศัพท์มือถือ: 081-9316052</div><div>โทรสาร : E-mail : suwanna_oey@yahoo.com</div></div> <div><div>2. น.ส.อังคณา ห้วเมืองวิเชียร</div><div>นักวิเคราะห์นโยบายและแผน</div><div>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901038</div><div>โทรศัพท์มือถือ: 081-2558277</div><div>โทรสาร : E-mail : lkung1038@gmail.com</div></div>																



ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี																
หมวด	Governance Excellence (บริหารจัดการเป็นเลิศด้วยธรรมาภิบาล)															
แผนที่	13. การพัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศด้านสุขภาพ															
โครงการที่	1. โครงการพัฒนาระบบข้อมูลข่าวสารเทคโนโลยีสุขภาพแห่งชาติ (NHIS)															
ลักษณะ	Leading Indicator															
ระดับการวัดผล	ประเทศ															
ชื่อตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ	83. ร้อยละของจังหวัดและหน่วยบริการที่ผ่านเกณฑ์คุณภาพข้อมูล															
คำนิยาม	คุณภาพข้อมูล ประกอบด้วย  1. คุณภาพข้อมูลสาเหตุการตาย หมายถึง ข้อมูลสาเหตุการตายที่ไม่ทราบสาเหตุ (Ill Defined) ของจังหวัดไม่เกินร้อยละ 25 ของการตายทั้งหมด  ข้อมูลสาเหตุการตายที่ไม่ทราบสาเหตุ หมายถึง การเขียนรูปแบบการตายเป็นสาเหตุการตาย และการระบุสาเหตุไม่ชัดเจน เช่น หัวใจล้มเหลว หายใจล้มเหลว ชรา ฯลฯ  2. คุณภาพข้อมูลบริการสุขภาพ หมายถึง คุณภาพข้อมูลเวชระเบียนและการวินิจฉัยโรค และคุณภาพการบันทึกข้อมูล ประกอบด้วย  2.1 คุณภาพเวชระเบียนและการวินิจฉัยโรคมีความถูกต้องครบถ้วน ไม่น้อยกว่าร้อยละ 75  2.2 คุณภาพการบันทึกข้อมูลตามมาตรฐานโครงสร้างมาตรฐานด้านการแพทย์และสุขภาพตามเอกสารการประเมินคุณภาพข้อมูลฯ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 75															
เกณฑ์เป้าหมาย																
<table><tr><td>ปีงบประมาณ 60</td><td>ปีงบประมาณ 61</td><td>ปีงบประมาณ 62</td><td>ปีงบประมาณ 63</td><td>ปีงบประมาณ 64</td></tr><tr><td>1. ไม่น้อยกว่า 25 %</td><td>1. ไม่น้อยกว่า 30 %</td><td>1. ไม่น้อยกว่า 35 %</td><td>1. ไม่น้อยกว่า 40 %</td><td>ไม่น้อยกว่า 45 %</td></tr><tr><td>2. ไม่น้อยกว่า 80 %</td><td>2. ไม่น้อยกว่า 90 %</td><td>2. ไม่น้อยกว่า 95 %</td><td></td><td></td></tr></table>		ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64	1. ไม่น้อยกว่า 25 %	1. ไม่น้อยกว่า 30 %	1. ไม่น้อยกว่า 35 %	1. ไม่น้อยกว่า 40 %	ไม่น้อยกว่า 45 %	2. ไม่น้อยกว่า 80 %	2. ไม่น้อยกว่า 90 %	2. ไม่น้อยกว่า 95 %		
ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64												
1. ไม่น้อยกว่า 25 %	1. ไม่น้อยกว่า 30 %	1. ไม่น้อยกว่า 35 %	1. ไม่น้อยกว่า 40 %	ไม่น้อยกว่า 45 %												
2. ไม่น้อยกว่า 80 %	2. ไม่น้อยกว่า 90 %	2. ไม่น้อยกว่า 95 %														
วัตถุประสงค์	1. เพื่อพัฒนาคุณภาพข้อมูลสาเหตุการตายให้สอดคล้องตามมาตรฐานขององค์การอนามัยโลก สำหรับใช้ในการวิเคราะห์สถานการณ์ด้านสุขภาพและประกอบการจัดทำนโยบายด้านสุขภาพของกระทรวงสาธารณสุข  2. เพื่อปรับปรุงคุณภาพข้อมูลในคลังข้อมูลสุขภาพ (Health Data Center : HDC)															
ประชากร/กลุ่มเป้าหมาย	1. สาเหตุการตาย : 76 จังหวัด (ยกเว้น กทม.)  2. ข้อมูลบริการสุขภาพ : หน่วยบริการภายใต้สังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข															



วิธีการจัดเก็บข้อมูล	1. สาเหตุการตาย อ้างอิงจากฐานมรณบัตร กระทรวงมหาดไทย 2. การบันทึกข้อมูลการให้บริการของหน่วยบริการในโปรแกรมพื้นฐานของหน่วยบริการ 3. การบันทึกข้อมูลประวัติการให้บริการในเวชระเบียนของผู้ป่วย			
แหล่งข้อมูล	1. สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ 2. ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข 3. หน่วยบริการสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข			
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนจังหวัดผ่านเกณฑ์คุณภาพข้อมูลสาเหตุการตาย			
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนจังหวัดทั้งหมด (ยกเว้น กทม.)			
รายการข้อมูล 3	C = จำนวนหน่วยบริการที่ผ่านเกณฑ์คุณภาพข้อมูลบริการสุขภาพ			
รายการข้อมูล 4	D = จำนวนหน่วยบริการทั้งหมด			
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	1. สาเหตุการตาย : $(A/B) \times 100$ 2. ข้อมูลบริการสุขภาพ : $(C/D) \times 100$			
ระยะเวลาประเมินผล	ทุก 6 เดือน			
เกณฑ์การประเมิน :				
สาเหตุการตาย				
ปี	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
2560		ไม่น้อยกว่า 25 %		ไม่น้อยกว่า 25 %
2561		ไม่น้อยกว่า 30 %		ไม่น้อยกว่า 30 %
2562		ไม่น้อยกว่า 35 %		ไม่น้อยกว่า 35 %
2563		ไม่น้อยกว่า 40 %		ไม่น้อยกว่า 40 %
2564		ไม่น้อยกว่า 45 %		ไม่น้อยกว่า 45 %
ข้อมูลบริการสุขภาพ				
ปี	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
2560		ไม่น้อยกว่า 80 %		ไม่น้อยกว่า 80 %
2561		ไม่น้อยกว่า 90 %		ไม่น้อยกว่า 90 %
2562		ไม่น้อยกว่า 95 %		ไม่น้อยกว่า 95 %
2563				
2564				
วิธีการประเมินผล :	1.สาเหตุการตาย : ประเมินจากสาเหตุการตายตามฐานข้อมูลจดทะเบียนการตาย (มรณบัตร)			

	2.ข้อมูลบริการสุขภาพ : คำนวณอัตราความผิดพลาดของข้อมูลตามเอกสารประเมินคุณภาพข้อมูล				
เอกสารสนับสนุน :	1. คู่มือแนวทางมาตรฐานการบันทึกข้อมูลตามมาตรฐานโครงสร้างด้านสุขภาพ ( <a href="http://thcc.or.th/ebook.html">http://thcc.or.th/ebook.html</a> ) 2. คู่มือการตรวจสอบและควบคุมคุณภาพข้อมูล ( <a href="http://thcc.or.th/ebook.html">http://thcc.or.th/ebook.html</a> ) 3. คู่มือการสรุปสาเหตุการตาย และการรับรองสาเหตุการตาย				
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2557	2558	2559
	1.สาเหตุการตาย (Ill-define) รวมกทม.	ร้อยละ			
	2.ความผิดพลาดการให้รหัสโรค 2.1 ผู้ป่วยใน 2.2 ผู้ป่วยนอก	ร้อยละ	- - -	2.61 10.61	- -
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	<u>ข้อมูลบริการสุขภาพ</u> 1. นางมะลิวัลย์ ยืนยงสุวรรณ ผู้อำนวยการกลุ่มภารกิจด้านข้อมูลข่าวสารสุขภาพ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-590-1492 โทรศัพท์มือถือ : โทรสาร : 02-965-9816 E-mail : thcc.health@hotmail.com 2. นายมนชล บัวแก้ว หัวหน้ากลุ่มข้อมูลข่าวสารสุขภาพ 3 โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-590-1497 โทรศัพท์มือถือ : โทรสาร : 02-591-8627 E-mail : monthon.b@moph.mail.go.th <u>ข้อมูลสาเหตุการตาย</u> 3. นางจุจิตร นาชีวะ หัวหน้ากลุ่มข้อมูลข่าวสารสุขภาพ 1 โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-590-1491 โทรศัพท์มือถือ : โทรสาร : 02-591-8194 E-mail : chujit@health.moph.go.th 4. นางนพรัตน์ จันทศรี รองหัวหน้ากลุ่มข้อมูลข่าวสารสุขภาพ 1 โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-590-1491 โทรศัพท์มือถือ : โทรสาร : 02-591-8194 E-mail : jantasri@health2.moph.go.th สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์ สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข				

หน่วยงานประมวลผลและ จัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	กลุ่มภารกิจด้านข้อมูลข่าวสารสุขภาพ สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์	
ผู้รับผิดชอบการรายงานผล การดำเนินงาน	1. นายมณฑล บัวแก้ว โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-590-1497 โทรสาร : 02-591-8627 2. นางนพรัตน์ จันทศรี โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-590-1491 โทรสาร : 02-591-8194	หัวหน้ากลุ่มข้อมูลข่าวสารสุขภาพ 3 โทรศัพท์มือถือ : E-mail : monthon.b@moph.mail.go.th รองหัวหน้ากลุ่มข้อมูลข่าวสารสุขภาพ 1 โทรศัพท์มือถือ : E-mail : jantasri@health2.moph.go.th สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์ สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี																
หมวด	Governance Excellence (บริหารจัดการเป็นเลิศด้วยธรรมาภิบาล)															
แผนที่	13. การพัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศด้านสุขภาพ															
โครงการที่	2. พัฒนาสุขภาพด้วยเศรษฐกิจดิจิทัล (Digital Economy)															
ลักษณะ	Leading Indicator															
ระดับการวัดผล	ประเทศ															
ชื่อตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ	84. ร้อยละของหน่วยบริการระดับทุติยภูมิและตติยภูมิสามารถแลกเปลี่ยนข้อมูลสุขภาพได้ (Health Information Exchange (HIE))															
คำนิยาม	Health Information Exchange (HIE) หมายถึง การแลกเปลี่ยนข้อมูลสุขภาพของผู้ป่วยระหว่างหน่วยงานในระบบสุขภาพ เพื่อการดูแลผู้ป่วยและการจัดการระบบสุขภาพ ข้อมูลในการแลกเปลี่ยน หมายถึง ข้อมูลตามมาตรฐานข้อมูลด้านสุขภาพ (43 แฟ้ม) ที่มีในคลังข้อมูลการแพทย์และสุขภาพ (HDC) ตามขอบเขตที่คณะกรรมการพัฒนาระบบระเบียบสุขภาพส่วนบุคคล (Personal Health Records (PHRs)) กำหนด เช่น ข้อมูลบุคคล ข้อมูลการได้รับวัคซีน ข้อมูลการฝากครรภ์ เป็นต้น หน่วยบริการ หมายถึง โรงพยาบาลรัฐและเอกชนในประเทศไทย															
เกณฑ์เป้าหมาย																
<table><tr><td colspan="2">ภายในจังหวัดเดียวกัน</td><td colspan="2">ภายในเขตสุขภาพเดียวกัน</td><td>ข้ามเขตสุขภาพ</td></tr><tr><td>2560</td><td>2561</td><td>2562</td><td>2563</td><td>2564</td></tr><tr><td>60%</td><td>80%</td><td>60%</td><td>80%</td><td>80%</td></tr></table>		ภายในจังหวัดเดียวกัน		ภายในเขตสุขภาพเดียวกัน		ข้ามเขตสุขภาพ	2560	2561	2562	2563	2564	60%	80%	60%	80%	80%
ภายในจังหวัดเดียวกัน		ภายในเขตสุขภาพเดียวกัน		ข้ามเขตสุขภาพ												
2560	2561	2562	2563	2564												
60%	80%	60%	80%	80%												
วัตถุประสงค์	1. เพื่อให้ผู้ป่วยสามารถเข้ารับการรักษาได้ทุกโรงพยาบาลอย่างต่อเนื่อง ด้วยข้อมูลสุขภาพของตนเอง 2. เพื่อให้แพทย์ใช้ข้อมูลประวัติสุขภาพของผู้ป่วยชุดเดียวกัน ช่วยสนับสนุนการวินิจฉัยโรค ส่งเสริมในการบำบัดรักษาโรคได้อย่างต่อเนื่อง 3. เพื่อให้เกิดการบูรณาการความเชี่ยวชาญในการวินิจฉัย บำบัดรักษา จากแพทย์ผู้เชี่ยวชาญ เกิดเป็นองค์ความรู้ทางการแพทย์ที่แตกฉาน															
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	1. ระยะ 5 ปี ได้แก่ รพศ./รพท./รพช.เพื่อรับส่งต่อผู้ป่วย 2. ระยะ 10 ปี ได้แก่ รพช./รพ.สต. และ รพ. สังกัด กรม ใน สธ. 3. ระยะ 20 ปี ได้แก่ รพ.นอกสังกัด สธ. ทั้งภาครัฐและเอกชน															
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	1. รายงานในระบบ HDC Service หรือ HDC on Cloud หรือฐานข้อมูลกลาง สธ. 2. ระยะ 20 ปี : สืบจากหน่วยบริการ															

