

### 3.1.2.4 ร้อยละของผู้ป่วยเบาหวานที่มีภาวะแทรกซ้อนหลอดเลือดหัวใจ

ตัวชี้วัด	ร้อยละของผู้ป่วยเบาหวานที่มีภาวะแทรกซ้อนหลอดเลือดหัวใจ
คำนิยาม	ผู้ป่วยโรคเบาหวานที่ หมายถึง ผู้ป่วยที่ได้รับการวินิจฉัยทะเบียนโรคเบาหวาน และอาศัยอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบ มีภาวะแทรกซ้อนในผู้ป่วยเบาหวาน หมายถึงผู้ป่วยเบาหวานที่มีภาวะแทรกซ้อนทาง หลอดเลือดหัวใจ
วิธีประมวลผลของจังหวัดกาฬสินธุ์	คิดจาก 43 แฟ้ม (ช่วงปีงบประมาณ)  A. ผู้ป่วยที่ได้รับการวินิจฉัยทะเบียนโรคเบาหวาน และอาศัยอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบ PERSON.TYPEAREA IN( "1","3") (มีชื่ออยู่ตามทะเบียนบ้านในเขตรับผิดชอบและอยู่จริง), 3 (มาอาศัยอยู่ในเขตรับผิดชอบ แต่ทะเบียนบ้านอยู่นอกเขตรับผิดชอบ) และ PERSON.DISCHAEGE="9"(ไม่จำหน่าย)และ PERSON.NATION="099" (สัญชาติไทย) และ CHRONIC.CHRONIC BETWEEN "E10" AND "E149" และมีภาวะแทรกซ้อนทางหลอดเลือดหัวใจ DIAGNOSIS.DIAGCODE=(I20-I25) ที่ (DIAGNOSIS.DIAGTYPE IN "1","2","3","4")  B. ผู้ป่วยที่ได้รับการวินิจฉัยทะเบียนโรคเบาหวาน และอาศัยอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบ PERSON.TYPEAREA IN( "1","3") (มีชื่ออยู่ตามทะเบียนบ้านในเขตรับผิดชอบและอยู่จริง), 3 (มาอาศัยอยู่ในเขตรับผิดชอบ แต่ทะเบียนบ้านอยู่นอกเขตรับผิดชอบ) และ PERSON.DISCHAEGE="9"(ไม่จำหน่าย)และ PERSON.NATION="099" (สัญชาติไทย) และ CHRONIC.CHRONIC BETWEEN "E10" AND "E149"
เกณฑ์เป้าหมาย	น้อยกว่าร้อยละ 5
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	จำนวนผู้ป่วยที่ได้รับการวินิจฉัยทะเบียนโรคเบาหวาน
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	บันทึกโปรแกรมผ่านระบบ HIS ของหน่วยบริการ
แหล่งข้อมูล	ฐานข้อมูล 43 แฟ้ม
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนผู้ป่วยเบาหวานที่มีภาวะแทรกซ้อนทางหลอดเลือดหัวใจ
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนผู้ป่วยเบาหวานที่ขึ้นทะเบียนทั้งหมด ในเขตรับผิดชอบ
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	$(A/B) \times 100$
ระยะเวลาประเมินผล	ช่วงปีงบประมาณ