

5.7.2 ร้อยละผู้ป่วยความดันโลหิตสูง ไม่มีเบาหวานร่วมที่ประเมินค่า EPI eGFR ≥ 90 (Stage1)

ตัวชี้วัด	5.7.2 ร้อยละผู้ป่วยความดันโลหิตสูง ไม่มีเบาหวานร่วมที่ประเมินค่า EPI eGFR ≥ 90 (Stage1)
คำนิยาม	<p>ผู้ป่วยความดันโลหิตสูง หมายถึง ผู้ป่วยที่ได้รับการขึ้นทะเบียนโรคความดันโลหิตสูง ที่ไม่มีเบาหวานร่วม และอาศัยอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบ</p> <p>EPI eGFR หมายถึง ผู้ป่วยความดันโลหิตสูงไม่มีเบาหวานร่วมได้รับการตรวจ Creatinine ในเลือดและประเมินค่า eGFR จากสูตร Chronic Kidney Disease Epidemiology Collaboration (CKD-EPI) จะแบ่งผู้ป่วยที่มีการทำงานของไตลดลง (impair renal function) เป็น 5 ระยะ ดังนี้ Stage1 ≥ 90, Stage2= 60-89, Stage3= 30-59, Stage4 =15-29, Stage5 <15</p>
วิธีประมวลผลของ จ.ภาพลินธุ์	<p>คิดจาก 43 แห่ง (ช่วงปีงบประมาณ)</p> <p>A. ผู้ป่วยที่ได้รับการขึ้นทะเบียนโรคความดันโลหิตสูง และอาศัยอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบ PERSON.TYPEAREA IN("1","3") (มีชื่ออยู่ตามทะเบียนบ้านในเขตรับผิดชอบและอยู่จริง), 3 (มาอาศัยอยู่ในเขตรับผิดชอบ แต่ทะเบียนบ้านอยู่นอกเขตรับผิดชอบ) และ PERSON.DISCHAEGE="9"(ไม่จำหน่าย) และ PERSON.NATION="099" (สัญชาติไทย) และ CHRONIC.CHRONIC BETWEEN "I10" AND "I159"ที่ไม่มีเบาหวานร่วม CHRONIC.CHRONIC BETWEEN "E10" AND "E149" และที่ได้รับการตรวจ Creatinine (LABFU.LABTEST="11") และที่ได้รับการตรวจ eGFR (LABFU.LABTEST="15") และผลตรวจมีค่า ≥ 90 (LABFU.LABRESULT\geq"90") ครั้งสุดท้ายในปีงบประมาณ</p> <p>B. ผู้ป่วยที่ได้รับการขึ้นทะเบียนโรคความดันโลหิตสูง และอาศัยอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบ PERSON.TYPEAREA IN("1","3") (มีชื่ออยู่ตามทะเบียนบ้านในเขตรับผิดชอบและอยู่จริง), 3 (มาอาศัยอยู่ในเขตรับผิดชอบ แต่ทะเบียนบ้านอยู่นอกเขตรับผิดชอบ) และ PERSON.DISCHAEGE="9"(ไม่จำหน่าย) และ PERSON.NATION="099" (สัญชาติไทย) และ CHRONIC.CHRONIC BETWEEN "I10" AND "I159"ที่ไม่มีเบาหวานร่วม CHRONIC.CHRONIC BETWEEN "E10" AND "E149" และที่ได้รับการตรวจ Creatinine (LABFU.LABTEST="15")และที่ได้รับการตรวจ eGFR (LABFU.LABTEST="15")ครั้งสุดท้ายในปีงบประมาณ</p>
เกณฑ์เป้าหมาย	มากกว่าร้อยละ 30
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	จำนวนผู้ป่วยที่ได้รับการขึ้นทะเบียนโรคความดันโลหิตสูง
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	บันทึกโปรแกรมผ่านระบบ HIS ของหน่วยบริการ

แหล่งข้อมูล	ฐานข้อมูล 43 แฟ้ม
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนผู้ป่วยความดันโลหิตสูง ที่ไม่มีเบาหวานร่วมที่ประเมินค่า EPI eGFR ≥ 90 (Stage1)
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนผู้ป่วยความดันโลหิตสูง ที่ไม่มีเบาหวานร่วมที่ประเมินค่า EPI eGFR
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	$(A/B) \times 100$
ระยะเวลาประเมินผล	ช่วงปีงบประมาณ