

ตัวชี้วัดตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ ประจำปี งบประมาณ ๒๕๖๗
สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสระแก้ว

- รอบ ๑ (๑ ต.ค. ๒๕๖๖ – ๓๑ มี.ค. ๒๕๖๗ ; รอบ ๖ เดือนแรก)
- รอบ ๒ (๑ เม.ย. ๒๕๖๗ – ๓๐ ก.ย. ๒๕๖๗ ; รอบ ๖ เดือนหลัง)

น้ำหนักตัวชี้วัด ร้อยละ ๑๕

ชื่อตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จของเครือข่ายบริการสุขภาพมีการจัดบริการ NCDs Clinic ระดับ รพ.สต.

ประเภทตัวชี้วัด	ตัวชี้วัดแบบผสม (Hybrid) (Milestone+เชิงปริมาณ)												
คำนิยาม	<p>ระดับความสำเร็จของเครือข่ายบริการสุขภาพมีการจัดบริการ NCDs Clinic ระดับ รพ.สต.</p> <p>หมายถึง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลในเครือข่ายบริการสุขภาพ มีการจัดบริการเชื่อมโยงในการบริหารจัดการดูแลจัดการผู้ป่วยโรคไม่ติดต่อเรื้อรัง ในกลุ่มที่สามารถควบคุมอาการของโรคได้ ในระดับดี (กลุ่มสีเขียว) และ กลุ่มที่สามารถควบคุมอาการของโรคได้ในระดับพอใช้ (กลุ่มสีเหลือง) โดยดำเนินงานคลินิกโรคไม่ติดต่อเรื้อรังคุณภาพในสถานพยาบาล มุ่งเน้นบริการที่เชื่อมโยงในการบริหารจัดการและดำเนินการทางคลินิก ให้เกิดกระบวนการ ป้องกันควบคุมและดูแลรักษาจัดการโรคเรื้อรังแก่บุคคลที่เข้ามาใช้บริการให้ได้ตรงตามมาตรฐาน</p> <p>รูปแบบการจัดบริการของหน่วยบริการ</p> <p>๑. รพ.สต. มีแพทย์ออกตรวจ คือ เป็นหน่วยบริการที่สามารถจัดบริการ NCDs Clinic ได้ตามขอบเขตบริการปฐมภูมิ โดยมีแพทย์ที่ได้รับมอบหมายให้บริการตรวจรักษาผู้ป่วยกลุ่มสีเขียว และสีเหลือง ใน รพ.สต. ร่วมกับมีทีมสหวิชาชีพร่วมสนับสนุนการให้บริการได้แก่ เกษัชกร พยาบาลเวชปฏิบัติ พยาบาลวิชาชีพ นักวิชาการสาธารณสุข เจ้าพนักงานสาธารณสุข เป็นต้น โดยจัดบริการตามแนวทางเวชปฏิบัติสำหรับผู้ป่วยโรคเบาหวานและความดันโลหิตสูง รวมถึงจัดระบบการบริการตามความเหมาะสม สอดคล้องกับบริบทตามเขตพื้นที่</p> <p>๒. รพ.สต. ไม่มีแพทย์ออกตรวจ คือ เป็นหน่วยบริการที่สามารถจัดบริการ NCDs Clinic ได้ตามขอบเขตบริการปฐมภูมิ โดยมีพยาบาลเวชปฏิบัติ เป็นผู้ให้บริการตรวจรักษาผู้ป่วยกลุ่มสีเขียว และสีเหลือง ร่วมกับมีทีมสหวิชาชีพร่วมสนับสนุนการให้บริการได้แก่ เกษัชกร พยาบาลวิชาชีพ นักวิชาการสาธารณสุข เจ้าพนักงานสาธารณสุข เป็นต้น และมีแพทย์ ให้คำปรึกษา กรณีผู้ป่วยมีภาวะแทรกซ้อน หรือ ต้องได้รับการวินิจฉัยเพิ่มเติม โดยจัดบริการตามแนวทางเวชปฏิบัติสำหรับผู้ป่วยโรคเบาหวานและความดันโลหิตสูง รวมถึงจัดระบบการบริการตามความเหมาะสม สอดคล้องกับบริบทตามเขตพื้นที่</p> <p>การให้บริการ NCDs Clinic ในระดับ รพ.สต. มีแพทย์ออกตรวจ</p>												
