

3.12.4 ร้อยละของผู้ป่วยเบาหวาน ที่ประเมินค่า EPI eGFR = 30-59 (Stage3)

ตัวชี้วัด	ร้อยละของผู้ป่วยเบาหวาน ที่ประเมินค่า EPI eGFR = 30-59 (Stage3)
คำนิยาม	ผู้ป่วยเบาหวาน หมายถึง ผู้ป่วยที่ได้รับการวินิจฉัยทะเบียนโรคเบาหวาน และอาศัยอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบ EPI eGFR หมายถึง ผู้ป่วยเบาหวานที่ได้รับการตรวจ Creatinine ในเลือดและประเมินค่า eGFR จากสูตร Chronic Kidney Disease Epidemiology Collaboration (CKD-EPI) จะแบ่งผู้ป่วยที่มีการทำงานของไตลดลง (impaired renal function) เป็น 5 ระยะ ดังนี้ Stage1 \geq 90, Stage2= 60-89, Stage3= 30-59, Stage4 =15-29, Stage5 <15
วิธีประมวลผลของจังหวัด ภาพสิทธิ์	คิดจาก 43 แฟ้ม (ช่วงปีงบประมาณ) A. ผู้ป่วยที่ได้รับการวินิจฉัยทะเบียนโรคเบาหวาน และอาศัยอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบ PERSON.TYPEAREA IN("1","3") (มีชื่ออยู่ตามทะเบียนบ้านในเขตรับผิดชอบและอยู่จริง), 3 (มาอาศัยอยู่ในเขตรับผิดชอบ แต่ทะเบียนบ้านอยู่นอกเขตรับผิดชอบ) และ PERSON.DISCHAEGE="9"(ไม่จำหน่าย)และ PERSON.NATION="099" (สัญชาติไทย) และ CHRONIC.TYPEDISCH = "03" (ยังรักษาอยู่) และ CHRONIC.CHRONIC BETWEEN "E10" AND "E149" และได้รับการตรวจ Creatinine ในเลือด(LABFU.LABTEST="11") และประเมินค่า eGFR (LABFU.LABTEST="15") และผลตรวจมีค่า ระหว่าง 30-59 (LABFU.LABRESULT BETWEEN "30" AND "59") B. ผู้ป่วยที่ได้รับการวินิจฉัยทะเบียนโรคเบาหวาน และอาศัยอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบ PERSON.TYPEAREA IN("1","3") (มีชื่ออยู่ตามทะเบียนบ้านในเขตรับผิดชอบและอยู่จริง), 3 (มาอาศัยอยู่ในเขตรับผิดชอบ แต่ทะเบียนบ้านอยู่นอกเขตรับผิดชอบ) และ PERSON.DISCHAEGE="9"(ไม่จำหน่าย)และ PERSON.NATION="099" (สัญชาติไทย) และ CHRONIC.CHRONIC BETWEEN "E10" AND "E149" และที่ได้รับการตรวจ Creatinine (LABFU.LABTEST="11") และที่ได้รับการตรวจeGFR (LABFU.LABTEST="15")
เกณฑ์เป้าหมาย	น้อยกว่าร้อยละ 20
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	จำนวนผู้ป่วยที่ได้รับการวินิจฉัยทะเบียนโรคเบาหวาน
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	บันทึกโปรแกรมผ่านระบบ HIS ของหน่วยบริการ
แหล่งข้อมูล	ฐานข้อมูล 43 แฟ้ม
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนผู้ป่วยเบาหวาน ที่ประเมินค่า EPI eGFR = 30-59 (Stage3)
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนผู้ป่วยเบาหวาน ที่ประเมินค่า EPI eGFR
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	$(A/B) \times 100$
ระยะเวลาประเมินผล	ช่วงปีงบประมาณ