แหล่งข้อมูล	1. คลังข้อมูลการแพทย์และสุขภาพ สธ. หรือฐานข้อมูลกลาง สธ. ที่เกี่ยวข้อง 2. ระยะ 20 ปี : คลังข้อมูลการแพทย์และสุขภาพกลางของประเทศ											
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนหน่วยบริการที่สามารถแลกเปลี่ยนข้อมูลกันได้											
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนหน่วยบริการทั้งหมด (กำหนดเป้าหมายแต่ละปี)											
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	A/B											
ระยะเวลาประเมินผล	ปีละ 2 ครั้ง (เดือน มีนาคม, สิงหาคม)											
เกณฑ์การประเมิน												
ปี 2560 : ร้อยละของหน่วยบริการระดับทุติยภูมิและตติยภูมิ สังกัด สป.สธ. แลกเปลี่ยนข้อมูลเพื่อส่งผู้ป่วยรักษาต่อเนื่องภายในจังหวัดเดียวกันสำเร็จ												
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td>45</td><td>50</td><td>55</td><td>60</td></tr></table>					รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	45	50	55	60
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน									
45	50	55	60									
ปี 2561 : ร้อยละของหน่วยบริการระดับทุติยภูมิและตติยภูมิ สังกัด สป.สธ. แลกเปลี่ยนข้อมูลเพื่อส่งผู้ป่วยรักษาต่อเนื่องภายในจังหวัดเดียวกันสำเร็จ												
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td>65</td><td>70</td><td>75</td><td>80</td></tr></table>					รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	65	70	75	80
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน									
65	70	75	80									
ปี 2562 : ร้อยละของหน่วยบริการระดับทุติยภูมิและตติยภูมิ สังกัด สป.สธ. แลกเปลี่ยนข้อมูลเพื่อส่งผู้ป่วยรักษาต่อเนื่องภายในเขตสุขภาพเดียวกันสำเร็จ												
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td>45</td><td>50</td><td>55</td><td>60</td></tr></table>					รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	45	50	55	60
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน									
45	50	55	60									
ปี 2563 : ร้อยละของหน่วยบริการระดับทุติยภูมิและตติยภูมิ สังกัด สป.สธ. แลกเปลี่ยนข้อมูลเพื่อส่งผู้ป่วยรักษาต่อเนื่องภายในเขตสุขภาพเดียวกันสำเร็จ												
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td>65</td><td>70</td><td>75</td><td>80</td></tr></table>					รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	65	70	75	80
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน									
65	70	75	80									
ปี 2564 : ร้อยละของหน่วยบริการระดับทุติยภูมิและตติยภูมิ สังกัด สป.สธ. แลกเปลี่ยนข้อมูลเพื่อส่งผู้ป่วยรักษาต่อเนื่องข้ามเขตสุขภาพได้สำเร็จ												
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td>50</td><td>60</td><td>70</td><td>80</td></tr></table>					รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	50	60	70	80
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน									
50	60	70	80									
วิธีการประเมินผล :	ตรวจสอบข้อมูลจาก LogFile การใช้งาน Data Exchange											
เอกสารสนับสนุน :	1. คู่มือการปฏิบัติงานการจัดเก็บและจัดส่งข้อมูลตามโครงสร้างมาตรฐานข้อมูลด้านสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข จัดทำโดย สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข 2. มาตรฐานการแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างระบบงานด้านสาธารณสุข											

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2557	2558	2559
			-	-	-
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	1. นางทิพย์วรรณ ยงศิริวิทย์				

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี											
หมวด	Governance Excellence (บริหารจัดการเป็นเลิศด้วยธรรมาภิบาล)										
แผนที่	13. การพัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศด้านสุขภาพ										
โครงการที่	2. พัฒนาสุขภาพด้วยเศรษฐกิจดิจิทัล (Digital Economy)										
ลักษณะ	Leading Indicator										
ระดับการวัดผล	ประเทศ										
ชื่อตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ	85. ร้อยละของประชาชนเข้าถึงข้อมูลสุขภาพตนเองได้ (Personal Health Record)										
คำนิยาม	<p>Personal Health Records (PHRs) หมายถึง ข้อมูลสุขภาพของผู้ป่วยในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ ที่ผู้ป่วยเข้าถึงได้ และผู้ป่วยสามารถควบคุมดูแล จัดการ และแลกเปลี่ยนข้อมูลกับผู้อื่นได้ ไม่ว่าจะมาจากแหล่งที่มาจากข้อมูลในระบบสารสนเทศ (EHRs) ของสถานพยาบาลโดยตรง ข้อมูลจากการบันทึกของผู้ป่วยเอง หรือจากแหล่งอื่นก็ตาม ทั้งนี้รวมถึงกรณีที่ผู้แทนโดยชอบธรรมเป็นผู้ใช้งานแทนผู้ป่วยด้วย</p> <p><b>เข้าถึงข้อมูลสุขภาพตนเอง</b> หมายถึง ประชาชนมีสิทธิในข้อมูลประวัติผู้ป่วยของตนเองในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ (ตามข้อมูลที่ระบุในหนังสือแสดงความยินยอมให้เปิดเผยข้อมูลเพื่อการรักษาพยาบาลทางสื่ออิเล็กทรอนิกส์ หรือ Consent Form ที่ประชาชนลงนามยินยอมให้ใช้ข้อมูลสุขภาพส่วนบุคคลของตนเอง) สามารถใช้หรืออนุญาตให้โรงพยาบาลใด ๆ ใช้ข้อมูลชุดเดียวกันนี้ได้ เพื่อการวินิจฉัยและบำบัดรักษาอย่างต่อเนื่อง ด้วยวิธีการทางดิจิทัล เช่น รับส่งไฟล์ข้อมูลผ่านอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลแบบพกพา เข้าถึงข้อมูลผ่าน Mobile Application เป็นต้น ทั้งนี้ต้องผ่านกระบวนการตรวจสอบสิทธิ์และความมั่นคงปลอดภัยทางสารสนเทศอย่างเคร่งครัด</p> <p><b>ข้อมูลสุขภาพ</b> เช่น ข้อมูลในกลุ่มโรค NCD ได้แก่ โรคเบาหวาน (Diabetes Mellitus) โรคหลอดเลือดสมองและหัวใจ (Cardiovascular &amp; Cerebrovascular Diseases) โรคถุงลมโป่งพอง (Emphysema) โรคมะเร็ง (Cancer) โรคความดันโลหิตสูง (Hypertension) และ โรคอ้วนลงพุง (Obesity)</p>										
เกณฑ์เป้าหมาย :											
	<table><tr><td>2560</td><td>2561</td><td>2562</td><td>2563</td><td>2564</td></tr><tr><td>ประกาศใช้หนังสือแสดงความยินยอมให้เปิดเผยข้อมูลเพื่อการรักษาพยาบาลทางสื่ออิเล็กทรอนิกส์</td><td>ประกาศใช้มาตรฐานที่ประชาชนสามารถเข้าถึงข้อมูลประวัติผู้ป่วยของตนเองในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ในทุก รพ. สังกัด สป.สธ.</td><td>35%</td><td>55%</td><td>90%</td></tr></table>	2560	2561	2562	2563	2564	ประกาศใช้หนังสือแสดงความยินยอมให้เปิดเผยข้อมูลเพื่อการรักษาพยาบาลทางสื่ออิเล็กทรอนิกส์	ประกาศใช้มาตรฐานที่ประชาชนสามารถเข้าถึงข้อมูลประวัติผู้ป่วยของตนเองในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ในทุก รพ. สังกัด สป.สธ.	35%	55%	90%
2560	2561	2562	2563	2564							
ประกาศใช้หนังสือแสดงความยินยอมให้เปิดเผยข้อมูลเพื่อการรักษาพยาบาลทางสื่ออิเล็กทรอนิกส์	ประกาศใช้มาตรฐานที่ประชาชนสามารถเข้าถึงข้อมูลประวัติผู้ป่วยของตนเองในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ในทุก รพ. สังกัด สป.สธ.	35%	55%	90%							

วัตถุประสงค์	1. เพื่อให้ประชาชนรู้เท่าทันสุขภาวะของตนเองได้ตลอดเวลา 2. เพิ่มโอกาสให้ประชาชนได้รับบริการทางการแพทย์และสุขภาพที่ทันสมัย ทัวถึง และเท่าเทียมผ่านระบบเทคโนโลยีดิจิทัล															
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	1. ระยะ 5 ปี ได้แก่ ประชาชนผู้รับบริการสุขภาพจากหน่วยบริการระดับทุติยภูมิและตติยภูมิ สังกัด สป.สธ. 2. ระยะ 10 ปี ได้แก่ ประชาชนผู้รับบริการสุขภาพจากหน่วยบริการทุกระดับใน สังกัด สป.สธ. และหน่วยบริการในสังกัดกรม 3. ระยะ 20 ปี ได้แก่ ประชาชนผู้รับบริการสุขภาพจากหน่วยบริการ รพ.นอกสังกัด สธ. ทั้งภาครัฐและเอกชน															
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	1. สํารวจผลการใช้หนังสือแสดงความยินยอมให้เปิดเผยข้อมูลเพื่อการรักษาพยาบาลทางสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (Consent Form) 2. สํารวจผลการใช้มาตรฐานที่ประชาชนสามารถเข้าถึงข้อมูลประวัติผู้ป่วยของตนเองในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ สำหรับหน่วยงานในสังกัด สป.สธ. 3. ระยะ 20 ปี : สํารวจประชาชนผู้เข้ารับบริการ ณ โรงพยาบาล															
แหล่งข้อมูล	1. โรงพยาบาลในสังกัด สป.สธ. และโรงพยาบาลสังกัดกรม ในสังกัด สธ. 2. ระยะ 20 ปี : สำนักงานสถิติแห่งชาติ															
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนประชาชนกลุ่มเป้าหมายที่สามารถเข้าถึงข้อมูลสุขภาพตนเองได้															
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนประชาชนกลุ่มเป้าหมายทั้งหมด (กำหนดเป้าหมายแต่ละปี)															
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	A/B															
ระยะเวลาประเมินผล	ปีละ 2 ครั้ง (เดือน มีนาคม สิงหาคม)															
เกณฑ์การประเมิน																
ปี 2560 : ระดับความสำเร็จในการประกาศมาตรฐานที่ประชาชนสามารถเข้าถึงข้อมูลประวัติผู้ป่วยของตนเองในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ได้																
<table><tr><td colspan="4">ผลลัพธ์ : หนังสือแสดงความยินยอมให้เปิดเผยข้อมูลเพื่อการรักษาพยาบาลทางสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (Consent Form)</td></tr><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td>ประชุมคณะทำงาน</td><td>สำรวจความเห็นเกี่ยวกับเนื้อหาใน Consent Form</td><td>ทดลองใช้ใน รพ.สังกัด สป.สธ. Consent Form</td><td>ประกาศใช้ Consent Form ในทุก รพ. สังกัด สธ.</td></tr></table>					ผลลัพธ์ : หนังสือแสดงความยินยอมให้เปิดเผยข้อมูลเพื่อการรักษาพยาบาลทางสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (Consent Form)				รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	ประชุมคณะทำงาน	สำรวจความเห็นเกี่ยวกับเนื้อหาใน Consent Form	ทดลองใช้ใน รพ.สังกัด สป.สธ. Consent Form	ประกาศใช้ Consent Form ในทุก รพ. สังกัด สธ.
ผลลัพธ์ : หนังสือแสดงความยินยอมให้เปิดเผยข้อมูลเพื่อการรักษาพยาบาลทางสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (Consent Form)																
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน													
ประชุมคณะทำงาน	สำรวจความเห็นเกี่ยวกับเนื้อหาใน Consent Form	ทดลองใช้ใน รพ.สังกัด สป.สธ. Consent Form	ประกาศใช้ Consent Form ในทุก รพ. สังกัด สธ.													



