

ตัวชี้วัดที่ ๑ : ระดับความสำเร็จของร้อยละค่าเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักในการป้องกันการตายของมารดาไทย
หน่วยวัด : ระดับ
น้ำหนัก : ๕ (S)
เป้าหมาย : ๕

คำนิยาม

การตายมารดา หมายถึง การตายของมารดาไทยตั้งแต่ขณะตั้งครรภ์ คลอด และหลังคลอด ภายใน ๔๒ วัน ไม่ว่าจะอายุครรภ์จะเท่าใดหรือการตั้งครรภ์ที่ตำแหน่งใด จากสาเหตุที่เกี่ยวข้องหรือก่อให้เกิดความรุนแรงขึ้นจากการตั้งครรภ์และหรือการดูแลรักษาขณะตั้งครรภ์และคลอด แต่ไม่ใช่จากอุบัติเหตุต่อการเกิดมีชีพแสนคน

หญิงตั้งครรภ์ฝากครรภ์ครั้งแรกเมื่ออายุครรภ์ < ๑๒ สัปดาห์ หมายถึง หญิงตั้งครรภ์ที่มาฝากครรภ์ครั้งแรกเมื่ออายุครรภ์ก่อนหรือเท่ากับ ๑๒ สัปดาห์ ณ สถานบริการนั้นๆ ในช่วงระยะเวลาที่กำหนด **หญิงไทยทุกรายที่คลอดในเขตรับผิดชอบ หมายถึง หญิงไทยคลอดในเขตรับผิดชอบและหญิงไทยคลอดที่มารับบริการประกอบด้วย หญิงไทยตั้งครรภ์ที่คลอดทุกคนที่อาศัยอยู่ในเขตรับผิดชอบ และหญิงไทยตั้งครรภ์ที่คลอดที่อาศัยอยู่นอกเขตรับผิดชอบที่มารับบริการคลอด (Type ๑ : มีชื่ออยู่ในทะเบียนบ้านตัวอยู่จริง และ Type ๓ : ที่อาศัยอยู่จริงแต่ทะเบียนบ้านอยู่นอกเขตพื้นที่บริการ)

หญิงตั้งครรภ์ได้รับบริการฝากครรภ์ครบ หมายถึง หญิงตั้งครรภ์ปกติทุกรายที่มาฝากครรภ์ที่สถานบริการสาธารณสุขนั้นๆ ได้รับบริการฝากครรภ์ นัดจำนวน ๘ ครั้ง ดังนี้

ครั้งที่ ๑ เมื่ออายุครรภ์น้อยกว่าหรือเท่ากับ ๑๒ + ๖ สัปดาห์

ครั้งที่ ๒ เมื่ออายุครรภ์ ๑๓ - ๒๐ + ๖ สัปดาห์

ครั้งที่ ๓ เมื่ออายุครรภ์ ๒๑ - ๒๖ + ๖ สัปดาห์

ครั้งที่ ๔ เมื่ออายุครรภ์ ๒๗ - ๓๐ + ๖ สัปดาห์

ครั้งที่ ๕ เมื่ออายุครรภ์ ๓๑ - ๓๔ + ๖ สัปดาห์

ครั้งที่ ๖ เมื่ออายุครรภ์ ๓๕ - ๓๖ + ๖ สัปดาห์

ครั้งที่ ๗ เมื่ออายุครรภ์ ๓๗ - ๓๘ + ๖ สัปดาห์

ครั้งที่ ๘ เมื่ออายุครรภ์ ๓๙ - ๔๐ + ๖ สัปดาห์

(Type ๑ : มีชื่ออยู่ในทะเบียนบ้านตัวอยู่จริง และ Type ๓ : ที่อาศัยอยู่จริงแต่ทะเบียนบ้านอยู่นอกเขตพื้นที่บริการ)

