

| | | |
|-------------------------------------|---|---|
| หมวดตัวชี้วัด | Chronic Disease | |
| ประเภทตัวชี้วัด | DM | |
| รหัสตัวชี้วัด | DC0107 | |
| ชื่อตัวชี้วัด (ภาษาไทย) | อัตราผู้ป่วยเบาหวานได้รับการตัดขาจากภาวะแทรกซ้อนของโรคเบาหวาน | |
| ชื่อตัวชี้วัด (ภาษาอังกฤษ) | DM: Rate of Lower-extremity Amputation among Patients with Diabetes | |
| นิยาม คำอธิบาย ความหมายของตัวชี้วัด | <p>1. ผู้ป่วยเบาหวาน หมายถึง ผู้ป่วยทั้งในสถานะผู้ป่วยในและผู้ป่วยนอก อายุ 15 ปีขึ้นไป ที่มี Principal Diagnosis (pdx) เป็นโรคเบาหวาน และเป็นผู้ป่วยที่ขึ้นทะเบียนรับการรักษาที่โรงพยาบาลซึ่งมีการตรวจติดตามในคลินิก ≥ 2 ครั้งใน 6 เดือน หรือ ≥ 3 ครั้งใน 1 ปี โดยเป็นโรคที่มีรหัสโรคตาม ICD-10 TM, ICD-10, ICD-9 ดังที่ระบุไว้</p> <p>2. การตัดขาจากภาวะแทรกซ้อน หมายถึง การที่ผู้ป่วยเบาหวานไม่สามารถควบคุมระดับน้ำตาลให้อยู่ในเกณฑ์ได้จนเกิดภาวะแทรกซ้อนที่เท้าซึ่งจำเป็นต้องให้การรักษาโดยการตัดขา</p> <p>3. ผู้ป่วยเบาหวานที่ได้รับการตัดขา หมายถึง ผู้ป่วยเบาหวานที่ขึ้นทะเบียนรับการรักษาของโรงพยาบาลซึ่งมีภาวะแทรกซ้อนจนจำเป็นต้องตัดขา โดยนับรวมทั้งรายที่ผ่าตัดเองและรายที่ส่งไปเพื่อรับการผ่าตัดที่ รพ.อื่น (กรณี ผู้ป่วยที่ได้รับการส่งต่อเพื่อทำการผ่าตัด ให้นับเป็นยอดผู้ป่วยเบาหวานที่ได้รับการตัดขา ของโรงพยาบาล ผู้ส่ง Refer โดยไม่นับเป็นยอดของโรงพยาบาล ผู้รับ Refer มาเพื่อทำการผ่าตัด)</p> | |
| วัตถุประสงค์ของตัวชี้วัด | ประเมินประสิทธิผลและความสมบูรณ์ของการดูแลรักษาผู้ป่วยโรคเบาหวาน | |
| สูตรในการคำนวณ | $(a/b) \times 100$ | |
| ข้อมูลที่ต้องการ | ตัวตั้ง | a = จำนวนผู้ป่วยเบาหวานที่ได้รับการตัดขาจากภาวะแทรกซ้อนของโรคเบาหวานทั้งหมด |
| | ตัวหาร | b = จำนวนผู้ป่วยเบาหวานที่ขึ้นทะเบียนรับการรักษาของโรงพยาบาลทั้งหมด (ในเดือนเดียวกัน) |
| รหัสโรค/ หัตถการที่เกี่ยวข้อง | ตัวตั้ง | Pdx = E10, E11, E12, E13, E14 and Procedure = 84.10 - 84.19 |
| | ตัวหาร | Pdx = E10, E11, E12, E13, E14 |
| ความถี่ในการจัดทำข้อมูล | ทุกเดือน หรือเดือนละครั้ง (ตัวชี้วัดรายเดือน) | |
| หน่วยวัด | ร้อยละ | |
| Benchmark (แหล่งอ้างอิง/ ปี) * | | |
| วิธีการแปลผล | ค่ายิ่งน้อย = มีคุณภาพดี  | |
| ที่มา/ Reference | สปสช. | |
| วัน เดือน ปี ที่เริ่มใช้ | 1 ตุลาคม 2557 | |
| วัน เดือน ปี ที่ปรับปรุงครั้งล่าสุด | | |
| เหตุผลของการปรับปรุง | | |
| หมายเหตุ | | |