

หมวด	Promotion & Prevention Excellence (ส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคเป็นเลิศ)
แผนที่	๒. การป้องกันควบคุมโรคและภัยสุขภาพ
โครงการที่	๓. โครงการควบคุมโรคไม่ติดต่อและภัยสุขภาพ
ลักษณะ	Lagging Indicator
ระดับการวัดผล	จังหวัด
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	๘. อัตราผู้ป่วยความดันโลหิตสูงและ/หรือเบาหวานรายใหม่
คำนิยาม	ผู้ป่วยโรคความดันโลหิตสูงรายใหม่ หมายถึง ผู้ป่วยที่ได้รับการวินิจฉัยครั้งแรกจากแพทย์ว่าป่วยจากโรคความดันโลหิตสูงในทุกกลุ่มอายุ (รหัสโรค ICD๑๐ = ๑๐ - ๑๕) ผู้ป่วยโรคเบาหวานรายใหม่ หมายถึง ผู้ป่วยที่ได้รับการวินิจฉัยครั้งแรกจากแพทย์ว่าป่วยจากโรคเบาหวาน ในทุกกลุ่มอายุ(รหัสโรค ICD๑๐ = E๑๐-E๑๔)
เป้าหมาย	๑. ลดจำนวนผู้ป่วยโรคความดันโลหิตสูงรายใหม่ ร้อยละ ๒.๕ ต่อปี เทียบกับปีงบประมาณ ๒๕๕๙ ๒. ลดจำนวนผู้ป่วยโรคเบาหวานรายใหม่ ร้อยละ ๕.๐ ต่อปี เทียบกับปีงบประมาณ ๒๕๕๙
วัตถุประสงค์	๑. เพื่อลดอัตราของผู้ป่วยรายใหม่โรคความดันโลหิตสูง ๒. เพื่อลดอัตราของผู้ป่วยรายใหม่โรคเบาหวาน
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	๑. ผู้ป่วยที่ได้รับการวินิจฉัยครั้งแรกจากแพทย์ว่าป่วยจากโรคความดันโลหิตสูงในทุกกลุ่มอายุ (รหัสโรค ICD๑๐ = ๑๐ - ๑๕) ๒. ผู้ป่วยที่ได้รับการวินิจฉัยครั้งแรกจากแพทย์ว่าป่วยจากโรคเบาหวานในทุกกลุ่มอายุ (รหัสโรค ICD๑๐ = E๑๐-E๑๔)
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	บันทึกผ่านโปรแกรมพื้นฐานของหน่วยบริการ และส่งออกข้อมูลตามมาตรฐานข้อมูล ๔๓ แฟ้มเข้าสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด
แหล่งข้อมูล	ใช้ฐานข้อมูล HDC ของ Data Center จังหวัด
รายการข้อมูล ๑	จำนวนผู้ป่วยที่ได้รับการวินิจฉัยครั้งแรกจากแพทย์ว่าป่วยจากโรคความดันโลหิตสูงในทุกกลุ่มอายุในปีงบประมาณ ๒๕๖๐
รายการข้อมูล ๒	จำนวนผู้ป่วยที่ได้รับการวินิจฉัยครั้งแรกจากแพทย์ว่าป่วยจากโรคเบาหวานในทุกกลุ่มอายุในปีงบประมาณ ๒๕๖๐
สูตรคำนวณตัวชี้วัด (ความดันโลหิตสูง)	-
ระยะเวลาประเมินผล	ปีละ ๑ ครั้ง หมายเหตุ : ใช้ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ สิงหาคม ของปีงบประมาณที่วิเคราะห์

เกณฑ์การประเมิน : วัดผลลัพธ์อัตราผู้ป่วยรายใหม่โดยประเมินผลปีละ ๑ ครั้ง ในรอบ ๑๒ เดือน

