หมวด	**Governance Excellence (บริหารจัดการเป็นเลิศด้วยธรรมาภิบาล)**
แผนที่	**13. การพัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศด้านสุขภาพ**
โครงการที่	**1. โครงการพัฒนาระบบข้อมูลข่าวสารเทคโนโลยีสุขภาพแห่งชาติ (NHIS)**
ลักษณะ	**Leading Indicator**
ระดับการวัดผล	**ประเทศ**
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	**83. ร้อยละของจังหวัดและหน่วยบริการที่ผ่านเกณฑ์คุณภาพข้อมูล**
คำนิยาม	คุณภาพข้อมูล ประกอบด้วย 1. **คุณภาพข้อมูลสาเหตุการตาย หมายถึง** ข้อมูลสาเหตุการตายที่ไม่ทราบสาเหตุ (Ill Defined) ของจังหวัดไม่เกินร้อยละ 25 ของการตายทั้งหมด **ข้อมูลสาเหตุการตายที่ไม่ทราบสาเหตุ หมายถึง** การเขียนรูปแบบการตายเป็นสาเหตุการตาย และการระบุสาเหตุไม่ชัดแจ้ง เช่น หัวใจล้มเหลว หายใจล้มเหลว ชรา ฯลฯ **ประกอบด้วย รหัสโรคดังต่อไปนี้** - symptoms, signs and ill-defined conditions (ICD10 codes R00-R99) - injuries undetermined whether intentional or unintentional (ICD10 Code Y10-Y34, Y87.2) - ill-defined cancers (ICD10 Code C80, and C97) - ill-defined cardiovascular diseases (ICD10 Code I47.2, I49.0, I46, I50, I51.4, I51.5, I51.6, I51.9 and I70.9). **2. คุณภาพข้อมูลบริการสุขภาพ หมายถึง** คุณภาพข้อมูลเวชระเบียนและการวินิจฉัยโรคผู้ป่วยนอก มีความถูกต้องครบถ้วน ไม่น้อยกว่าร้อยละ 75

เกณฑ์เป้าหมาย :

ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61	ปีงบประมาณ 62	ปีงบประมาณ 63	ปีงบประมาณ 64
1. ไม่น้อยกว่า 25 % 2. ไม่น้อยกว่า 80 %	1. ไม่น้อยกว่า 30 % 2. ไม่น้อยกว่า 85 %	1. ไม่น้อยกว่า 35 % 2. ไม่น้อยกว่า 90 %	1. ไม่น้อยกว่า 40 %	1. ไม่น้อยกว่า 45 %

หมายเหตุ : 1. ต้องผ่านคุณภาพข้อมูลทั้งข้อ 1 และ ข้อ 2 ตามเกณฑ์ที่กำหนด

2. คุณภาพข้อมูลผ่านเกณฑ์ รอบ 6 เดือนแรก และ 6 เดือนหลัง (ส่งผลการ Audit ให้เสร็จสิ้นภายในวันที่ 31 สิงหาคม 2560

วัตถุประสงค์	1. เพื่อพัฒนาคุณภาพ สาเหตุการตายให้สอดคล้องตามมาตรฐานขององค์การอนามัยโลก สำหรับใช้ในการวิเคราะห์สถานการณ์ด้านสุขภาพและประกอบการจัดทำนโยบายด้านสุขภาพของกระทรวงสาธารณสุข 2. เพื่อปรับปรุงคุณภาพข้อมูลบริการสุขภาพในสถานพยาบาล
ประชากร/กลุ่มเป้าหมาย	1. สาเหตุการตาย : 76 จังหวัด (ยกเว้น กทม.) 2. ข้อมูลบริการสุขภาพ : หน่วยบริการภายใต้สังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	1. สาเหตุการตาย อ้างอิงจากฐานมรณบัตร กระทรวงมหาดไทย 2. การบันทึกข้อมูลการให้บริการของหน่วยบริการในโปรแกรมพื้นฐานของหน่วยบริการ 3. การบันทึกข้อมูลประวัติการให้บริการในเวชระเบียนของผู้ป่วย
แหล่งข้อมูล	1. สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ 2. หน่วยบริการสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนจังหวัดผ่านเกณฑ์คุณภาพข้อมูลสาเหตุการตาย
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนจังหวัดทั้งหมด (ยกเว้น กทม.)
รายการข้อมูล 3	C = จำนวนหน่วยบริการสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุขที่ผ่านเกณฑ์คุณภาพข้อมูลบริการสุขภาพ
รายการข้อมูล 4	D = จำนวนหน่วยบริการสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุขทั้งหมด
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	1. สาเหตุการตาย : (A/B) x 100 2. ข้อมูลบริการสุขภาพ : (C/D) x 100
ระยะเวลาประเมินผล	ไตรมาส 2 และ 4