ปี 2561 : ระดับความสำเร็จในการประกาศมาตรฐานที่ประชาชนสามารถเข้าถึงข้อมูลประวัติผู้ป่วยของตนเองในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ได้

ผลลัพธ์ : มาตรฐานที่ประชาชนสามารถเข้าถึงข้อมูลประวัติผู้ป่วยของตนเองในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ (สป.สธ.)			
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
ประชุม คณะทำงาน	ร่างมาตรฐานฯ สำหรับ รพ. สังกัด สป.สธ.	ทดลองใช้มาตรฐานฯ สำหรับ รพ. สังกัด สป.สธ.	ประกาศใช้มาตรฐานฯ ในทุก รพ. สังกัด สป.สธ.

ปี 2562 : ร้อยละของประชาชนเข้าถึงข้อมูลสุขภาพ (กลุ่มโรค NCD) ของตนเองได้ผ่าน Application ของ สป.สธ.

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
20%	25%	30%	35%

ปี 2563 : ร้อยละของประชาชนเข้าถึงข้อมูลสุขภาพ (กลุ่มโรค NCD) ของตนเองได้ผ่าน Application ของ สป.สธ.

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
40%	45%	50%	55%

ปี 2564 : ร้อยละของประชาชนเข้าถึงข้อมูลสุขภาพ (กลุ่มโรค NCD) ของตนเองได้ผ่าน Application ของ สป.สธ.

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
60%	70%	80%	90%

วิธีการประเมินผล :

1. จำนวนการสมัครใช้ Application ระบบ PHRs ของ สป.สธ.
2. ตรวจสอบข้อมูลจาก LogFile การเข้าใช้ระบบ PHRs ของประชาชน

เอกสารสนับสนุน :

1. มาตรฐานการแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างระบบงานด้านสาธารณสุข กระทรวงสาธารณสุข
2. มาตรฐานข้อมูลสารสนเทศด้านสาธารณสุขต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง
3. มาตรฐานความปลอดภัยสารสนเทศต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น ISO27001

## รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน

Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
		2557	2558	2559
-	ร้อยละ	-	-	-

ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ /  
ผู้ประสานงานตัวชี้วัด

- |                                       |                                     |
|---------------------------------------|-------------------------------------|
| 1. นางทิพย์วรรณ ยงศิริวิทย์           | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ ชำนาญการพิเศษ |
| โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901210         | โทรศัพท์มือถือ : -                  |
| โทรสาร : 02-5901215                   | E-mail : ict-moph@health.moph.go.th |
| 2. นางกนกวรรณ มาป้อง                  | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ ชำนาญการ      |
| โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5902185 ต่อ 415 | โทรศัพท์มือถือ : -                  |
| โทรสาร : 02-5901215                   | E-mail : ict-moph@health.moph.go.th |



ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี											
หมวด	Governance Excellence (บริหารจัดการเป็นเลิศด้วยธรรมาภิบาล)										
แผนที่	14. การบริหารจัดการด้านการเงินการคลังสุขภาพ										
โครงการที่	1. โครงการลดความเหลื่อมล้ำของ 3 กองทุน										
ลักษณะ	Leading Indicator										
ระดับการวัดผล	ประเทศ										
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	86. รายจ่ายต่อหัวที่ปรับด้วยโครงสร้างอายุ (Age adjusted expenditure per capita) ของแต่ละระบบหลักประกันสุขภาพภาครัฐ ต้องมีค่าไม่ต่างจากค่าเฉลี่ยของทั้งสามระบบหลัก $\pm 10\%$										
คำนิยาม	<p>ก. ค่าเฉลี่ยรายจ่ายสุขภาพต่อหัวสมาชิกที่ปรับด้วยโครงสร้างอายุของระบบสวัสดิการรักษายาบาลข้าราชการ</p> <p>ข. ค่าเฉลี่ยรายจ่ายสุขภาพต่อหัวสมาชิกที่ปรับด้วยโครงสร้างอายุของระบบประกันสังคม</p> <p>ค. ค่าเฉลี่ยรายจ่ายสุขภาพต่อหัวสมาชิกที่ปรับด้วยโครงสร้างอายุของระบบประกันสุขภาพแห่งชาติ</p> <p>ง. ค่าเฉลี่ยรายจ่ายสุขภาพต่อหัวสมาชิกที่ปรับด้วยโครงสร้างอายุของระบบหลักประกันสุขภาพภาครัฐทั้งสามระบบ</p> <p>เป็นการเปรียบเทียบระหว่างค่า ก ข และ ค และ ง โดย</p> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ ก ต้องมีค่าไม่ต่างจาก ง <math>\pm 10\%</math></li><li>▪ ข ต้องมีค่าไม่ต่างจาก ง <math>\pm 10\%</math></li><li>▪ ค ต้องมีค่าไม่ต่างจาก ง <math>\pm 10\%</math></li></ul>										
เกณฑ์เป้าหมาย											
	<table><tr><td>ปีงบประมาณ 60</td><td>ปีงบประมาณ 61</td><td>ปีงบประมาณ 62</td><td>ปีงบประมาณ 63</td><td>ปีงบประมาณ 64</td></tr><tr><td>ค่าความต่างต้องลดลงจากปีก่อนหน้า</td><td>ค่าความต่างต้องลดลงจากปีก่อนหน้า</td><td>ค่าความต่างต้องลดลงจากปีก่อนหน้า</td><td>ค่าความต่างไม่เกิน <math>\pm 10\%</math></td><td>ค่าความต่างไม่เกิน <math>\pm 10\%</math></td></tr></table>	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64	ค่าความต่างต้องลดลงจากปีก่อนหน้า	ค่าความต่างต้องลดลงจากปีก่อนหน้า	ค่าความต่างต้องลดลงจากปีก่อนหน้า	ค่าความต่างไม่เกิน $\pm 10\%$	ค่าความต่างไม่เกิน $\pm 10\%$
ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64							
ค่าความต่างต้องลดลงจากปีก่อนหน้า	ค่าความต่างต้องลดลงจากปีก่อนหน้า	ค่าความต่างต้องลดลงจากปีก่อนหน้า	ค่าความต่างไม่เกิน $\pm 10\%$	ค่าความต่างไม่เกิน $\pm 10\%$							
วัตถุประสงค์	ภายใน พ.ศ. 2565 บรรลุความเป็นธรรมในการจ่ายเงินแก่สถานพยาบาลของแต่ละระบบหลักประกันสุขภาพภาครัฐ										
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	ระบบหลักประกันสุขภาพภาครัฐ 3 ระบบหลัก ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"><li>▪ ระบบสวัสดิการรักษายาบาลข้าราชการ</li><li>▪ ระบบประกันสังคม และ</li><li>▪ ระบบประกันสุขภาพแห่งชาติ</li></ul>										

วิธีการจัดเก็บข้อมูล	ใช้ข้อมูลทุติยภูมิของระบบประกันสุขภาพภาครัฐ 3 ระบบหลัก			
แหล่งข้อมูล	ฐานข้อมูลของระบบหลักประกันสุขภาพภาครัฐ 3 ระบบหลัก			
รายการข้อมูล 1	1. รวบรวมรายจ่ายสุขภาพของแต่ละระบบประกันสุขภาพภาครัฐ 3 ระบบหลัก			
รายการข้อมูล 2	2. รวบรวมจำนวนสมาชิกทั้งหมดของแต่ละระบบประกันสุขภาพภาครัฐ 3 ระบบหลัก และจำนวนสมาชิกแยกตามกลุ่มอายุ (อ้างอิงกลุ่มอายุของสำนักงานสถิติแห่งชาติ <sup>1*</sup> )			
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	ก หาดด้วย ง. คูณ 100 ต้องไม่เกินกว่า ±10% ข หาดด้วย ง. คูณ 100 ต้องไม่เกินกว่า ±10% ค หาดด้วย ง. คูณ 100 ต้องไม่เกินกว่า ±10%			
ระยะเวลาประเมินผล	ภายใน 2565			
เกณฑ์การประเมิน :				
ปี 2560 :				
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
ปี 2561 :				
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
ปี 2562 :				
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
ปี 2563 :				
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
ปี 2564 :				
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
วิธีการประเมินผล :				
เอกสารสนับสนุน :				
หนังสือ SAFE				

<sup>1</sup> 0-4, 5-9, 10-14, 15-19, 20-24, 25-29, 30-34, 35-39, 40-44, 45-49, 50-54, 55-59, 60-64, 65-69, 70-74, 75-79, 80-84, 85-89, 90-94, 95-99, 100 และมากกว่า

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	<p>ขณะนี้ยังไม่มี baseline data ต้องทำการรวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลปี 2557, 2558 และ 2559</p> <table border="1" data-bbox="597 205 1507 380"> <tr> <th data-bbox="597 205 779 262">Baseline data</th><th data-bbox="779 205 959 262">หน่วยวัด</th><th colspan="3" data-bbox="959 205 1141 262">ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.</th></tr> <tr> <th data-bbox="597 262 779 319"></th><th data-bbox="779 262 959 319"></th><th data-bbox="959 262 1141 319">2557</th><th data-bbox="1141 262 1321 319">2558</th><th data-bbox="1321 262 1507 319">2559</th></tr> <tr> <td data-bbox="597 319 779 380"></td><td data-bbox="779 319 959 380"></td><td data-bbox="959 319 1141 380"></td><td data-bbox="1141 319 1321 380"></td><td data-bbox="1321 319 1507 380"></td></tr> </table>	Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.					2557	2558	2559					
Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.														
		2557	2558	2559												
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	<table border="0"> <tr> <td>1.</td><td>ตำแหน่ง :</td></tr> <tr> <td>โทรศัพท์ที่ทำงาน :</td><td>โทรศัพท์มือถือ :</td></tr> <tr> <td>โทรสาร :</td><td>E-mail :</td></tr> <tr> <td>2.</td><td>ตำแหน่ง :</td></tr> <tr> <td>โทรศัพท์ที่ทำงาน :</td><td>โทรศัพท์มือถือ :</td></tr> <tr> <td>โทรสาร :</td><td>E-mail :</td></tr> <tr> <td colspan="2">สำนักงานพัฒนานโยบายสุขภาพระหว่างประเทศ</td></tr> </table>	1.	ตำแหน่ง :	โทรศัพท์ที่ทำงาน :	โทรศัพท์มือถือ :	โทรสาร :	E-mail :	2.	ตำแหน่ง :	โทรศัพท์ที่ทำงาน :	โทรศัพท์มือถือ :	โทรสาร :	E-mail :	สำนักงานพัฒนานโยบายสุขภาพระหว่างประเทศ		
1.	ตำแหน่ง :															
โทรศัพท์ที่ทำงาน :	โทรศัพท์มือถือ :															
โทรสาร :	E-mail :															
2.	ตำแหน่ง :															
โทรศัพท์ที่ทำงาน :	โทรศัพท์มือถือ :															
โทรสาร :	E-mail :															
สำนักงานพัฒนานโยบายสุขภาพระหว่างประเทศ																
หน่วยงานประมวลผลและ จัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	สำนักงานพัฒนานโยบายสุขภาพระหว่างประเทศ															
ผู้รับผิดชอบการรายงานผล การดำเนินงาน	<table border="0"> <tr> <td>1.</td><td>ตำแหน่ง :</td></tr> <tr> <td>โทรศัพท์ที่ทำงาน :</td><td>โทรศัพท์มือถือ :</td></tr> <tr> <td>โทรสาร :</td><td>E-mail :</td></tr> <tr> <td colspan="2">สำนักงานพัฒนานโยบายสุขภาพระหว่างประเทศ</td></tr> </table>	1.	ตำแหน่ง :	โทรศัพท์ที่ทำงาน :	โทรศัพท์มือถือ :	โทรสาร :	E-mail :	สำนักงานพัฒนานโยบายสุขภาพระหว่างประเทศ								
1.	ตำแหน่ง :															
โทรศัพท์ที่ทำงาน :	โทรศัพท์มือถือ :															
โทรสาร :	E-mail :															
สำนักงานพัฒนานโยบายสุขภาพระหว่างประเทศ																