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">กลุ่ม</th> <th style="text-align: center;">ระดับความรุนแรงของผู้ป่วย</th> <th style="text-align: center;">รูปแบบการบริการ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">ควบคุมได้ดี</td> <td>BP < 140/90 mmHg (> 100/60 mmHg) (HT)</td> <td>- Remed ยาเดิม</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">สีเขียว</td> <td>DTX 80 -140 mg% (DM)</td> <td>- อาจรับยาที่บ้านผ่าน อสม.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">ควบคุมได้</td> <td>BP > 140/90 แต่ < 160/110 mmHg x 2 ครั้ง BP < 100/60 หรือ ≥ 160/110 mmHg x 1 ครั้ง DTX 141 – 200 mg% x 2 ครั้ง DTX > 200 หรือ < 80 mg% x 1 ครั้ง สงสัยมีผลข้างเคียงจากยา: มีอาการน้ำตาลต่ำ, บวมจาก amlodipine หรือ pioglitazone, ไ้จาก Enalapril และอื่นๆ</td> <td>ปรับการรักษาโดยแพทย์ ที่ออกตรวจ ผ่าน Teleconsultant-medicine</td> </tr> </tbody> </table>	กลุ่ม	ระดับความรุนแรงของผู้ป่วย	รูปแบบการบริการ	ควบคุมได้ดี	BP < 140/90 mmHg (> 100/60 mmHg) (HT)	- Remed ยาเดิม	สีเขียว	DTX 80 -140 mg% (DM)	- อาจรับยาที่บ้านผ่าน อสม.	ควบคุมได้	BP > 140/90 แต่ < 160/110 mmHg x 2 ครั้ง BP < 100/60 หรือ ≥ 160/110 mmHg x 1 ครั้ง DTX 141 – 200 mg% x 2 ครั้ง DTX > 200 หรือ < 80 mg% x 1 ครั้ง สงสัยมีผลข้างเคียงจากยา: มีอาการน้ำตาลต่ำ, บวมจาก amlodipine หรือ pioglitazone, ไ้จาก Enalapril และอื่นๆ	ปรับการรักษาโดยแพทย์ ที่ออกตรวจ ผ่าน Teleconsultant-medicine
กลุ่ม	ระดับความรุนแรงของผู้ป่วย	รูปแบบการบริการ											
ควบคุมได้ดี	BP < 140/90 mmHg (> 100/60 mmHg) (HT)	- Remed ยาเดิม											
สีเขียว	DTX 80 -140 mg% (DM)	- อาจรับยาที่บ้านผ่าน อสม.											
ควบคุมได้	BP > 140/90 แต่ < 160/110 mmHg x 2 ครั้ง BP < 100/60 หรือ ≥ 160/110 mmHg x 1 ครั้ง DTX 141 – 200 mg% x 2 ครั้ง DTX > 200 หรือ < 80 mg% x 1 ครั้ง สงสัยมีผลข้างเคียงจากยา: มีอาการน้ำตาลต่ำ, บวมจาก amlodipine หรือ pioglitazone, ไ้จาก Enalapril และอื่นๆ	ปรับการรักษาโดยแพทย์ ที่ออกตรวจ ผ่าน Teleconsultant-medicine											

