

#### 4.6.6 ร้อยละผู้ป่วยความดันโลหิตสูง ที่ประเมินค่า EPI eGFR < 15 (Stage5)

ตัวชี้วัด	4.6.6 ร้อยละผู้ป่วยความดันโลหิตสูง ที่ประเมินค่า EPI eGFR < 15 (Stage5)
คำนิยาม	<p>ผู้ป่วยความดันโลหิตสูง หมายถึง ผู้ป่วยที่ได้รับการขึ้นทะเบียนโรคความดันโลหิตสูง และอาศัยอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบ</p> <p>EPI eGFR หมายถึง ผู้ป่วยเบาหวานได้รับการตรวจ Creatinine ในเลือดและประเมินค่า eGFR จากสูตร Chronic Kidney Disease Epidemiology Collaboration (CKD-EPI) จะแบ่งผู้ป่วยที่มีการทำงานของไตลดลง (impaired renal function) เป็น 5 ระยะ ดังนี้ Stage1 <math>\geq 90</math>, Stage2= 60-89, Stage3= 30-59, Stage4 =15-29, Stage5 &lt;15</p>
วิธีประมวลผลของจ.ภาพสินธุ์	<p>คิดจาก 43 แฟ้ม (ช่วงปีงบประมาณ)</p> <p>A. ผู้ป่วยที่ได้รับการขึ้นทะเบียนโรคความดันโลหิตสูง และอาศัยอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบ PERSON.TYPEAREA IN( "1","3") (มีชื่ออยู่ตามทะเบียนบ้านในเขตรับผิดชอบและอยู่จริง), 3 (มาอาศัยอยู่ในเขตรับผิดชอบ แต่ทะเบียนบ้านอยู่นอกเขตรับผิดชอบ) และ PERSON.DISCHARGE="9"(ไม่จำหน่าย) และ PERSON.NATION="099" (สัญชาติไทย) และ CHRONIC.CHRONIC BETWEEN "I10" AND "I159" และที่ได้รับการตรวจ Creatinine (LABFU.LABTEST="11") และที่ได้รับการตรวจ eGFR (LABFU.LABTEST="15") และผลตรวจมีค่า &lt; "15" (LABFU.LABRESULT &lt; "15" )</p> <p>B. ผู้ป่วยที่ได้รับการขึ้นทะเบียนโรคความดันโลหิตสูง และอาศัยอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบ PERSON.TYPEAREA IN( "1","3") (มีชื่ออยู่ตามทะเบียนบ้านในเขตรับผิดชอบและอยู่จริง), 3 (มาอาศัยอยู่ในเขตรับผิดชอบ แต่ทะเบียนบ้านอยู่นอกเขตรับผิดชอบ) และ PERSON.DISCHARGE="9"(ไม่จำหน่าย) และ PERSON.NATION="099" (สัญชาติไทย) และ CHRONIC.CHRONIC BETWEEN "I10" AND "I159" และที่ได้รับการตรวจ Creatinine (LABFU.LABTEST="11") และที่ได้รับการตรวจ eGFR (LABFU.LABTEST="15")</p>
เกณฑ์เป้าหมาย	น้อยกว่าร้อยละ 10
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	จำนวนผู้ป่วยที่ได้รับการขึ้นทะเบียนโรคความดันโลหิตสูง
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	บันทึกโปรแกรมผ่านระบบ HIS ของหน่วยบริการ
แหล่งข้อมูล	ฐานข้อมูล 43 แฟ้ม
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนผู้ป่วยความดันโลหิตสูง ที่ประเมินค่า EPI eGFR < 15 (Stage5)
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนผู้ป่วยความดันโลหิตสูง ที่ประเมินค่า EPI eGFR
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	$(A/B) \times 100$
ระยะเวลาประเมินผล	ช่วงปีงบประมาณ