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี						
หมวด		Governance Excellence (บริหารจัดการเป็นเลิศด้วยธรรมาภิบาล)				
แผนที่		14. การบริหารจัดการด้านการเงินการคลังสุขภาพ				
โครงการที่		1. โครงการลดความเหลื่อมล้ำของ 3 กองทุน				
ลักษณะ		Leading Indicator				
ระดับการวัดผล		ประเทศ				
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ		87. กำหนดให้มีมาตรฐานการจ่ายเงินของแต่ละระบบหลักประกันสุขภาพภาครัฐให้แก่สถานพยาบาลเป็นราคาเดียวกันในทุกประเภทและระดับการบริการ				
คำนิยาม		การจ่ายเงินของแต่ละระบบหลักประกันสุขภาพภาครัฐทั้งสามระบบหลักให้แก่สถานพยาบาลเป็นราคาเดียวกันในทุกประเภทและระดับการบริการ				
เกณฑ์เป้าหมาย						
	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64	
วัตถุประสงค์		ภายใน พ.ศ. 2565 บรรลุความเป็นธรรมในการจ่ายเงินแก่สถานพยาบาลของแต่ละระบบหลักประกันสุขภาพภาครัฐ				
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย		ระบบหลักประกันสุขภาพภาครัฐ 3 ระบบหลัก ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"><li>▪ ระบบสวัสดิการรักษายาบาลข้าราชการ</li><li>▪ ระบบประกันสังคม และ</li><li>▪ ระบบประกันสุขภาพแห่งชาติ</li></ul>				
วิธีการจัดเก็บข้อมูล		ใช้ข้อมูลทุติยภูมิของระบบประกันสุขภาพภาครัฐ 3 ระบบหลัก				
แหล่งข้อมูล		ฐานข้อมูลของระบบหลักประกันสุขภาพภาครัฐ 3 ระบบหลัก				
รายการข้อมูล 1		1. รวบรวมอัตราการจ่ายเงินด้วย DRG (เป็นบาทต่อ RW) ของแต่ละระบบประกันสุขภาพภาครัฐ 3 ระบบหลักให้แก่โรงพยาบาลระดับต่างๆ ทั้ง โรงเรียนแพทย์ โรงพยาบาลรัฐนอกสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข โรงพยาบาลศูนย์ โรงพยาบาลทั่วไป และโรงพยาบาลชุมชน				
รายการข้อมูล 2		2. รวบรวมรายการและอัตราการจ่ายเงินวัสดุการแพทย์ราคาแพงและยาราคาแพงที่มีการจ่ายเฉพาะเจาะจงตามรายการ ของแต่ละระบบประกันสุขภาพภาครัฐ 3 ระบบหลักให้แก่โรงพยาบาลระดับต่างๆ ทั้ง โรงเรียนแพทย์ โรงพยาบาลรัฐนอกสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข โรงพยาบาลศูนย์ โรงพยาบาลทั่วไป และโรงพยาบาลชุมชน				
สูตรคำนวณตัวชี้วัด		ไม่มี				
ระยะเวลาประเมินผล		ภายใน 2565				

**เกณฑ์การประเมิน :**

ปี 2560 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน

ปี 2561 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน

ปี 2562 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน

ปี 2563 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน

ปี 2564 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน

**วิธีการประเมินผล :**

เอกสารสนับสนุน :

หนังสือ SAFE

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน

ขณะนี้ยังไม่มี baseline data ต้องทำการรวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลปี 2557, 2558 และ 2559

Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
		2557	2558	2559

ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ /  
ผู้ประสานงานตัวชี้วัด

1. ตำแหน่ง :  
โทรศัพท์ที่ทำงาน : โทรศัพท์มือถือ :  
โทรสาร : E-mail :  
2. ตำแหน่ง :  
โทรศัพท์ที่ทำงาน : โทรศัพท์มือถือ :  
โทรสาร : E-mail :  
สำนักงานพัฒนานโยบายสุขภาพระหว่างประเทศ/กลุ่มประกันสุขภาพ

หน่วยงานประมวลผลและ จัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	สำนักงานพัฒนานโยบายสุขภาพระหว่างประเทศ
ผู้รับผิดชอบการรายงานผล การดำเนินงาน	<div>1. ตำแหน่ง :</div> <div>โทรศัพท์ที่ทำงาน : โทรศัพท์มือถือ :</div> <div>โทรสาร : E-mail :</div> <div>สำนักงานพัฒนานโยบายสุขภาพระหว่างประเทศ/กลุ่มประกันสุขภาพ</div>



ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี					
หมวด	Governance Excellence (บริหารจัดการเป็นเลิศด้วยธรรมาภิบาล)				
แผนที่	14. การบริหารจัดการด้านการเงินการคลังสุขภาพ				
โครงการที่	1. โครงการลดความเหลื่อมล้ำของ 3 กองทุน				
ลักษณะ	Leading Indicator				
ระดับการวัดผล	ประเทศ				
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	88. ร้อยละของประชากรเข้าถึงบริการการแพทย์ฉุกเฉินปี 2560				
คำนิยาม	ประชาชนที่มีอาการเจ็บป่วยฉุกเฉินได้รับการบริการการแพทย์ฉุกเฉินโดยชุดปฏิบัติการฉุกเฉินที่ได้มาตรฐานตั้งแต่จุดเกิดเหตุจนถึงสถานพยาบาลโดยการสั่งการของศูนย์รับแจ้งเหตุละส่งการ				
เกณฑ์เป้าหมาย					
	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64
	1,500,000 ครั้ง	1,550,000 ครั้ง	1,600,000 ครั้ง	1,650,000 ครั้ง	1,700,000 ครั้ง
วัตถุประสงค์	1.เพื่อลดความเหลื่อมล้ำด้านคุณภาพบริการทางการแพทย์ฉุกเฉินแก่ประชาชน 2.เพื่อให้เกิดการพัฒนากระบวนการบริการการแพทย์ฉุกเฉินให้ครอบคลุมทุกพื้นที่				
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	ประชาชนทุกคนในประเทศไทย				
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	โปรแกรมระบบสารสนเทศการแพทย์ฉุกเฉิน (ITEMS)				
แหล่งข้อมูล	สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ				
รายการข้อมูล 1	โปรแกรมระบบสารสนเทศการแพทย์ฉุกเฉิน (ITEMS)				
รายการข้อมูล 2	-				
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	จำนวนนับ				
ระยะเวลาประเมินผล	ทุก 3 เดือน				
เกณฑ์การประเมิน :					
ปี 2560 :					
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
	375,000	750,000	1,125,000	1,500,000	
ปี 2561 :					
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
	390,000	780,000	1,170,000	1,550,000	

ปี 2562 :						
รอบ 3 เดือน		รอบ 6 เดือน		รอบ 9 เดือน		รอบ 12 เดือน
400,000		800,000		1,200,000		1,600,000
ปี 2563 :						
รอบ 3 เดือน		รอบ 6 เดือน		รอบ 9 เดือน		รอบ 12 เดือน
412,500		825,000		1,237,500		1,650,000
ปี 2564 :						
รอบ 3 เดือน		รอบ 6 เดือน		รอบ 9 เดือน		รอบ 12 เดือน
425,000		850,000		1,275,000		1,700,000
วิธีการประเมินผล :		1.มีระบบตรวจสอบ (Audit) เอกสารแบบฟอร์มการปฏิบัติงาน 2.ตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลในระบบ ITEMS				
เอกสารสนับสนุน :		รายงานการตรวจสอบแบบฟอร์มการปฏิบัติงานในระบบ Audit ข้อมูลในระบบฐานข้อมูล ITEMS				
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน		Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
				2557	2558	2559
		1,337,035	ครั้ง	1,277,985	1,337,035	954,565
		ปี 2559 ผลงาน 8 เดือน				
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด		1. โทรศัพท์ที่ทำงาน : โทรสาร : 2. โทรศัพท์ที่ทำงาน : โทรสาร : สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ			ตำแหน่ง : โทรศัพท์มือถือ : E-mail : ตำแหน่ง : โทรศัพท์มือถือ : E-mail :	
หน่วยงานประมวลผลและ จัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)		สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ				

<p><b>ผู้รับผิดชอบการรายงานผล การดำเนินงาน</b></p>	<table> <tr> <td>1. นางธันณ์จิรา ธนาศิริชันทน์</td><td>รองผู้อำนวยการสำนักยุทธศาสตร์</td></tr> <tr> <td>โทรศัพท์ที่ทำงาน :</td><td>โทรศัพท์มือถือ :</td></tr> <tr> <td>โทรสาร :</td><td>E-mail :</td></tr> <tr> <td>2. นางสาวสินุช ไชยสิทธิ</td><td>ผู้จัดการงานติดตามประเมินผล</td></tr> <tr> <td>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-872166</td><td>โทรศัพท์มือถือ : 085-4881669</td></tr> <tr> <td></td><td>081-8191669</td></tr> <tr> <td>โทรสาร : 02-8721603</td><td>E-mail : Thunjira.t@niems.go.th</td></tr> <tr> <td>สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ</td><td></td></tr> </table>	1. นางธันณ์จิรา ธนาศิริชันทน์	รองผู้อำนวยการสำนักยุทธศาสตร์	โทรศัพท์ที่ทำงาน :	โทรศัพท์มือถือ :	โทรสาร :	E-mail :	2. นางสาวสินุช ไชยสิทธิ	ผู้จัดการงานติดตามประเมินผล	โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-872166	โทรศัพท์มือถือ : 085-4881669		081-8191669	โทรสาร : 02-8721603	E-mail : Thunjira.t@niems.go.th	สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ	
1. นางธันณ์จิรา ธนาศิริชันทน์	รองผู้อำนวยการสำนักยุทธศาสตร์																
โทรศัพท์ที่ทำงาน :	โทรศัพท์มือถือ :																
โทรสาร :	E-mail :																
2. นางสาวสินุช ไชยสิทธิ	ผู้จัดการงานติดตามประเมินผล																
โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-872166	โทรศัพท์มือถือ : 085-4881669																
	081-8191669																
โทรสาร : 02-8721603	E-mail : Thunjira.t@niems.go.th																
สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ																	

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี																			
หมวด	Governance Excellence (บริหารจัดการเป็นเลิศด้วยธรรมาภิบาล)																		
แผนที่	14. การบริหารจัดการด้านการเงินการคลังสุขภาพ																		
โครงการที่	1. โครงการลดความเหลื่อมล้ำของ 3 กองทุน																		
ลักษณะ	Lagging Indicator																		
ระดับการวัดผล	ประเทศ																		
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	89. ครัวเรือนที่ต้องกลายเป็นครัวเรือนยากจนภายหลังจากการจ่ายค่ารักษาพยาบาล (Health impoverishment) ไม่เกินร้อยละ 0.4																		
คำนิยาม	<p>ครัวเรือนที่ต้องกลายเป็นครัวเรือนยากจนภายหลังจากการจ่ายค่ารักษาพยาบาล คำนวณจากจำนวนครัวเรือนที่อยู่เหนือเส้นความยากจน แต่ภายหลังจ่ายค่ารักษาพยาบาลแล้ว ครัวเรือนตกอยู่ใต้เส้นความยากจน</p> <p>หมายเหตุ : อ้างอิงจาก เป้าประสงค์ความเพียงพอ และความเป็นธรรม ตัวชี้วัดและเป้าหมายที่ 7</p> <p>ของข้อเสนอการคลังสุขภาพ เพื่อความยั่งยืนของระบบประกันสุขภาพแห่งชาติ (SAFE)</p> <p>: อ้างอิงจากเป้าหมาย3.8 (financial risk protection) เป้าประสงค์ที่ 3 ของ sustainable Development Goal(SDG)</p>																		
<div>เกณฑ์เป้าหมาย</div> <table><tr><td>ปีงบประมาณ 60</td><td>ปีงบประมาณ 61</td><td>ปีงบประมาณ 62</td><td>ปีงบประมาณ 63</td><td>ปีงบประมาณ 64</td></tr><tr><td>ไม่เกิน 0.47</td><td>-</td><td>ไม่เกิน 0.44</td><td>-</td><td>ไม่เกิน 0.4</td></tr></table> <table><tr><td>ปีที่ 5</td><td>ปีที่ 10</td><td>ปีที่ 15</td><td>ปีที่ 20</td></tr><tr><td>ไม่เกิน 0.4</td><td>ไม่เกิน 0.2</td><td>ไม่เกิน 0.1</td><td>0</td></tr></table>		ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64	ไม่เกิน 0.47	-	ไม่เกิน 0.44	-	ไม่เกิน 0.4	ปีที่ 5	ปีที่ 10	ปีที่ 15	ปีที่ 20	ไม่เกิน 0.4	ไม่เกิน 0.2	ไม่เกิน 0.1	0
ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64															
ไม่เกิน 0.47	-	ไม่เกิน 0.44	-	ไม่เกิน 0.4															
ปีที่ 5	ปีที่ 10	ปีที่ 15	ปีที่ 20																
ไม่เกิน 0.4	ไม่เกิน 0.2	ไม่เกิน 0.1	0																
วัตถุประสงค์	เพื่อกำกับ ติดตาม สถานการณ์การประสภาวะกลายเป็นครัวเรือนยากจนจากการจ่ายค่ารักษาพยาบาล																		
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	ประชาชนไทยทุกคน																		
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	การสำรวจทุกปี																		
แหล่งข้อมูล	การสำรวจสถานะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือนโดยสำนักงานสถิติแห่งชาติ ข้อมูลเส้นความยากจน ของสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ																		