	การให้บริการ NCD ในระดับรพ.สต. ที่ไม่มีแพทย์ออกตรวจ		
	กลุ่ม	ระดับความรุนแรงของผู้ป่วย	รูปแบบการบริการ
	ควบคุมได้ดี สีเขียว	1. BP < 140/90 mmHg (HT) 2. DTX 80 – 140 mg% (DM) 3. ผู้ป่วยระยะสุดท้าย ผู้ป่วยสูงอายุช่วยเหลือตนเองได้น้อย แล้วแต่ดุลยพินิจแพทย์	- Remed ยาเดิม - อาจรับยาที่บ้านผ่านอสม (หมอ 1) - NCD @ Home)
	ควบคุมพอใช้ สีเหลือง	1. BP > 140/90 แต่ < 160/110 mmHg x 2 ครั้ง 2. BP < 100/60 หรือ ≥ 160/110 mmHg x 1 ครั้ง 3. DTX 141 200 mg% x 2 ครั้ง 4. DTX > 200 หรือ < 80 mg% x 1 ครั้ง 5. สงสัยมีผลข้างเคียงจากยา: มีอาการน้ำตาลต่ำ บวมจาก amlodipine หรือ pioglitazone ใ้จาก Enalapril และอื่นๆ	-ปรึกษาแพทย์ ผ่าน Teleconsult-Telemedicine
เกณฑ์เป้าหมาย	ร้อยละ ๑๐๐ ของ รพ.สต. ที่มีพยาบาลเวชปฏิบัติ ทุกเครือข่ายบริการสุขภาพ มีการดำเนินการจัดบริการ NCDs Clinic		
วัตถุประสงค์	๑.เพื่อขับเคลื่อนการจัดบริการ NCDs Clinic ระดับโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล		
กลุ่มเป้าหมาย	โรงพยาบาล ๙ แห่ง สำนักงานสาธารณสุขอำเภอ ๙ แห่ง (รวม รพ.สต.)		
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	การรายงานผลการดำเนินงานการจัดบริการ NCDs Clinic ระดับ รพ.สต.		
ความถี่ในการ จัดเก็บข้อมูล	ติดตามผลการดำเนินงาน ทุก ๑ เดือน (ภายในก่อนวันที่ ๒๕ ของทุกเดือน) การนิเทศติดตาม/เยี่ยมเสริมพลัง ทุก ๖ เดือน		
แหล่งข้อมูล	เอกสารต่าง ๆ และเอกสารจากหนังสือเวียนภายในจังหวัด ดังนี้ ๑. คู่มือแนวทางการดำเนินงาน NCD clinic plus ปี ๒๕๖๗ โดยกองโรคไม่ติดต่อ กรมควบคุมโรค ๒. คู่มือแนวทางการคัดกรองเบาหวาน/ความดันโลหิตสูง โดยกองโรคไม่ติดต่อ กรมควบคุมโรค ๓. คู่มือปฏิบัติเวชปฏิบัติสำหรับโรคเบาหวาน พ.ศ.๒๕๖๖ ๔. ฐานข้อมูลจากรายงานผ่านระบบ ๔๓ แฟ้ม ของสำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ ๕. แนวทางเวชปฏิบัติแนวทางเวชปฏิบัติการดูแลต่อผู้ป่วยโรคไม่ติดต่อเรื้อรังสำหรับผู้ป่วยกลุ่มสีเขียวใน โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพประจำตำบล (นพ.เพลิน โทนสระน้อย ; ฉบับปรับปรุง กันยายน 2566)		
รายการข้อมูล	๑.ผลการดำเนินงานการจัดบริการ NCDs Clinic ระดับโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล ๑ มีผลการวิเคราะห์สถานการณ์โรคเบาหวาน โรคความดันโลหิตสูง จากปี ๒๕๖๖ พร้อมจำแนก ประเภท ผู้ป่วยตามคู่มือปฏิบัติเวชปฏิบัติสำหรับโรคเบาหวาน พ.ศ.๒๕๖๖ (๑ คະແນນ) ๒ มีคำสั่งคณะกรรมการ การดำเนินงานการจัดบริการ NCDs Clinic ระดับ รพ.สต.(๑ คະແນນ) ๓ มีแผนงานโครงการเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานคลินิก NCD Clinic ระดับ รพ.สต.(๑ คະແນນ) - แผนการให้บริการ - แผนการตรวจคัดกรองภาวะแทรกซ้อน ในผู้ป่วยโรคไม่ติดต่อเรื้อรัง ๔ มีผลสำเร็จของการดำเนินงาน (๑ คະແນນ) กำหนดให้ A = จำนวน รพ.สต.ที่มีพยาบาลเวชปฏิบัติ มีการจัดบริการ NCDs Clinic B = จำนวน รพ.สต.ที่มีพยาบาลเวชปฏิบัติทั้งหมด ในเขตพื้นที่ (รวม รพ.สต. ถ้าย้อน) ๕ มีรายงานการประชุมถอดบทเรียนการดำเนินงาน (๑ คະແນນ)		

