

### 5.5.3 ร้อยละผู้ป่วยความดันโลหิตสูงไม่มีเบาหวานร่วมตรวจระดับน้ำตาลในเลือดมีค่า $\geq 126$ mg/dl

ตัวชี้วัด	5.5.3 ร้อยละผู้ป่วยความดันโลหิตสูงไม่มีเบาหวานร่วมตรวจระดับน้ำตาลในเลือดมีค่า $\geq 126$ mg/dl
คำนิยาม	ผู้ป่วยโรคความดันโลหิตสูงที่ตรวจระดับน้ำตาลในเลือดมีค่า=100-125mg/dl หมายถึง ผู้ป่วยที่ได้รับการขึ้นทะเบียนโรคความดันโลหิตสูง ที่ไม่มีเบาหวานร่วมและอาศัยอยู่ในพื้นที่ ได้รับการตรวจระดับน้ำตาลในเลือด หลังอดอาหาร Fasting Plasma Glucose (FPG) หรือ Fasting Capillary Glucose (FCG) และมีค่าระดับน้ำตาล $\geq 126$ mg/dl. ครั้งสุดท้าย ในช่วงปีงบประมาณ
วิธีประมวลผลของจ. กาลสินธุ์	คิดจาก 43 แพ้ม (ช่วงปีงบประมาณ)  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" และได้รับการตรวจระดับน้ำตาลในเลือด หลังอดอาหาร Fasting Plasma Glucose (FPG) หรือ Fasting Capillary Glucose (FCG) (LABFU.LABTEST IN "01","03") และมีค่าระดับน้ำตาล $\geq 126$ mg/dl. (LABFU.LABRESULT $\geq$ "126") ครั้งสุดท้าย ในช่วงปีงบประมาณ  B. ผู้ป่วยที่ได้รับการขึ้นทะเบียนโรคความดันโลหิตสูง 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 "I10" AND "I159" ที่ไม่มีเบาหวานร่วม CHRONIC.CHRONIC BETWEEN "E10" AND "E149" และได้รับการตรวจ ค่าระดับน้ำตาล หลังอดอาหาร Fasting Plasma Glucose (FPG) หรือ Fasting Capillary Glucose (FCG) ครั้งสุดท้ายในช่วงปีงบประมาณ
เกณฑ์เป้าหมาย	น้อยกว่าร้อยละ 10
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	จำนวนผู้ป่วยที่ได้รับการขึ้นทะเบียนโรคความดันโลหิตสูง
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	บันทึกโปรแกรมผ่านระบบ HIS ของหน่วยบริการ

แหล่งข้อมูล	ฐานข้อมูล 43 แพ้ม
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนผู้ป่วยความดันโลหิตสูงที่ไม่มีเบาหวานร่วมมีระดับน้ำตาลในเลือด $\geq 126$ mg/dl
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนผู้ป่วยความดันโลหิตสูงที่ไม่มีเบาหวานร่วมได้รับการตรวจระดับน้ำตาลในเลือด
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	$(A/B) \times 100$
ระยะเวลาประเมินผล	ช่วงปีงบประมาณ