รายการข้อมูล 1	A = จำนวนครัวเรือนที่อยู่เหนือเส้นความยากจนที่กลายเป็นครัวเรือนภายใต้เส้นความยากจน ภายหลังจากจ่ายค่ารักษาพยาบาล					
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนครัวเรือนทั้งหมด					
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) × 100					
ระยะเวลาประเมินผล	ทุก 2 ปี					
เกณฑ์การประเมิน :						
ปี 2560 :						
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน		
				0.47		
ปี 2561 :						
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน		
				-		
ปี 2562 :						
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน		
				0.44		
ปี 2563 :						
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน		
				-		
ปี 2564 :						
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน		
				0.40		
วิธีการประเมินผล :	วิเคราะห์ข้อมูลการสำรวจสถานะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือน ซึ่งทำการสำรวจโดยสำนักงานสถิติแห่งชาติ และข้อมูลเส้นความยากจนจากสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ					
เอกสารสนับสนุน :	รายงานการวิเคราะห์ข้อมูลฯ โดย IHPP					
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.			
	data		2557	2558	2559	
		ร้อยละ	0.47			



ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี											
หมวด	Governance Excellence (บริหารจัดการเป็นเลิศด้วยธรรมาภิบาล)										
แผนที่	14. การบริหารจัดการด้านการเงินการคลังสุขภาพ										
โครงการที่	2. โครงการบริหารจัดการด้านการเงินการคลัง										
ลักษณะ	Lagging Indicator										
ระดับการวัดผล	ประเทศ										
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	90. ร้อยละค่าใช้จ่ายด้านสุขภาพ (Health Expenditure) ต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมของประเทศ (GDP)										
คำนิยาม	<p>รายจ่ายด้านสุขภาพ หมายถึง รายจ่ายในการรักษาพยาบาลการส่งเสริมสุขภาพ และการป้องกันโรค</p> <p>ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ (Gross Domestic Product: GDP) หมายถึง มูลค่าของสินค้าและบริการขั้นสุดท้ายที่ผลิตขึ้นภายในประเทศในระยะเวลาหนึ่งโดยไม่คำนึงถึงว่าทรัพยากรที่ใช้ในการผลิตสินค้า และบริการจะเป็นทรัพยากรของพลเมืองในประเทศหรือเป็นของชาวต่างประเทศ ในทางตรงข้าม ทรัพยากรของพลเมืองในประเทศแต่ไปทำการผลิตในต่างประเทศก็ไม่นับรวมไว้ในผลิตภัณฑ์ในประเทศ</p>										
เกณฑ์เป้าหมาย :											
	<table><tr><td>ปีงบประมาณ 60</td><td>ปีงบประมาณ 61</td><td>ปีงบประมาณ 62</td><td>ปีงบประมาณ 63</td><td>ปีงบประมาณ 64</td></tr><tr><td>ไม่น้อยกว่าร้อยละ 4.5</td><td>ไม่น้อยกว่าร้อยละ 4.5</td><td>ไม่เกินร้อยละ 5</td><td>ไม่เกินร้อยละ 5.5</td><td>ไม่เกินร้อยละ 6</td></tr></table>	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64	ไม่น้อยกว่าร้อยละ 4.5	ไม่น้อยกว่าร้อยละ 4.5	ไม่เกินร้อยละ 5	ไม่เกินร้อยละ 5.5	ไม่เกินร้อยละ 6
ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64							
ไม่น้อยกว่าร้อยละ 4.5	ไม่น้อยกว่าร้อยละ 4.5	ไม่เกินร้อยละ 5	ไม่เกินร้อยละ 5.5	ไม่เกินร้อยละ 6							
วัตถุประสงค์	เพื่อสะท้อนรายจ่ายสุขภาพเมื่อเทียบกับศักยภาพทางเศรษฐกิจของประเทศ โดยการลงทุนด้านสุขภาพที่เหมาะสม ไม่ควรจะมีสัดส่วนต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมที่ต่ำเกินไปหรือสูงเกินไป										
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	รายจ่ายด้านสุขภาพของประเทศไทย และ ผลิตภัณฑ์มวลรวม										
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	1. รายงานข้อมูลผลิตภัณฑ์มวลรวมของประเทศไทย สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ 2. รายงานงบประมาณประจำปี สำนักงานงบประมาณ สำนักนายกรัฐมนตรี 3. บัญชีรายจ่ายสุขภาพแห่งชาติ สำนักงานพัฒนานโยบายสุขภาพระหว่างประเทศ 4. National Health Account by country WHO										

แหล่งข้อมูล	1. สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ 2. สำนักงบประมาณ สำนักนายกรัฐมนตรี 3. สำนักงานพัฒนานโยบายสุขภาพระหว่างประเทศ 4. สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ กระทรวงสาธารณสุข 5. World Health Organization											
รายการข้อมูล 1	A = รายจ่ายด้านสุขภาพของประเทศ											
รายการข้อมูล 2	B = ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ											
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) x 100											
ระยะเวลาประเมินผล	ทุก 2 ปี (การเหลื่อมของข้อมูลประมาณ 2-3 ปี)											
เกณฑ์การประเมิน <span style="background-color: yellow;">ทำไม่ได้</span>												
ปี 2560 :												
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>					รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน				
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน									
ปี 2561 :												
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>					รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน				
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน									
ปี 2562 :												
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>					รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน				
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน									
ปี 2563 :												
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>					รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน				
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน									
ปี 2564 :												
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>					รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน				
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน									
วิธีการประเมินผล :	ใช้ข้อมูลตัวชี้วัดจากบัญชีรายจ่ายสุขภาพแห่งชาติ											
เอกสารสนับสนุน :	รายงานรายจ่ายสุขภาพแห่งชาติ จัดทำโดย สำนักงานพัฒนานโยบายสุขภาพระหว่างประเทศ สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ กระทรวงสาธารณสุข											



รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน		Baseline	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
		data		2557	2558	2559
		3.6 (2553)		ร้อยละ	3.8	3.8
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	1. กัญจนา ดิษยาธิคม					

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี					
หมวด	Governance Excellence (บริหารจัดการเป็นเลิศด้วยธรรมาภิบาล)				
แผนที่	14. การบริหารจัดการด้านการเงินการคลังสุขภาพ				
โครงการที่	2. โครงการบริหารจัดการด้านการเงินการคลัง				
ลักษณะ	Lagging Indicator				
ระดับการวัดผล	ประเทศ				
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	91. ค่าใช้จ่ายด้านสุขภาพต่อรายประชากร (Health Expenditure per capita)				
คำนิยาม	รายจ่ายสุขภาพ เป็นรายจ่ายในการให้บริการด้านสุขภาพทั้งหมด ซึ่งรวมทั้งรายจ่ายดำเนินงาน และรายจ่ายสะสมทุนจากแหล่งการคลังทั้งภาครัฐ และนอกภาครัฐ ประชากร จำนวนประชากรกลางปีในประเทศไทย				
เกณฑ์เป้าหมาย					
	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64
	ไม่น้อยกว่า 5000	5000-6000	5000-7000	5000-8000	ไม่มากกว่า 8000
วัตถุประสงค์	เพื่อดูค่าใช้จ่ายด้านสุขภาพต่อหัวประชากร โดยแสดงถึงการจัดสรรทรัพยากรด้านสุขภาพไปยังประชาชนทั้งหมด				
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	1. ค่าใช้จ่ายด้านสุขภาพ 2. ประชากรไทยทั้งหมด				
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	1. รายจ่ายด้านสุขภาพทั้งหมด 2. จำนวนประชากรกลางปี				
แหล่งข้อมูล	1. รายงานประชากรของประเทศไทย กระทรวงมหาดไทย 2. รายงานงบประมาณประจำปี สำนักงานงบประมาณ สำนักนายกรัฐมนตรี 3. บัญชีรายจ่ายสุขภาพแห่งชาติ สำนักงานพัฒนานโยบายสุขภาพระหว่างประเทศ 4. National Health Account by country WHO				
รายการข้อมูล 1	A = บัญชีรายจ่ายสุขภาพแห่งชาติ				
รายการข้อมูล 2	B = รายงานจำนวนประชากรกลางปี				
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	A/B				
ระยะเวลาประเมินผล	ทุก 2 ปี (การเลื่อนของข้อมูลประมาณ 2-3 ปี)				

**เกณฑ์การประเมิน**

ปี 2560 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน

ปี 2561 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน

ปี 2562 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน

ปี 2563 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน

ปี 2564 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน

**วิธีการประเมินผล :****เอกสารสนับสนุน :**

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วยวัด บาท ต่อหัว ประชากร	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2557	2558	2559
	6,026(2553)		6,777	7,358	7,354

ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	1. กัญจนา ติษยาธิคม	นักวิจัย
	โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5902386	โทรศัพท์มือถือ :
	โทรสาร : 02-5902385	E-mail : kanjana@ihpp.thaigov.net

**หน่วยงานประมวลผลและ  
จัดทำข้อมูล  
(ระดับส่วนกลาง)**

<p>ผู้รับผิดชอบการรายงานผล การดำเนินงาน</p>	<p>1. กัญจนา ดิษยาธิคม โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5902386 โทรสาร : 02-5902385</p>	<p>นักวิจัย โทรศัพท์มือถือ : E-mail : kanjana@ihpp.thaigov.net</p>
<p>สำนักงานพัฒนานโยบายสุขภาพระหว่างประเทศ สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ กระทรวงสาธารณสุข</p>		

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี	
หมวด	Governance Excellence (บริหารจัดการเป็นเลิศด้วยธรรมาภิบาล)
แผนที่	14. การบริหารจัดการด้านการเงินการคลังสุขภาพ
โครงการที่	2. โครงการบริหารจัดการด้านการเงินการคลัง
ลักษณะ	Lagging Indicator
ระดับการวัดผล	เขต
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	92. ร้อยละของหน่วยบริการที่ประสบภาวะวิกฤติทางการเงิน
คำนิยาม	<p>หน่วยบริการที่ประสบภาวะวิกฤติทางการเงิน หมายถึง หน่วยบริการ สังกัดสำนักงาน ปลัดกระทรวงสาธารณสุข ที่มีปัญหาทางการเงินโดยมีรายได้น้อยกว่าค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน ทำให้ขาดสภาพคล่องหรือมีสถานะการเงินอยู่ในระดับวิกฤติ กำหนดเป็นเกณฑ์วัดเป็น 7 ระดับ ประกอบด้วยดัชนีทางการเงิน 3 กลุ่ม ได้แก่</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) กลุ่มแสดงความคล่องตามสภาพสินทรัพย์ ประกอบด้วย อัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียน (Current Ratio), อัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียนเร็ว (Quick Ratio) และ อัตราส่วนเงินสด (Cash ratio)</li> <li>2) กลุ่มแสดงความมั่นคงทางการเงิน ประกอบด้วยทุนหมุนเวียนสุทธิ (Net Working Capital : NWC) และ รายได้สูง(ต่ำ)กว่าค่าใช้จ่ายสุทธิ (Net Income or EBITDA)</li> <li>3) กลุ่มแสดงระยะเวลาเข้าสู่ปัญหาทางการเงิน เป็นการคาดการณ์ระยะเวลาทุนหมุนเวียนสุทธิจะหมดภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 3 เดือน หรือ จะหมดภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 6 เดือน</li> </ol> <p>ระดับคะแนนที่แสดงถึงการขาดสภาพคล่องหรือวิกฤติสูงสุดคือระดับ 7 โดยเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) <math>\text{Current Ratio} &lt; 1.5 = 1</math> คะแนน</li> <li>2) <math>\text{Quick Ratio} &lt; 1.0 = 1</math> คะแนน</li> <li>3) <math>\text{Cash Ratio} &lt; 0.8 = 1</math> คะแนน</li> <li>4) ทุนหมุนเวียนสุทธิติดลบ = 1 คะแนน</li> <li>5) ผลประกอบการขาดทุน = 1 คะแนน</li> <li>6) ระยะเวลาทุนหมุนเวียนสุทธิเพียงพอใช้จ่าย &lt; 3 เดือน = 2 คะแนน</li> <li>๗) ระยะเวลาทุนหมุนเวียนสุทธิเพียงพอใช้จ่าย &lt; 6 เดือน = 1 คะแนน</li> </ol> <p>หน่วยบริการที่มีค่าดัชนีน้อยกว่ามาตรฐาน แสดงถึงการเข้าสู่สถานะความเสี่ยงทางการเงินและต้องเฝ้าระวัง ซึ่งจะมีการประเมินทุกไตรมาส</p>