ยาเม็ดที่มีส่วนผสมไอโอดีน หมายถึง ยาที่มีไอโอดีนเป็นองค์ประกอบหลักที่มีไอโอดีน อย่างน้อย ๑๕๐ - ๒๐๐ ไมโครกรัม ต่อเม็ด กรณีที่มีส่วนผสมอื่นๆและมีไอโอดีนตามมาตรฐานสามารถนับรวมได้ ทั้งนี้หญิงตั้งครรภ์ควรได้รับไอโอดีน ธาตุเหล็ก และกรดโฟลิก หญิงตั้งครรภ์ที่ได้รับยาเม็ดที่มีส่วนผสมของไอโอดีน หมายถึง หญิงตั้งครรภ์ที่ได้รับยาเม็ดที่มีส่วนผสมของไอโอดีน กินวันละ ๑ เม็ด ทุกวันตลอดการตั้งครรภ์จนคลอด (Type ๑ : มีชื่ออยู่ในทะเบียนบ้านตัวอยู่จริง และ Type ๓ : ที่อาศัยอยู่จริงแต่ทะเบียนบ้านอยู่นอกเขตพื้นที่บริการ)

สูตรการคำนวณ :

๑.๑ ร้อยละของหญิงตั้งครรภ์ที่ได้รับการฝากครรภ์ครั้งแรกก่อน ๑๒ สัปดาห์

$$= (A๑/B๑) \times ๑๐๐$$

โดยที่

A๑ = จำนวนหญิงคลอดทุกรายที่คลอดในเขตรับผิดชอบที่ฝากครรภ์ครั้งแรกเมื่ออายุครรภ์ < ๑๒ สัปดาห์ (ข้อมูลจากสมุดสีชมพูบันทึกลงใน ๔๓ แฟ้ม : แฟ้ม ANC)

B๑ = จำนวนหญิงไทยทุกรายที่คลอดในเขตรับผิดชอบทั้งหมดในเวลาเดียวกัน (ฐานข้อมูล ๔๓ แฟ้ม : แฟ้ม Labor)

๑.๒ ร้อยละของหญิงตั้งครรภ์ที่ได้รับการฝากครรภ์ครบ ๘ ครั้งคุณภาพ

$$= (A๒/B๒) \times ๑๐๐$$

โดยที่

A๒ = จำนวนหญิงคลอดในเขตรับผิดชอบที่สิ้นสุดการตั้งครรภ์ด้วยการคลอด ฝากครรภ์ครบ ๘ ครั้ง ตามเกณฑ์ (ข้อมูลจากสมุดสีชมพูบันทึกลงใน ๔๓ แฟ้ม : แฟ้ม ANC)

B๒ = จำนวนหญิงไทยในเขตรับผิดชอบ สิ้นสุดการตั้งครรภ์ด้วยการคลอดทั้งหมด (ฐานข้อมูล ๔๓ แฟ้ม : แฟ้ม Labor)

๑.๓ ร้อยละของหญิงตั้งครรภ์ที่มารับบริการได้รับยาเม็ดที่มีส่วนประกอบของไอโอดีน

$$= (A๓/B๓) \times ๑๐๐$$

โดยที่

A๓ = จำนวนหญิงตั้งครรภ์ที่มารับบริการฝากครรภ์หรือตรวจครรภ์ ณ หน่วยบริการ (คนต่อสถานบริการ) ได้รับยาเม็ดที่มีส่วนประกอบของไอโอดีน

B๓ = จำนวนหญิงตั้งครรภ์ที่มารับบริการฝากครรภ์หรือตรวจครรภ์ ณ หน่วยบริการ (คนต่อสถานบริการ)

เกณฑ์การให้คะแนน

ตัวชี้วัด (i)	น้ำหนัก (Wi)	เกณฑ์การให้คะแนนเทียบกับ ระดับความสำเร็จตามเป้าหมาย ของตัวชี้วัด					คะแนน ที่ได้ (SMi)	คะแนน ถ่วงน้ำหนัก (Wi×SMi)
		๑	๒	๓	๔	๕		
๑.๑ ร้อยละของหญิงตั้งครรภ์ที่ได้รับการฝากครรภ์ครั้งแรกก่อน ๑๒ สัปดาห์	๒	๗๑	๗๒	๗๓	๗๔	๗๕		
๑.๒ ร้อยละของหญิงตั้งครรภ์ที่ได้รับการฝากครรภ์ครบ ๘ ครั้งคุณภาพ	๒	๕๑	๕๒	๕๓	๕๔	๕๕		
๑.๓ ร้อยละของหญิงตั้งครรภ์ที่มารับบริการได้รับยาเม็ดที่มีส่วนประกอบของไอโอดีน	๑	๙๖	๙๗	๙๘	๙๙	๑๐๐		
รวม	๕							

$$\text{ผลรวมคะแนนเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก} = \frac{\sum(W_{๑.๑} - ๑.๓ \times SM_{๑.๑} - ๑.๓)}{\sum W_{๑.๑} - ๑.๓}$$

