

### 3.15.1 ร้อยละผู้ป่วยเบาหวานที่มีผลตรวจ LDL < 100mg/dl

ตัวชี้วัด	ร้อยละผู้ป่วยเบาหวานที่มีผลตรวจ LDL < 100mg/dl
คำนิยาม	ผู้ป่วยเบาหวาน หมายถึง ผู้ป่วยที่ได้รับการขึ้นทะเบียนโรคเบาหวาน และอาศัยอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบ ผลตรวจ LDL < 100mg/dl หมายถึง ผู้ป่วยเบาหวานได้รับการตรวจ LDL (low-density lipoprotein) เป็นการวัดปริมาณไขมันชนิดร้ายในเลือดมีค่า < 100 mg/dl
วิธีประมวลผลของจังหวัด ภาพสินธุ์	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"และที่ได้รับการตรวจ LDL (LABFU.LABTEST="09")และมีค่า < 100 mg/dl (LABFU.LABRESULT < 100)  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"และที่ได้รับการตรวจ LDL (LABFU.LABTEST="09")
เกณฑ์เป้าหมาย	มากกว่าร้อยละ 40
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	จำนวนผู้ป่วยที่ได้รับการขึ้นทะเบียนโรคเบาหวาน
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	บันทึกโปรแกรมผ่านระบบ HIS ของหน่วยบริการ
แหล่งข้อมูล	ฐานข้อมูล 43 แห่ง
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนผู้ป่วยเบาหวาน ที่มีผลตรวจ LDL < 100 mg/dl
รายการข้อมูล 2	B =จำนวนผู้ป่วยเบาหวาน ที่ได้รับการตรวจLDL
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) x 100
ระยะเวลาประเมินผล	ช่วงปีงบประมาณ