

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 ความหมายของ ตัวชี้วัด	<p>1.  márda หมายถึง หญิงตั้งครรภ์ ซึ่งคลอดทำการเกิดมีชีพในโรงพยาบาล ที่มี Principal Diagnosis (Pdx) or Secondary Diagnosis (sdx) เป็นโรคที่มีรหัสโรคตาม ICD-10 TM, ICD-10, ICD-9 ดังที่ระบุไว้เงี้ยง</p> <p>2. ผู้ป่วยใน หมายถึง ผู้ป่วยที่รับไว้นอนพักรักษาในโรงพยาบาล (admit) นานตั้งแต่ 4 ชั่วโมงขึ้นไป</p> <p>3. การตายมารดา หมายถึง การตายของมารดาด้วยสาเหตุตั้งแต่ขณะตั้งครรภ์ การคลอด และหลังคลอด (ไม่เกิน 6 สัปดาห์หลังคลอด) ไม่ว่าอายุครรภ์จะเป็นเท่าใด หรือการตั้งครรภ์ที่ตำแหน่งใด จากสาเหตุที่เกี่ยวข้องหรือก่อให้เกิดความรุนแรงขึ้นจากการตั้งครรภ์ และ/หรือการดูแลรักษาขณะตั้งครรภ์ 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 (ในการประเมินเดียวกัน)
รหัสโรค/ หัตถการ ที่เกี่ยวข้อง	ตัวตั้ง $Pdx = O00-O95$ or $O98-O99$ <u>หรือ</u> $Pdx = S00-T98$ <u>และ</u> $Sdx = O00-O95$ or $O98-O99$
	ตัวหาร จำนวนทารกเกิดมีชีพ
ความถี่ในการจัดทำข้อมูล	ทุกปี หรือ ปีละครั้ง (ตัวชี้วัดรายปี)
หน่วยวัด	ต่อการเกิดมีชีพแสนคน
Benchmark (แหล่งอ้างอิง/ ปี) *	
วิธีการแปลผล	ค่าอย่างน้อย = มีคุณภาพดี <u>G</u>
ที่มา/ Reference	สร., สปสช.
วัน เดือน ปี ที่เริ่มใช้	1 ตุลาคม 2557
วัน เดือน ปี ที่ปรับปรุงครั้งล่าสุด	1 ตุลาคม 2559
เหตุผลของการปรับปรุง	ปรับปรุงครั้งที่ 1 (ตุลาคม 2559): (1) คำนิยามในข้อสาม และคำนิยามตัวตั้ง เพิ่มเติม คำว่า (ไม่เกิน 6 สัปดาห์หลังคลอด), (2) ตัวตั้งรหัสโรค ตัดรหัสโรค O96 (การตายจากสาเหตุทางสูติกรรมที่เกิดหลังคลอดเกิน 42 วันแต่ไม่เกิน 1 ปี), และ O97 (การตายจากสาเหตุทางสูติกรรม (โดยตรงหรือโดยอ้อม) ที่เกิดหลังคลอด 1 ปีหรือนานกว่า), (3) ตัวหารรหัสโรค แก้ไขรหัส ICD เป็น sdx = Z37.0-Z37.7, Z37.9 อ้างอิงตาม สปสช. เนื่องจาก รหัสโรคในกลุ่ม Z37 ใช้เป็นรหัสเสริมในการระบุผลของการคลอดในบันทึกของมารดาในการประเมินภาวะขาดออกซิเจนแรกให้มีความสอดคล้องกัน
หมายเหตุ	