	<div>หมายเหตุ</div> <div>ระบบข้อมูลบัญชีที่ดีและมีคุณภาพ ของหน่วยบริการเป็นปัจจัยสำคัญที่จะทำ ให้ผลการประเมินผลสถานะทางการเงินมีความถูกต้อง</div> <div>การบริหารจัดการการเงินการคลังที่มีประสิทธิภาพมีส่วนสำคัญต่อการแก้ไขปัญหา ภาวะวิกฤติทางการเงินของหน่วยบริการ</div>				
เกณฑ์เป้าหมาย					
	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64
	10	8	7	6	5
วัตถุประสงค์	1. เพื่อเป็นเกณฑ์มาตรฐานสำหรับการประเมินสภาพคล่องและเฝ้าระวังภาวะวิกฤติทาง การเงิน 2. เป็นข้อมูลสำหรับนำไปสู่การการจัดสรรทรัพยากรสุขภาพให้เกิดความเป็นธรรม				
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	หน่วยบริการในสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข				
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	การวิเคราะห์จากรายงานการเงินของหน่วยบริการที่ส่งส่วนกลาง (กลุ่มประกันสุขภาพ) รายไตรมาส				
แหล่งข้อมูล	กลุ่มประกันสุขภาพ				
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนหน่วยบริการสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุขที่ประสบภาวะวิกฤติ ทางการเงิน				
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนหน่วยบริการสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุขทั้งหมด (หน่วย บริการที่จัดส่งรายงานงบทดลอง)				
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) × 100				
ระยะเวลาประเมินผล	ทุกไตรมาส				
เกณฑ์การประเมิน					
ปี 2560 :					
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
	10	10	15	10	
ปี 2561 :					
	รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
	10	10	12	8	

ปี 2562 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
10	10	12	7

ปี 2563 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
10	10	10	6

ปี 2564 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
10	8	10	5

วิธีการประเมินผล :	การวัด/วิเคราะห์				
เอกสารสนับสนุน :	1. รายงานหน่วยบริการสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุขที่ประสบภาวะวิกฤติทางการเงิน				
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2557	2558	2559
	หน่วยบริการสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุขที่ประสบภาวะวิกฤติทางการเงิน	ร้อยละ	<u>ไตรมาส 1/57</u> ร้อยละ 11.58 <u>ไตรมาส 2/57</u> ร้อยละ 12.13 <u>ไตรมาส 3/57</u> ร้อยละ 12.91 <u>ไตรมาส 4/57</u> ร้อยละ 9.18	<u>ไตรมาส 1/58</u> ร้อยละ 6.31 <u>ไตรมาส 2/58</u> ร้อยละ 5.76 <u>ไตรมาส 3/58</u> ร้อยละ 12.19 <u>ไตรมาส 4/58</u> ร้อยละ 15.65	<u>ไตรมาส 1/59</u> ร้อยละ 8.71 <u>ไตรมาส 2/59</u> ร้อยละ 5.04 <u>ไตรมาส 3/59</u> ร้อยละ 9.83
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	<div> <div> 1. นพ.พิทักษ์พล บุญมาลิก โทรศัพท์ที่ทำงาน : โทรสาร : 2. นางอมรรัตน์ พิระพล โทรศัพท์ที่ทำงาน : โทรสาร : 3. นางนิ่มอนงค์ สายรัตน์ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901574 โทรสาร : 02-5901576 </div> <div> ผู้อำนวยการกลุ่มประกันสุขภาพ โทรศัพท์มือถือ : E-mail : pitalpolb@hotmail.com หัวหน้ากลุ่มงานพัฒนาระบบการเงินการคลัง โทรศัพท์มือถือ : E-mail : amonrattana@gmail.com หัวหน้ากลุ่มงานแผนงานและประเมินผล โทรศัพท์มือถือ : E-mail : nimanong_15@hotmail.com </div> </div>				





ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี					
หมวด	Governance Excellence (บริหารจัดการเป็นเลิศด้วยธรรมาภิบาล)				
แผนที่	15. การพัฒนางานวิจัยและองค์ความรู้ด้านสุขภาพ				
โครงการที่	1. โครงการพัฒนางานวิจัย				
ลักษณะ	Leading Indicator				
ระดับการวัดผล	เขต				
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	93. ร้อยละผลงานวิจัย/R2R ด้านสุขภาพที่เผยแพร่ให้หน่วยงานต่าง ๆ นำไปใช้ประโยชน์				
คำนิยาม	องค์ความรู้ที่ผ่านการวิจัย/พัฒนาและนำไปถ่ายทอด/เผยแพร่ทางสื่อต่าง ๆ หมายถึง องค์ความรู้ทางการแพทย์/ทางการพยาบาล/ทางการสาธารณสุขที่วิจัย/พัฒนาได้รับการถ่ายทอด เผยแพร่สู่กลุ่มเป้าหมายที่กำหนดในช่องทาง/สื่อต่าง ๆ รวมถึงที่ได้เผยแพร่ในการประชุมวิชาการทั้งในระดับประเทศและต่างประเทศ				
เกณฑ์เป้าหมาย					
	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64
	ร้อยละ 80	ร้อยละ 80	ร้อยละ 80	ร้อยละ 80	ร้อยละ 80
วัตถุประสงค์					
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	1. ผลงานวิชาการ/วิจัยของบุคลากรทางการแพทย์ทุกระดับของสถานบริการสุขภาพ 2. ผลงานทางวิชาการ/วิจัยของบุคลากรทางการแพทย์ในส่วนกลาง				
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	1. การเจ้จ้งบ้องค์ความรู้ที่ผลิตโดย 1.1 หน่วยงานเจ้าภาพของตัวชี้วัด (สำนักการพยาบาลและสำนักวิชาการสาธารณสุข) 1.2 สถานบริการสุขภาพทุกระดับที่ส่งผลงานเข้าประกวดและผ่านการคัดเลือกผลงานดีเด่น จากคณะกรรมการตัดสินในการประชุมวิชาการของกระทรวงสาธารณสุขประจำปี โดยสำนักวิชาการสาธารณสุข 1.3 ผลงานทางวิชาการที่ได้รับจากการจัดอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาคุณภาพผลงาน ได้รับการคัดเลือกจากผู้เชี่ยวชาญให้เป็นวิชาการดีเด่น โดยสำนักวิชาการสาธารณสุข 1.4 เครือข่ายการพัฒนาคุณภาพการพยาบาลที่ส่งผลงานเข้าประกวดในการประชุมวิชาการปลายปีของสำนักการพยาบาล 2. การนิเทศ				

แหล่งข้อมูล	1. หน่วยงานส่วนกลาง 1.1.สำนักการพยาบาล 1.2.สำนักวิชาการสาธารณสุข 2. สถานบริการสาธารณสุขทุกระดับ								
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนองค์ความรู้ที่ผ่านการวิจัย/พัฒนาและได้นำไปถ่ายทอด/เผยแพร่ทางสื่อต่าง ๆ ที่เพิ่มขึ้นในปีที่เก็บข้อมูล								
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนองค์ความรู้ที่ผ่านการวิจัย/พัฒนาและได้นำไปถ่ายทอด/เผยแพร่ทางสื่อต่าง ๆ ของปีที่ผ่านมา								
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	$(A/B) \times 100$								
ระยะเวลาประเมินผล	ปีละ 1 ครั้ง (เดือนกันยายน)								
เกณฑ์การประเมิน ปี 2560 : <table border="1" data-bbox="344 804 1403 926"> <tr> <th>รอบ 3 เดือน</th><th>รอบ 6 เดือน</th><th>รอบ 9 เดือน</th><th>รอบ 12 เดือน</th></tr> <tr> <td>20</td><td>40</td><td>60</td><td>80</td></tr> </table>		รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	20	40	60	80
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน						
20	40	60	80						
ปี 2561 : <table border="1" data-bbox="344 987 1403 1108"> <tr> <th>รอบ 3 เดือน</th><th>รอบ 6 เดือน</th><th>รอบ 9 เดือน</th><th>รอบ 12 เดือน</th></tr> <tr> <td>20</td><td>40</td><td>60</td><td>80</td></tr> </table>		รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	20	40	60	80
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน						
20	40	60	80						
ปี 2562 : <table border="1" data-bbox="344 1169 1403 1291"> <tr> <th>รอบ 3 เดือน</th><th>รอบ 6 เดือน</th><th>รอบ 9 เดือน</th><th>รอบ 12 เดือน</th></tr> <tr> <td>20</td><td>40</td><td>60</td><td>80</td></tr> </table>		รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	20	40	60	80
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน						
20	40	60	80						
ปี 2563 : <table border="1" data-bbox="344 1352 1403 1474"> <tr> <th>รอบ 3 เดือน</th><th>รอบ 6 เดือน</th><th>รอบ 9 เดือน</th><th>รอบ 12 เดือน</th></tr> <tr> <td>20</td><td>40</td><td>60</td><td>80</td></tr> </table>		รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	20	40	60	80
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน						
20	40	60	80						
ปี 2564 : <table border="1" data-bbox="344 1535 1403 1656"> <tr> <th>รอบ 3 เดือน</th><th>รอบ 6 เดือน</th><th>รอบ 9 เดือน</th><th>รอบ 12 เดือน</th></tr> <tr> <td>20</td><td>40</td><td>60</td><td>80</td></tr> </table>		รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	20	40	60	80
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน						
20	40	60	80						
วิธีการประเมินผล :									
เอกสารสนับสนุน :									

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วย วัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2557	2558	2559
	ระดับความสำเร็จ ผลงานวิชาการได้รับ การพัฒนาและนำไป ถ่ายทอดเผยแพร่	ระดับ	5	5	5
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	<div> <div>1.</div> <div>ตำแหน่ง :</div> <div>โทรศัพท์ที่ทำงาน :</div> <div>โทรศัพท์มือถือ :</div> <div>โทรสาร :</div> <div>E-mail :</div> </div> <div> <div>2.</div> <div>ตำแหน่ง :</div> <div>โทรศัพท์ที่ทำงาน :</div> <div>โทรศัพท์มือถือ :</div> <div>โทรสาร :</div> <div>E-mail :</div> </div>				
หน่วยงานประมวลผลและ จัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)					
ผู้รับผิดชอบการรายงานผล การดำเนินงาน	<div> <div>1. นางศิริมา ลีละวงศ์</div> <div>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5706263-64</div> <div>โทรศัพท์มือถือ :</div> <div>โทรสาร :</div> <div>E-mail :</div> <div>สำนักการพยาบาล</div> </div> <div> <div>2. นางชนิดา กาจันะ</div> <div>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901718-9</div> <div>โทรศัพท์มือถือ :</div> <div>โทรสาร :</div> <div>E-mail :</div> <div>สำนักวิชาการ สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข</div> </div>				

