

### 5.8.1 ร้อยละผู้ป่วยความดันโลหิตสูงไม่มีเบาหวานร่วมมีผลตรวจ LDL < 100mg/dl

ตัวชี้วัด	5.8.1 ร้อยละผู้ป่วยความดันโลหิตสูงไม่มีเบาหวานร่วมมีผลตรวจ LDL < 100mg/dl
คำนิยาม	ผู้ป่วยความดันโลหิตสูงหมายถึง ผู้ป่วยที่ได้รับการขึ้นทะเบียนโรคความดันโลหิตสูงที่ไม่มีเบาหวานร่วมและอาศัยอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบ ผลตรวจ LDL < 100 mg/dl หมายถึง ผู้ป่วยความดันโลหิตสูง ได้รับการตรวจ LDL(low-density lipoprotein)เป็นการวัดปริมาณไขมันชนิดร้ายในเลือดมีค่า < 100 mg/dl
วิธีประมวลผลของจ. ภาพลอินทร์	คิดจาก 43 แฟ้ม(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"และที่ได้รับการตรวจ LDL (LABFU.LABTEST="09") และมีค่า < 100 mg/dl (LABFU.LABRESULT < 100)  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 LDL (LABFU.LABTEST="09")
เกณฑ์เป้าหมาย	มากกว่า ร้อยละ 40
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	จำนวนผู้ป่วยที่ได้รับการขึ้นทะเบียนโรคความดันโลหิตสูง
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	บันทึกโปรแกรมผ่านระบบ HIS ของหน่วยบริการ
แหล่งข้อมูล	ฐานข้อมูล 43 แฟ้ม
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนผู้ป่วยความดันโลหิตสูงไม่มีเบาหวานร่วมมีผลตรวจLDL< 100mg/dl
รายการข้อมูล 2	B =จำนวนผู้ป่วยความดันโลหิตสูงไม่มีเบาหวานร่วมได้รับการตรวจLDL

สูตรคำนวณตัวชี้วัด	$(A/B) \times 100$
ระยะเวลาประเมินผล	ช่วงปีงบประมาณ