เกณฑ์การให้คะแนน :

ช่วงปรับเกณฑ์การให้คะแนน +/- ๑ ต่อ ๑ คะแนน โดยกำหนดเกณฑ์การให้คะแนน ดังนี้

เป้าหมายผลผลิต	น้ำหนัก	เกณฑ์การให้คะแนนเทียบกับร้อยละของเป้าหมายผลผลิต				
		๑	๒	๓	๔	๕
ระดับความสำเร็จของร้อยละค่าเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักในการป้องกันการตายของมารดาไทย	๕	๑	๒	๓	๔	๕

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน

ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในอดีต ปีงบประมาณ พ.ศ.		
		๒๕๖๔	๒๕๖๕	๒๕๖๖
๑.๑ ร้อยละของหญิงตั้งครรภ์ที่ได้รับการฝากครรภ์ครั้งแรกก่อนหรือเท่ากับ ๑๒ สัปดาห์	ร้อยละ	๙๐.๘๐	๘๗.๔๖	๖๗.๕๐
๑.๒ ร้อยละของหญิงตั้งครรภ์ที่ได้รับการฝากครรภ์ครบ ๘ ครั้งตามเกณฑ์	ร้อยละ	N/A	๗.๑๒	๗.๗๕
๑.๓ ร้อยละของหญิงตั้งครรภ์ได้รับยาเม็ดที่มีส่วนประกอบของไอโอดีน	ร้อยละ	๙๕.๒๖	๙๕.๐๖	๘๖.๙๑

แหล่งข้อมูล : จัดเก็บข้อมูลในระดับ รพสต./ รพช./ ศสม.

๑. สถานบริการสาธารณสุขทุกระดับนำข้อมูลการรับบริการบันทึกในโปรแกรมหลักของสถานบริการ เช่น Hosxp PCU เป็นต้นและส่งออกข้อมูลตามโครงสร้างมาตรฐาน ๔๓ เพิ่ม

๒. สถานบริการสาธารณสุขทุกแห่ง (คลินิกฝากครรภ์)

๓. รายงานมาตรฐานกลาง ๔๓ เพิ่ม กลุ่มรายงานอนามัยแม่และเด็ก >> อนามัยแม่และเด็ก >> ๑.๑ ร้อยละของหญิงตั้งครรภ์ได้รับการฝากครรภ์ครั้งแรกก่อนหรือเท่ากับ ๑๒ สัปดาห์ >> ๑.๓ ร้อยละของหญิงตั้งครรภ์ที่มารับบริการในหน่วยบริการได้รับยาเม็ดที่มีส่วนประกอบไอโอดีน >> ๑.๗ ร้อยละของหญิงตั้งครรภ์ได้รับการฝากครรภ์ครบ ๘ ครั้งตามเกณฑ์

หน่วยปฏิบัติ : รพ.สต./ รพช.

ระดับการวัด : ระดับอำเภอ

ผู้กำกับตัวชี้วัด : ๑. นางพัชรา ชมภูวิเศษ เบอร์โทรศัพท์ ๐๖ ๒๙๑๖ ๓๙๕๕

๒. นางสุชาดา ชีชายุพันธ์ เบอร์โทรศัพท์ ๐๘ ๑๕๘๓ ๕๗๐๕

ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัดหลัก : นางชุลีลักษณ์ หนูเสน เบอร์โทรศัพท์ ๐๘ ๙๒๗๗ ๑๙๙๔

ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด : นางภัทรานิชฐ์ จำปา เบอร์โทรศัพท์ ๐๙ ๕๐๕๖ ๔๖๑๕