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี											
หมวด	Governance Excellence (บริหารจัดการเป็นเลิศด้วยธรรมาภิบาล)										
แผนที่	15. การพัฒนางานวิจัยและองค์ความรู้ด้านสุขภาพ										
โครงการที่	1. โครงการพัฒนางานวิจัย										
ลักษณะ	Leading Indicator										
ระดับการวัดผล	ประเทศ										
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	94. ร้อยละงบประมาณที่เกี่ยวกับการวิจัยไม่น้อยกว่าร้อยละ 1.5 ของงบดำเนินการต่อปี										
คำนิยาม	<p><b>การวิจัยด้านสุขภาพ</b> หมายถึง ศึกษาค้นคว้า หาความรู้ หาวิธีการใหม่ๆ คิดค้นเทคโนโลยีที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ ในการป้องกัน รักษาโรค รวมทั้งในการแก้ไขปัญหาต่างๆ ในการปฏิบัติงานทางสาธารณสุขเพื่อให้ประชาชนมีสุขภาพอนามัยที่ดี สามารถประกอบอาชีพ และดำรงชีวิตประจำวันได้อย่างปกติสุข</p> <p><b>งบประมาณที่เกี่ยวกับงานวิจัย</b> หมายถึง งบประมาณที่หน่วยงานใช้จ่ายในการวิจัย เช่น เงินเดือนและค่าตอบแทนบุคลากร ค่าใช้จ่ายสำหรับงานสนาม ค่าใช้จ่ายสำนักงาน ค่าครุภัณฑ์ ค่าประมวลผลข้อมูล ค่าพิมพ์รายงาน ค่าจัดประชุมวิชาการ เพื่อปรึกษาเรื่องการค้าดำเนินงาน หรือเพื่อเสนอผลงานวิจัยเมื่อจบโครงการแล้ว และค่าใช้จ่ายอื่นๆ</p> <p><b>งบดำเนินการ</b> หมายถึง รายจ่ายที่กำหนดให้จ่ายเพื่อการบริหารงานประจำของหน่วยงาน ได้แก่ รายจ่ายที่จ่ายในลักษณะค่าตอบแทน ค่าใช้สอย ค่าวัสดุ และค่าสาธารณูปโภค รวมถึงรายจ่ายที่กำหนดให้จ่ายจากงบรายจ่ายอื่นใดในลักษณะรายจ่ายดังกล่าว</p> <p><b>ปีงบประมาณ</b> หมายถึง ตั้งแต่ 1 ตุลาคม ของปีปัจจุบัน – 30 กันยายน ของปีถัดไป</p>										
เกณฑ์เป้าหมาย											
	<table><tr><td>ปีงบประมาณ 60</td><td>ปีงบประมาณ 61</td><td>ปีงบประมาณ 62</td><td>ปีงบประมาณ 63</td><td>ปีงบประมาณ 64</td></tr><tr><td>ไม่น้อยกว่าร้อยละ 1.5</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64	ไม่น้อยกว่าร้อยละ 1.5				
ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64							
ไม่น้อยกว่าร้อยละ 1.5											
วัตถุประสงค์	<p>1. เพื่อพัฒนานักวิจัยให้มีศักยภาพและเป็นตัวขับเคลื่อนสำคัญด้านวิชาการ การสร้างนวัตกรรม และการเพิ่มประสิทธิภาพในงานด้านสาธารณสุข ภายใต้โครงการพัฒนางานวิจัยและองค์ความรู้ด้านสุขภาพ</p> <p>2. หน่วยงานสนับสนุนงบประมาณในการวิจัยให้กับนักวิจัย ไม่น้อยกว่าร้อยละ 1.5 ของงบดำเนินการ</p>										

ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	หน่วยงานในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข ได้แก่ 1. สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข 2. กรมการแพทย์ 3. กรมควบคุมโรค 4. กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ 5. กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ 6. กรมสุขภาพจิต 7. กรมอนามัย 8. กรมพัฒนาการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก 9. สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา								
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	1. การรวบรวมข้อมูลจากเอกสารรายงาน 1.1 สรุปคำของบประมาณตามแผนบูรณาการงานวิจัยและพัฒนาของกระทรวงสาธารณสุข ปี 2560 1.2 แผนปฏิบัติการตามแผนบูรณาการกระทรวงสาธารณสุข 1.3 รายงานผลการดำเนินงานตามแผนงานกระทรวงสาธารณสุข 6 และ 12 เดือน 2. การสอบถามสำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ กลุ่มงบประมาณ								
แหล่งข้อมูล	1. หน่วยงานระดับกรม 2. หน่วยงานระดับเขต/ จังหวัด 3. สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ กลุ่มงบประมาณ								
รายการข้อมูล 1	A = งบประมาณดำเนินการที่เกี่ยวกับการวิจัยของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข								
รายการข้อมูล 2	B = งบประมาณดำเนินการทั้งหมดของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข								
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	$(A/B) \times 100$								
ระยะเวลาประเมินผล	1) รอบ 6 เดือน แรก ร้อยละ 40 2) รอบ 12 เดือน ร้อยละ 60								
เกณฑ์การประเมิน									
ปี 2560 :									
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>		รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน				
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน						
ปี 2561 :									
<table><tr><td>รอบ 3 เดือน</td><td>รอบ 6 เดือน</td><td>รอบ 9 เดือน</td><td>รอบ 12 เดือน</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>		รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน				
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน						

ปี 2562 :					
รอบ 3 เดือน		รอบ 6 เดือน		รอบ 9 เดือน	
ปี 2563 :					
รอบ 3 เดือน		รอบ 6 เดือน		รอบ 9 เดือน	
ปี 2564 :					
รอบ 3 เดือน		รอบ 6 เดือน		รอบ 9 เดือน	
วิธีการประเมินผล :		1. การตรวจสอบติดตามการใช้จ่ายเงินและผลการดำเนินงาน 2. การประเมินผลการใช้จ่ายเงินและผลการดำเนินงาน 3. การรายงาน			
เอกสารสนับสนุน :					
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน		Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.	
				2557	2558
				2559	
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด		1. นพ.สมควร หาญพัฒน์ชัยกุล ตำแหน่ง : โทรศัพท์ที่ทำงาน : โทรศัพท์มือถือ : โทรสาร : E-mail : 2. นางจิรภฎา วานิชอังกู นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901706 โทรศัพท์มือถือ : 089-7997079 โทรสาร : 02-5919832 E-mail : pppproject2016@hotmail.com			
หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)		สำนักวิชาการสาธารณสุข สำนักงานปลัดกระทรวง			
ผู้รับผิดชอบการรายงานผลการดำเนินงาน		1. นางจิรภฎา วานิชอังกู นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ โทรศัพท์ที่ทำงาน: 0-2590-1706 โทรศัพท์มือถือ: 08-9799-7079 โทรสาร: 0-2591-9832 E-mail: chiraphada@hotmail.com สำนักวิชาการ สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข			

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี					
หมวด	Governance Excellence (บริหารจัดการเป็นเลิศด้วยธรรมาภิบาล)				
แผนที่	15. การพัฒนางานวิจัยและองค์ความรู้ด้านสุขภาพ				
โครงการที่	2. โครงการสร้างองค์ความรู้และการจัดการความรู้ด้านสุขภาพ				
ลักษณะ	Leading Indicator				
ระดับการวัดผล	ประเทศ				
ชื่อตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ	95. ร้อยละหน่วยงานมีระบบ Knowledge Management ผ่านเกณฑ์คุณภาพ				
คำนิยาม	ความสำเร็จของการดำเนินกิจกรรมการจัดการความรู้ตามตัวชี้วัดที่กำหนดขึ้น				
เกณฑ์เป้าหมาย					
	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64
	ร้อยละ 80	ร้อยละ 85	ร้อยละ 90	ร้อยละ 95	ร้อยละ 100
วัตถุประสงค์	เพื่อให้หน่วยงานสังกัดกระทรวงสาธารณสุขมีการจัดการความรู้อย่างเป็นรูปธรรม				
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	หน่วยงาน 9 กรม และเขตสุขภาพ 1-12 รวม 21 หน่วยงาน				
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	รายงานผลการดำเนินงาน / web site : http://kmmoph.com/				
แหล่งข้อมูล	หน่วยงาน 9 กรม และเขตสุขภาพ 1-12 รวม 21 หน่วยงาน				
รายการข้อมูล 1	A = หน่วยงานผ่านเกณฑ์				
รายการข้อมูล 2	B = หน่วยงานทั้งหมด				
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) x 100				
ระยะเวลาประเมินผล	ปีละ 1 ครั้ง (เดือนกันยายนของทุกปี)				
เกณฑ์การประเมิน					
ปี 2560 :					
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน		
-มีการวางแผนการจัดการความรู้	-มีการดำเนินการตามแผนปฏิบัติการ	-มีการควบคุมกำกับติดตามงาน	-มีการเผยแพร่องค์ความรู้Website <a href="http://www.kmmoph.com/">http://www.kmmoph.com/</a>		
-มีแผนปฏิบัติการประจำปี	โครงการ/กิจกรรม	-มีเอกสารติดตามผลการดำเนินงาน	-มีการประเมินผลและสรุปผลการดำเนินงานการจัดการความรู้		
-มีแผนงบประมาณ	-จัดเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้	-มีสรุปประเมินผล	-มีรายงานผลการดำเนินงานประจำปี		
-จัดทำรายละเอียด KPI	-รูปภาพกิจกรรม	แต่ละกิจกรรม			

ปี 2561 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
--มีการวางแผน การจัดการความรู้ -มีแผนปฏิบัติการ ประจำปี -มีแผนงบประมาณ -จัดทำรายละเอียด KPI	-มีการดำเนินการ ตามแผนปฏิบัติการ โครงการ/กิจกรรม -จัดเวทีแลกเปลี่ยน เรียนรู้ -รูปภาพกิจกรรม	-มีการควบคุมกำกับ ติดตามงาน -มีเอกสารติดตามผล การดำเนินงาน -มีสรุปประเมินผล แต่ละกิจกรรม	-มีการเผยแพร่องค์ความรู้Website <a href="http://www.kmmoph.com/">http://www.kmmoph.com/</a> -มีการประเมินผลและสรุปผลการ ดำเนินงานการจัดการความรู้ -มีรายงานผลการดำเนินงาน ประจำปี

ปี 2562 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
-มีการวางแผน การจัดการความรู้ -มีแผนปฏิบัติการ ประจำปี -มีแผนงบประมาณ -จัดทำรายละเอียด KPI	-มีการดำเนินการ ตามแผนปฏิบัติการ โครงการ/กิจกรรม -จัดเวทีแลกเปลี่ยน เรียนรู้ -รูปภาพกิจกรรม	-มีการควบคุมกำกับ ติดตามงาน -มีเอกสารติดตามผล การดำเนินงาน -มีสรุปประเมินผล แต่ละกิจกรรม	-มีการเผยแพร่องค์ความรู้Website <a href="http://www.kmmoph.com/">http://www.kmmoph.com/</a> -มีการประเมินผลและสรุปผลการ ดำเนินงานการจัดการความรู้ -มีรายงานผลการดำเนินงาน ประจำปี

ปี 2563 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
-มีการวางแผน การจัดการความรู้ -มีแผนปฏิบัติการ ประจำปี -มีแผนงบประมาณ -จัดทำรายละเอียด KPI	-มีการดำเนินการ ตามแผนปฏิบัติการ โครงการ/กิจกรรม -จัดเวทีแลกเปลี่ยน เรียนรู้ -รูปภาพกิจกรรม	-มีการควบคุมกำกับ ติดตามงาน -มีเอกสารติดตามผล การดำเนินงาน -มีสรุปประเมินผล แต่ละกิจกรรม	-มีการเผยแพร่องค์ความรู้Website <a href="http://www.kmmoph.com/">http://www.kmmoph.com/</a> -มีการประเมินผลและสรุปผลการ ดำเนินงานการจัดการความรู้ -มีรายงานผลการดำเนินงานประจำปี



ปี 2564 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน		
-มีการวางแผนการจัดการความรู้ -มีแผนปฏิบัติการประจำปี -มีแผนงบประมาณ -จัดทำรายละเอียด KPI	-มีการดำเนินการตามแผนปฏิบัติการโครงการ/กิจกรรม -จัดเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ -รูปภาพกิจกรรม	-มีการควบคุมกำกับติดตามงาน -มีเอกสารติดตามผลการดำเนินงาน -มีสรุปประเมินผลแต่ละกิจกรรม	-มีการเผยแพร่องค์ความรู้Website <a href="http://www.kmmoph.com/">http://www.kmmoph.com /</a> -มีการประเมินผลและสรุปผลการดำเนินงานการจัดการความรู้ -มีรายงานผลการดำเนินงานประจำปี		
วิธีการประเมินผล :					
เอกสารสนับสนุน :					
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2557	2558	2559
	ระดับความสำเร็จ การขับเคลื่อน การจัดการความรู้ หน่วยงานกระทรวงสาธารณสุข	ระดับ	5	5	-
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	1.นางสาวลภัสสรดา โอสถานนท์				

