


## หมวด CM: Maternal and Child Health Care Process (M)

## ประเภท CM01 Maternal Health Care Process

หมวดตัวชี้วัด	Maternal and Child Health Care Process	
ประเภทตัวชี้วัด	Maternal Health Care Process	
รหัสตัวชี้วัด	CM0101	
ชื่อตัวชี้วัด (ภาษาไทย)	สัดส่วนการตายของมารดาจากการตั้งครรภ์ และ/หรือการคลอด (ต่อแสนทารกเกิดมีชีพ)	
ชื่อตัวชี้วัด (ภาษาอังกฤษ)	Maternal: Mortality Rate of Mother from Pregnancy and/or Labour	
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของตัวชี้วัด	<p>1. มารดา หมายถึง หญิงตั้งครรภ์ ซึ่งคลอดทารกมีชีพในโรงพยาบาล ที่มี Principal Diagnosis (Pdx) or Secondary Diagnosis (sdx) เป็นโรคที่มีรหัสโรคตาม ICD-10 TM, ICD-10, ICD-9 ดังที่ระบุไว้</p> <p>2. ผู้ป่วยใน หมายถึง ผู้ป่วยที่รับไว้นอนพักรักษาในโรงพยาบาล (admit) นานตั้งแต่ 4 ชั่วโมงขึ้นไป</p> <p>3. การตายมารดา หมายถึง การตายของมารดาตั้งแต่ขณะตั้งครรภ์ การคลอด และหลังคลอด (ไม่เกิน 6 สัปดาห์หลังคลอด) ไม่ว่าอายุครรภ์จะเป็นเท่าใด หรือการตั้งครรภ์ที่ตำแหน่งใด จากสาเหตุที่เกี่ยวข้องหรือก่อให้เกิดความรุนแรงขึ้นจากการตั้งครรภ์ และ/หรือ การดูแลรักษาขณะตั้งครรภ์ และคลอด แต่ไม่ใช่จากอุบัติเหตุหรือสาเหตุที่ไม่เกี่ยวข้อง</p>	
วัตถุประสงค์ของตัวชี้วัด	ประเมินประสิทธิภาพการดูแลรักษาหญิงตั้งครรภ์ คลอด และหลังคลอด	
สูตรในการคำนวณ	$(a/b) \times 100,000$	
ข้อมูลที่ต้องการ	ตัวตั้ง	a = จำนวนมารดาตายระหว่างการตั้งครรภ์ การคลอด หลังคลอดไม่เกิน 6 สัปดาห์ ในช่วง 1 ปีที่ประเมิน
	ตัวหาร	b = จำนวนการเกิดมีชีพทั้งหมด (ในปีการประเมินเดียวกัน)
รหัสโรค/ เหตุการณ์ที่เกี่ยวข้อง	ตัวตั้ง	Pdx = O00-O95 or O98-O99 <b>หรือ</b> Pdx = S00-T98 <b>และ</b> Sdx = O00-O95 or O98-O99
	ตัวหาร	จำนวนทารกเกิดมีชีพ
ความถี่ในการจัดทำข้อมูล	ทุกปี หรือ ปีละครั้ง (ตัวชี้วัดรายปี)	
หน่วยวัด	ต่อการเกิดมีชีพแสนคน	
Benchmark (แหล่งอ้างอิง/ ปี) *		
วิธีการแปลผล	ค่ายิ่งน้อย = มีคุณภาพดี 	
ที่มา/ Reference	สร., สปสช.	
วัน เดือน ปี ที่เริ่มใช้	1 ตุลาคม 2557	
วัน เดือน ปี ที่ปรับปรุงครั้งล่าสุด	1 ตุลาคม 2559	
เหตุผลของการปรับปรุง	<p>ปรับปรุงครั้งที่ 1 (ตุลาคม 2559):</p> <p>(1) คำนิยามในข้อสาม และคำนิยามตัวตั้ง เพิ่มเติม คำว่า (ไม่เกิน 6 สัปดาห์หลังคลอด),</p> <p>(2) ตัวตั้งรหัสโรค ตักรหัสโรค O96 (การตายจากสาเหตุทางสูติกรรมที่เกิดหลังคลอดเกิน 42 วันแต่ไม่เกิน 1 ปี), และ O97 (การตายจากสาเหตุทางสูติกรรม (โดยตรงหรือโดยอ้อม) ที่เกิดหลังคลอด 1 ปีหรือนานกว่า),</p>	

---

	(3) ตัวหารรหัสโรค แก่ไขรหัส ICD เป็น sdx = Z37.0-Z37.7, Z37.9 อ้างอิงตาม สปสช. เนื่องจาก รหัสโรคในกลุ่ม Z37 ใช้เป็นรหัสเสริมในการระบุผลของการคลอดในบันทึกของมารดาในการประเมินภาวะขาดออกซิเจนแรกให้มีความสอดคล้องกัน
หมายเหตุ	