

### 3.12.2 ร้อยละของผู้ป่วยเบาหวาน ที่ประเมินค่า EPI eGFR $\geq 90$ (Stage1)

ตัวชี้วัด	ร้อยละของผู้ป่วยเบาหวาน ที่ประเมินค่า EPI eGFR $\geq 90$ (Stage1)
คำนิยาม	ผู้ป่วยเบาหวาน หมายถึง ผู้ป่วยที่ได้รับการวินิจฉัยขึ้นทะเบียนโรคเบาหวาน 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 ภาพสถิติ	คิดจาก 43 แห่ง (ช่วงปีงบประมาณ) A. ผู้ป่วยที่ได้รับการขึ้นทะเบียนโรคเบาหวาน และอาศัยอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบ PERSON.TYPEAREA IN( "1","3") (มีชื่ออยู่ตามทะเบียนบ้านในเขตรับผิดชอบและอยู่จริง), 3 (มาอาศัยอยู่ในเขตรับผิดชอบ แต่ทะเบียนบ้านอยู่นอกเขตรับผิดชอบ) และ PERSON.DISCHARGE="9"(ไม่จำหน่าย)และ PERSON.NATION="099" (สัญชาติไทย) และ CHRONIC.CHRONIC BETWEEN "E10" AND "E149" และได้รับการตรวจ Creatinine ในเลือด (LABFU.LABTEST="11") และประเมินค่า eGFR (LABFU.LABTEST="15") มีค่า $\geq 90$ (LABFU.LABRESULT $\geq$ "90") B. ผู้ป่วยที่ได้รับการขึ้นทะเบียนโรคเบาหวาน และอาศัยอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบ PERSON.TYPEAREA IN( "1","3") (มีชื่ออยู่ตามทะเบียนบ้านในเขตรับผิดชอบและอยู่จริง), 3 (มาอาศัยอยู่ในเขตรับผิดชอบ แต่ทะเบียนบ้านอยู่นอกเขตรับผิดชอบ) และ PERSON.DISCHARGE="9"(ไม่จำหน่าย)และ PERSON.NATION="099" (สัญชาติไทย) และ CHRONIC.CHRONIC BETWEEN "E10" AND "E149" และได้รับการตรวจ Creatinine ในเลือด (LABFU.LABTEST="11") และประเมินค่า eGFR (LABFU.LABTEST="15")
เกณฑ์เป้าหมาย	มากกว่าร้อยละ 40
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	จำนวนผู้ป่วยที่ได้รับการขึ้นทะเบียนโรคเบาหวาน
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	บันทึกโปรแกรมผ่านระบบ HIS ของหน่วยบริการ
แหล่งข้อมูล	ฐานข้อมูล 43 แห่ง
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนผู้ป่วยเบาหวาน ที่ประเมินค่า eGFR $\geq 90$ (Stage1)
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนผู้ป่วยเบาหวาน ที่ประเมินค่า eGFR
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) $\times$ 100
ระยะเวลาประเมินผล	ช่วงปีงบประมาณ