ส่งผลต่อตัวชี้วัด 20 ปี					
หมวด	Governance Excellence (บริหารจัดการเป็นเลิศด้วยธรรมาภิบาล)				
แผนที่	16. การปรับโครงสร้างและการพัฒนากฎหมายด้านสุขภาพ				
โครงการที่	1. โครงการปรับโครงสร้างและพัฒนากฎหมายด้านสุขภาพ				
ลักษณะ	Lagging Indicator				
ระดับการวัดผล	ประเทศ				
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	96. ร้อยละของกฎหมายที่ควรปรับปรุงได้รับการแก้ไขและมีการบังคับใช้				
คำนิยาม	<p>กฎหมาย หมายถึง กฎหมายของกระทรวงสาธารณสุขทั้งในระดับ พระราชบัญญัติ และกฎหมายลำดับรองที่ได้ออกตามพระราชบัญญัติให้อำนาจไว้ ซึ่งออกโดย กระทรวงสาธารณสุข</p> <p>การแก้ไข หมายถึง กระบวนการแก้ไขกฎหมายแต่ละฉบับที่กลุ่มกฎหมาย สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุขได้รับการเสนอรวบรวมข้อมูล วิเคราะห์ และเสนอปรับปรุงแก้ไขต่อหัวหน้าส่วนราชการพิจารณาในแต่ละปี</p> <p>ปี หมายถึง ปีงบประมาณ</p> <p>การบังคับใช้กฎหมายที่สำคัญ หมายถึง กฎหมายในความรับผิดชอบของกระทรวงสาธารณสุขที่คณะกรรมการเครือข่ายนักกฎหมายและการบังคับใช้กฎหมายระดับกระทรวง พิจารณาคัดเลือก โดยพิจารณาจากปัญหาที่เกิดขึ้นผลกระทบและการคุ้มครองประโยชน์ของประชาชนในแต่ละปีไม่ต่ำกว่า 10 ฉบับ โดยจะดำเนินการพัฒนาความรู้ในการบังคับใช้กฎหมายที่คัดเลือกดังกล่าวแก่นิติกรและผู้ปฏิบัติงานด้านการบังคับใช้กฎหมายของกระทรวงสาธารณสุขในจังหวัดต่าง ๆ ให้ปฏิบัติหน้าที่บังคับใช้กฎหมายได้ดียิ่งขึ้นพร้อมกับจะเพิ่มจำนวนผู้ปฏิบัติงานด้านการบังคับใช้กฎหมายสาธารณสุขให้เพียงพอกับการปฏิบัติงาน โดยมีความก้าวหน้าในการดำเนินการบังคับใช้กฎหมายของแต่ละจังหวัดในเขตรับผิดชอบของเขตสุขภาพซึ่งดำเนินการบังคับใช้กฎหมายที่อยู่ในอำนาจหน้าที่ของกระทรวงสาธารณสุขที่สำคัญได้</p> <p>การบังคับใช้กฎหมาย หมายถึง การดำเนินการให้สัมฤทธิ์ผลตามกฎหมายที่อยู่ในความรับผิดชอบของกระทรวงสาธารณสุขได้บัญญัติไว้ ซึ่งมีจุดมุ่งหมายเพื่อคุ้มครองสุขภาพของประชาชน</p>				
เกณฑ์เป้าหมาย					
1. ร้อยละของกฎหมายที่ควรปรับปรุง ได้รับการแก้ไข					
ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64	
ร้อยละ 50	ร้อยละ 60	ร้อยละ 70	ร้อยละ 80	ร้อยละ 85	

## 2. ระดับความสำเร็จของการบังคับใช้กฎหมายที่อยู่ในอำนาจหน้าที่ของกระทรวงสาธารณสุข

เกณฑ์การให้คะแนน แจกแจงเกณฑ์การให้คะแนนเป็น 5 ระดับ โดยพิจารณาจากความสำเร็จในการดำเนินงานตามเป้าหมายแต่ละระดับดังนี้

ระดับคะแนน	ค่าเป้าหมายผลงาน/รายละเอียดการดำเนินการ
1.	แต่งตั้งผู้รับผิดชอบหรือแต่งตั้งคณะกรรมการในการบังคับใช้กฎหมายเพื่อกำหนดกฎหมายของกระทรวงสาธารณสุขที่จะบังคับใช้ปี 2560 กำหนดการกำกับติดตามการบังคับใช้กฎหมาย และแจ้งแนวทางและนโยบายในการบังคับใช้กฎหมายให้สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดและเขตสุขภาพดำเนินการตามตัวชี้วัด
2.	รายงานผลการดำเนินการของการบังคับใช้กฎหมายของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดและเขตสุขภาพให้กระทรวงสาธารณสุขทราบทุกเดือน
3.	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดตรวจสอบผลการดำเนินการในการมีการร้องเรียนในชั้นพนักงานสอบสวน พนักงานอัยการและศาลเพื่อทราบความคืบหน้าและแจ้งผลของเรื่องหรือคดีที่อยู่ในอำนาจหน้าที่ของกระทรวงสาธารณสุขทุกเรื่องที่ทำเนียบการรายงานกระทรวงสาธารณสุขทราบทุก 2 เดือน
4.	เขตสุขภาพตรวจสอบผลการดำเนินการบังคับใช้กฎหมายที่อยู่ในอำนาจของกระทรวงสาธารณสุขของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดในเขตสุขภาพแล้วสรุปรายงานพร้อมเอกสารหลักฐานให้กระทรวงสาธารณสุขทุก 2 เดือน (ทุกจังหวัดในเขตสุขภาพ)
5.	เขตสุขภาพตรวจสอบการบังคับใช้กฎหมายที่อยู่ในอำนาจหน้าที่ของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดตามที่ได้รายงานและไม่ทราบการกระทำที่ฝ่าฝืนการละเมิดกฎหมายที่อยู่ในอำนาจหน้าที่ของกระทรวงสาธารณสุขนอกเหนือจากที่สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดรายงานสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดและเขตสุขภาพสรุปสภาพปัญหาหรืออุปสรรคที่สำคัญที่อาจมีส่วนทำให้การบังคับใช้กฎหมายไม่ประสบความสำเร็จตามวัตถุประสงค์เสนอผู้บริหารกระทรวงสาธารณสุขทราบ
วัตถุประสงค์	1. เพื่อพัฒนาปรับปรุงกฎหมายของกระทรวงสาธารณสุขให้มีประสิทธิภาพและทันสมัย 2. เพื่อดำเนินการบังคับใช้กฎหมายที่อยู่ในอำนาจของกระทรวงสาธารณสุขให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	1. กฎหมายกระทรวงสาธารณสุข 2. จำนวนการบังคับใช้กฎหมายในทุกจังหวัดทั่วประเทศ
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	1. รวบรวมข้อมูลและประเมินโดยกลุ่มกฎหมาย สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข 2. รายงานโดยสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดและเขตสุขภาพและประเมินโดยกลุ่มกฎหมาย สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

แหล่งข้อมูล	1. กลุ่มกฎหมาย สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข 2. กรมต่าง ๆ ในราชการบริหารส่วนกลาง 3. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดทั่วประเทศ 4. เขตสุขภาพทุกเขต		
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนกฎหมายที่สามารถเสนอปรับปรุงแก้ไขได้ภายใน 1 ปี		
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนกฎหมายที่มีการเสนอปรับปรุงแก้ไขทั้งหมดใน 1 ปี		
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) x 100		
ระยะเวลาประเมินผล	1. ร้อยละของกฎหมายที่ควรปรับปรุง ได้รับการแก้ไข ประเมินปีละ 1 ครั้ง 2. ระดับความสำเร็จของการบังคับใช้กฎหมายที่อยู่ในอำนาจหน้าที่ของกระทรวงสาธารณสุข ประเมินทุก 6 เดือน		
เกณฑ์การประเมิน			
1. ร้อยละของกฎหมายที่ควรปรับปรุง ได้รับการแก้ไข			
ปี 2560 :			
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
จำนวนกฎหมายที่เสนอแก้ไขปรับปรุงได้ร้อยละ 10	จำนวนกฎหมายที่เสนอแก้ไขปรับปรุงได้ร้อยละ 25	จำนวนกฎหมายที่เสนอแก้ไขปรับปรุงได้ร้อยละ 40	จำนวนกฎหมายที่เสนอแก้ไขปรับปรุงได้ร้อยละ 50
ปี 2561 :			
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
จำนวนกฎหมายที่เสนอแก้ไขปรับปรุงได้ร้อยละ 20	จำนวนกฎหมายที่เสนอแก้ไขปรับปรุงได้ร้อยละ 30	จำนวนกฎหมายที่เสนอแก้ไขปรับปรุงได้ร้อยละ 50	จำนวนกฎหมายที่เสนอแก้ไขปรับปรุงได้ร้อยละ 60
ปี 2562 :			
รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
จำนวนกฎหมายที่เสนอแก้ไขปรับปรุงได้ร้อยละ 10	จำนวนกฎหมายที่เสนอแก้ไขปรับปรุงได้ร้อยละ 10	จำนวนกฎหมายที่เสนอแก้ไขปรับปรุงได้ร้อยละ 10	จำนวนกฎหมายที่เสนอแก้ไขปรับปรุงได้ร้อยละ 10

ปี 2563 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
จำนวนกฎหมายที่เสนอ แก้ไขปรับปรุงได้ร้อยละ 20	จำนวนกฎหมายที่เสนอ แก้ไขปรับปรุงได้ร้อยละ 40	จำนวนกฎหมายที่เสนอ แก้ไขปรับปรุงได้ร้อยละ 60	จำนวนกฎหมายที่เสนอ แก้ไขปรับปรุงได้ร้อยละ 80

ปี 2564 :

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
จำนวนกฎหมายที่เสนอ แก้ไขปรับปรุงได้ร้อยละ 20	จำนวนกฎหมายที่เสนอ แก้ไขปรับปรุงได้ร้อยละ 45	จำนวนกฎหมายที่เสนอ แก้ไขปรับปรุงได้ร้อยละ 65	จำนวนกฎหมายที่เสนอ แก้ไขปรับปรุงได้ร้อยละ 85

2. ระดับความสำเร็จของการบังคับใช้กฎหมายที่อยู่ในอำนาจหน้าที่ของกระทรวงสาธารณสุข ประเมินตามขั้นตอน 5 ขั้นตอน

วิธีการประเมินผล :	1. ร้อยละของกฎหมายที่ควรปรับปรุง ได้รับการแก้ไข พิจารณาจากกฎหมายที่เสนอแก้ไขโดยกลุ่มกฎหมาย สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข					
	2. ระดับความสำเร็จของการบังคับใช้กฎหมายที่อยู่ในอำนาจหน้าที่ของกระทรวงสาธารณสุข ประเมินจากข้อมูลรายงานจากสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดและเขตสุขภาพโดยกลุ่มกฎหมาย สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข					
เอกสารสนับสนุน :	แผนการปรับปรุงแก้ไขกฎหมายในแต่ละปี					
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน		Baseline	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
		data		2557	2558	2559
		-	-	-	-	-
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	1.	ผู้อำนวยการกลุ่มกฎหมาย				
	โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901430	โทรศัพท์มือถือ :				
	โทรสาร : 02-5901434	E-mail : legal@health.moph.go.th				
	2. นายสิทธิศักดิ์ รอดเกิด	นิติกรชำนาญการพิเศษ				
	โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901437	โทรศัพท์มือถือ :				
	โทรสาร :02-5901434	E-mail : legal@health.moph.go.th				
	3. นายกิตติ พวงนก	นิติกรชำนาญการพิเศษ				
	โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901432	โทรศัพท์มือถือ :				
	โทรสาร :02-5901434	E-mail : legal@health.moph.go.th				

หน่วยงานประมวลผลและ จัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	กลุ่มกฎหมาย สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข
ผู้รับผิดชอบการรายงานผล การดำเนินงาน	<div> <div>1. นายกิตติ พวงนก</div> <div>นิติกรชำนาญการพิเศษ</div> <div>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5901432</div> <div>โทรศัพท์มือถือ :</div> <div>โทรสาร : 02-5901434</div> <div>E-mail : legal@health.moph.go.th</div> <div>กลุ่มกฎหมาย สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข</div> </div>