สูตรการคำนวณ	ผลการดำเนินงานการจัดบริการ NCDs Clinic ระดับโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล = (A/B) x 100					
เกณฑ์การประเมินผล	ระดับ คป.สอ. (ผอ.รพ. และ สสอ.)					
	ระดับที่	เกณฑ์การให้คะแนน				คะแนน
	๑	<input type="checkbox"/> วิเคราะห์สถานการณ์โรคเบาหวาน โรคความดันโลหิตสูง จากปี ๒๕๖๖ พร้อมจำแนกประเภท ผู้ป่วยตามคู่มือปฏิบัติเวชปฏิบัติสำหรับโรคเบาหวาน พ.ศ.๒๕๖๖ (๐.๕ คะแนน) <input type="checkbox"/> สรุปผลการถอดบทเรียนการดำเนินงานและปัญหาอุปสรรค จากการจัดบริการ NCD Clinic ระดับ รพ.สต. ปีงบประมาณ ๒๕๖๖ (๐.๕ คะแนน)				
	๒	<input type="checkbox"/> มีจัดตั้งคณะกรรมการ การดำเนินงานการจัดบริการ NCDs Clinic ระดับ รพ.สต. (๑ คะแนน)				
	๓	<input type="checkbox"/> แผนงานโครงการเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานคลินิก NCD Clinic ระดับ รพ.สต. แผนการให้บริการ/การตรวจคัดกรองภาวะแทรกซ้อน ในผู้ป่วยโรคไม่ติดต่อเรื้อรัง (๑ คะแนน)				
	๔	มีผลสำเร็จในการดำเนินงาน				
ระดับคะแนน	๐.๑	๐.๒๕	๐.๕๐	๐.๗๕	๑	
โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล ที่มีพยาบาลเวชปฏิบัติ มีการจัดบริการ NCDs Clinic ร้อยละ ๑๐๐	ร้อยละ ≤๔๐	ร้อยละ ๔๐	ร้อยละ ๖๐	ร้อยละ ๘๐	ร้อยละ ๑๐๐	
๕	<input type="checkbox"/> มีการประชุมและถอดบทเรียนการดำเนินงาน (๐.๕ คะแนน) <input type="checkbox"/> มีรายงานการประชุมและถอดบทเรียนการดำเนินงาน (๐.๕ คะแนน)					
<u>หมายเหตุ</u> รอบ ๖ เดือนแรก ประเมินเฉพาะ ข้อที่ ๔ ผลงาน ร้อยละ ๑๐๐ = ๕ คะแนน รอบ ๖ เดือนหลัง ประเมินข้อที่ ๑-๕ ได้ ๕ คะแนน = ๕ คะแนน						
วิธีการประเมินผล	๑ หลักฐานเชิงประจักษ์ตามเกณฑ์ ๒ ข้อมูลจาก รายงานผลการดำเนินงานและการนิเทศติดตามผลการดำเนินงาน โดย สสจ.สระแก้ว					
ระยะเวลาการประเมินผล	รอบ ๑ (๑ ต.ค. ๒๕๖๖ – ๓๑ มี.ค. ๒๕๖๗ ; รอบ ๖ เดือนแรก) รอบ ๒ (๑ เม.ย. ๒๕๖๗ – ๓๐ ก.ย. ๒๕๖๗ ; รอบ ๖ เดือนหลัง)					
เอกสารสนับสนุน	๑. คู่มือแนวทางการดำเนินงาน NCD clinic plus ปี ๒๕๖๖ โดยกองโรคไม่ติดต่อ กรมควบคุมโรค ๒. คู่มือแนวทางการคัดกรองเบาหวาน/ความดันโลหิตสูง โดยกองโรคไม่ติดต่อ กรมควบคุมโรค ๓. คู่มือปฏิบัติการเพื่อดำเนินงานลดโรคไตเรื้อรัง CKD ในผู้ป่วยเบาหวานและความดันโลหิตสูง โดยสำนักโรคไม่ติดต่อ กรมควบคุมโรค (ม.ค. ๒๕๕๙) ๔. คู่มือปฏิบัติเวชปฏิบัติสำหรับโรคเบาหวาน พ.ศ.๒๕๖๖					
ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด	๑. นางดารารัตน์ ไห้วงค์	รองนายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดสระแก้ว	โทร ๐๘๑ ๕๗๒ ๔๖๘๑			
	๒. นางอรพิน ภัทรกรสกุล	หัวหน้ากลุ่มงานควบคุมโรคไม่ติดต่อฯ	โทร ๐๘๙ ๘๓๒ ๒๐๕๘			
	๓. นายศรากุล อมรรัตนชัย	งานควบคุมโรคไม่ติดต่อ	โทร ๐๖๒ ๖๕๔ ๕๔๒๕			
ผู้จัดเก็บข้อมูล	นายศรากุล อมรรัตนชัย	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ	โทร ๐๖๒ ๖๕๔ ๕๔๒๕			
หน่วยงาน	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสระแก้ว					
โทรศัพท์สำนักงาน	๐ ๓๗๔๒ ๕๑๔๒ – ๔ ต่อ ๓๐๓					