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 40 %		ไม่น้อยกว่า 80 %
2561		ไม่น้อยกว่า 45 %		ไม่น้อยกว่า 85 %
2562		ไม่น้อยกว่า 45 %		ไม่น้อยกว่า 90 %
2563				
2564				

วิธีการประเมินผล :

1.สาเหตุการตาย : ประเมินจากสาเหตุการตายตามฐานข้อมูลจดทะเบียนการตาย (มรณบัตร)

2.ข้อมูลบริการสุขภาพ : ประเมินจากคุณภาพข้อมูลเวชระเบียนและการวินิจฉัยโรคตามคู่มือมาตรฐานการเก็บรวบรวมและบันทึกข้อมูลในสถานพยาบาล พ.ศ. 2559

เอกสารสนับสนุน :

1. มาตรฐานการเก็บรวบรวมและบันทึกข้อมูลในสถานพยาบาล พ.ศ. 2559 (http://thcc.or.th/ebook.html)
2. คู่มือการตรวจสอบและควบคุมคุณภาพข้อมูล (http://thcc.or.th/ebook.html)
3. คู่มือการสรุปสาเหตุการตาย และการรับรองสาเหตุการตาย

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน

Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
		2557	2558	2559
1.สาเหตุการตายที่ไม่ทราบสาเหตุ (Ill-define) ยกเว้น กรุงเทพมหานคร	ร้อยละ	-	-	-
2.คุณภาพข้อมูลเวชระเบียนและการวินิจฉัยโรค	ร้อยละ			
2.1 ผู้ป่วยใน		-	97.39	-
2.2 ผู้ป่วยนอก		-	89.39	-

ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	<u>ข้อมูลบริการสุขภาพ</u> 1. นางมะลิวัลย์ ยืนยงสุวรรณ ผู้อำนวยการกลุ่มภารกิจด้านข้อมูลข่าวสารสุขภาพ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-590-1492 โทรศัพท์มือถือ : โทรสาร : 02-965-9816 E-mail : thcc.health@hotmail.com **กลุ่มภารกิจด้านข้อมูลข่าวสารสุขภาพ สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์** 2. นายมณฑล บัวแก้ว หัวหน้ากลุ่มข้อมูลข่าวสารสุขภาพ 3 โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-590-1497 โทรศัพท์มือถือ : โทรสาร : 02-591-8627 E-mail : monthon.b@moph.mail.go.th **กลุ่มภารกิจด้านข้อมูลข่าวสารสุขภาพ สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์** <u>ข้อมูลสาเหตุการตาย</u> 3. นางชูจิตร นาชีวะ หัวหน้ากลุ่มข้อมูลข่าวสารสุขภาพ 1 โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-590-1491 โทรศัพท์มือถือ : โทรสาร : 02-591-8194 E-mail : chujit@health.moph.go.th **กลุ่มภารกิจด้านข้อมูลข่าวสารสุขภาพ สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์** 4. นางนพรัตน์ จันทศรี รองหัวหน้ากลุ่มข้อมูลข่าวสารสุขภาพ 1 โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-590-1491 โทรศัพท์มือถือ : โทรสาร : 02-591-8194 E-mail : jantasri@health2.moph.go.th **กลุ่มภารกิจด้านข้อมูลข่าวสารสุขภาพ สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์**
หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	กลุ่มภารกิจด้านข้อมูลข่าวสารสุขภาพ สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์
ผู้รับผิดชอบการรายงานผลการดำเนินงาน	1. นายมณฑล บัวแก้ว หัวหน้ากลุ่มข้อมูลข่าวสารสุขภาพ 3 โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-590-1497 โทรศัพท์มือถือ : โทรสาร : 02-591-8627 E-mail : monthon.b@moph.mail.go.th **กลุ่มภารกิจด้านข้อมูลข่าวสารสุขภาพ สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์** 2. นางนพรัตน์ จันทศรี รองหัวหน้ากลุ่มข้อมูลข่าวสารสุขภาพ 1 โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-590-1491 โทรศัพท์มือถือ : โทรสาร : 02-591-8194 E-mail : jantasri@health.moph.go.th **กลุ่มภารกิจด้านข้อมูลข่าวสารสุขภาพ สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์**