รอบ ๓ เดือน	รอบ ๖ เดือน	รอบ ๙ เดือน	รอบ ๑๒ เดือน		
๑. แผนการรณรงค์ สื่อสาร สาธารณะ เช่น การส่งเสริม การรับประทานผัก ผลไม้ ลดเค็ม หวาน ออกกำลังกาย การจัดการอารมณ์ วัน เบาหวานโลก วันความดัน โลหิตสูงโลก ๒. คัดกรอง DM, HT อายุ ๓๕ ปีขึ้นไป พร้อมทั้ง ประเมินความเสี่ยงด้วยวาจา และให้คำปรึกษาลดเสี่ยง ≥ ร้อยละ ๕๐ ๓. สนับสนุนเครื่องมือ -ชุดมาตรฐานการบริการ ป้องกันควบคุมโรค DM,HT - คู่มือการประเมินคุณภาพ NCD Clinic Plus ปี ๒๕๖๐	๑. การดำเนินงานลดปัจจัย เสี่ยงในชุมชน (สถาน ประกอบการและตำบล) ๒. คัดกรอง DM, HT อายุ ๓๕ ปีขึ้นไปพร้อมทั้งประเมิน ความเสี่ยงด้วยวาจาและให้ คำปรึกษาลดเสี่ยง ≥ ร้อยละ ๘๐ ๓. การกำกับติดตามให้กลุ่ม เสี่ยงDM/HT ได้รับการ ปรับพฤติกรรมลดเสี่ยง ๔. สนับสนุนเครื่องมือสื่อ ความรู้ ๕. พัฒนาผู้นำสุขภาพจังหวัด จังหวัดละ ๑๐ คน ๖. การบังคับใช้ กม. บุหรี่ สุรา	๑. การจัดกิจกรรมรณรงค์ สื่อสารสาธารณะ ๒. คัดกรองDM, HT อายุ ๓๕ปี ขึ้นไป พร้อมทั้งประเมินความ เสี่ยงด้วยวาจาและให้คำปรึกษา ลดเสี่ยง ≥ ร้อยละ๙๐ ๓.การจัดบริการปรับพฤติกรรม ลดเสี่ยงในกลุ่มเสี่ยงDM/HT (NCD Clinic Plus , DPAC เลิกบุหรื เลิกสุรา) ๔.จำนวนสถานประกอบการ ปลอดโรค ปลอดภัย ใจเป็น สุข ที่ผ่านเกณฑ์มีรายงานผล การนำเข้าและส่งออกข้อมูล ที่ไม่สมบูรณ์ ๕. จำนวน อสม. ที่เลิกบุหรืได้ ตามโครงการโครงการ ๓ ล้าน ๓ ปี เลิกบุหรืเทิดไท้องค์ราชันย์	๑.อัตราผู้ป่วยความดันโลหิต สูงรายใหม่ ลดลงร้อยละ ๒.๕ (จำนวนผู้ป่วยโรคความดัน โลหิตสูงรายใหม่ ๓๙๐,๐๐๐ คน) ๒.อัตราผู้ป่วยโรคเบาหวาน รายใหม่ ลดลงร้อยละ ๕.๐ (จำนวนผู้ป่วยโรคเบาหวาน รายใหม่ ๑๙๐,๐๐๐ คน)		
วิธีการประเมินผล :	๑. วัดผลลัพธ์จากรายงานตัวชี้วัดอัตราป่วยรายใหม่โรคความดันโลหิตสูง ๒. วัดผลลัพธ์จากรายงานตัวชี้วัดอัตราป่วยรายใหม่โรคเบาหวาน				
เอกสารสนับสนุน :	คู่มือการจัดบริการสุขภาพกลุ่มวัยทำงานแบบบูรณาการ ๒๕๕๘				
รายละเอียดข้อมูล พื้นฐาน	Baseline data	หน่วย วัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
	อัตราผู้ป่วยรายใหม่ - โรคความดันโลหิตสูง - โรคเบาหวาน	ต่อแสน ประชากร	๒๕๕๗	๒๕๕๘	๒๕๕๙
			-	-	๔๐๐,๐๐๐ ๒๐๐,๐๐๐
ที่มา : ฐานข้อมูล HDC กระทรวงสาธารณสุข วิเคราะห์โดย : สำนักโรคไม่ติดต่อ กรมควบคุมโรค					
ผู้ให้ข้อมูลทาง วิชาการ / ผู้ประสานงาน ตัวชี้วัด	๑. นายแพทย์ดิเรก ขำแป้น โทรศัพท์: ๐ ๒๕๕๐ ๓๙๘๒ โทรสาร : ๐ ๒๕๕๐ ๓๙๘๒ ๒. แพทย์หญิงจรีพร คงประเสริฐ โทรศัพท์: ๐ ๒๕๕๐ ๓๙๘๕ โทรสาร : ๐ ๒๕๕๐ ๓๙๘๒ ๓. แพทย์หญิงสุนิษา วัชรสินธุ์ โทรศัพท์: ๐ ๒๕๕๐ ๓๙๖๕ โทรสาร : ๐ ๒๕๕๐ ๓๙๘๒		รักษาราชการแทนผู้อำนวยการสำนักโรคไม่ติดต่อ โทรศัพท์มือถือ : ๐๘ ๙๕๑๕ ๕๙๑๑ E-mail : dr.tum@hotmail.com โทรศัพท์มือถือ : ๐๘ ๑๓๔๑ ๕๔๐๘ E-mail : jurekong@gmail.com โทรศัพท์มือถือ : ๐๘ ๙๕๑๕ ๕๙๑๑ E-mail : wsu_๑๙๗๘@hotmail.com		
	สำนักโรคไม่ติดต่อ กรมควบคุมโรค				

หน่วยงาน ประมวลผลและ จัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	สำนักโรคไม่ติดต่อ กรมควบคุมโรค
ผู้รับผิดชอบการ รายงานผลการ ดำเนินงาน	<p>๑. นางนิตยา พันธุเวชย์ โทรศัพท์ที่ทำงาน : ๐ ๒๕๕๐ ๓๙๗๙ โทรศัพท์มือถือ : ๐๘ ๖๓๘๓ ๙๓๘๗ โทรสาร : ๐ ๒๕๕๑ ๐๓๖๓ E-mail :ncd๐๔๒๔.๓@gmail.com</p> <p>๒. นางสาวปิยนุช จันทร์อักษร โทรศัพท์ที่ทำงาน : ๐ ๒๕๕๐ ๓๙๗๙ โทรศัพท์มือถือ : ๐๘ ๓๓๙๗ ๙๒๔๒ โทรสาร : ๐ ๒๕๕๑ ๐๓๖๓ E-mail :ncd๐๔๒๔.๓@gmail.com</p> <p>สำนักโรคไม่ติดต่อ กรมควบคุมโรค</p>