หมวดตัวชี้วัด		Chronic Disease
ประเภทตัวชี้วัด		нт
รหัสตัวชี้วัด		DC0201
ชื่อตัวชี้วัด (ภาษาไทย)		ร้อยละผู้ป่วยโรคความดันโลหิตสูงที่ควบคุมความดันโลหิตได้ดี
ชื่อตัวชี้วัด (ภาษาอังกฤษ)		HT: Percentage of Patients with Hypertension have Good Controlled Blood Pressure
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ ตัวชี้วัด		 ผู้ป่วยความดันโลหิตสูง หมายถึง ผู้ป่วยทั้งในสถานะผู้ป่วยในและผู้ป่วยนอก ที่ได้รับการ วินิจฉัยโรคความดันโลหิตสูงและเป็นผู้ป่วยที่ขึ้นทะเบียนรับการรักษากับโรงพยาบาลซึ่งมา รับการตรวจติดตามในคลินิก ≥ 2 ครั้งใน 6 เดือน หรือ ≥ 3 ครั้งใน 1 ปี โดยมีรหัสโรคตาม ICD-10 TM, ICD-10, ICD-9 ดังที่ระบุไว้นี้ ควบคุมระดับความดันโลหิตได้ตามเป้าหมาย หมายถึง ผู้ป่วยความดันโลหิตสูงสามารถ ควบคุมระดับความดันโลหิต ให้อยู่ในเกณฑ์ ดังนี้ ในผู้ป่วยความดันโลหิตสูงทั่วไป ที่ไม่มีเบาหวานร่วม มีระดับความดันโลหิต 2 ครั้ง สุดท้ายติดต่อกัน <140/90 มม.ปรอท. ในผู้ป่วยความดันโลหิตสูงที่มีเบาหวานร่วม มีระดับความดันโลหิต 2 ครั้งสุดท้าย ติดต่อกัน < 140/80 มม.ปรอท
วัตถุประสงค์ของตัวชี้วัด		ประเมินประสิทธิผลและความสมบูรณ์ของการดูแลรักษาผู้ป่วยโรคความดันโลหิตสูง
สูตรในการคำนวณ		(a/b) x 100
ข้อมูลที่ต้องการ	ตัวตั้ง ตัวหาร	a = จำนวนผู้ป่วยความดันโลหิตสูงควบคุมระดับความดันโลหิตได้ดีตามเกณฑ์ที่กำหนด ใน ครึ่งปี b = จำนวนผู้ป่วยความดันโลหิตสูงที่ขึ้นทะเบียนและมารับบริการทั้งหมด (ในครึ่งปี เดียวกัน)
รหัสโรค/ หัตถการ	ตัวตั้ง	
รหลเรค/ หตุถการ ที่เกี่ยวข้อง	ļ	110, 111, 112, 113, 114, 115
	ตัวหาร	110, 11, 12, 13, 14, 15
ความถี่ในการจัดทำข้อมูล		ทุก 6 เดือน (ตัวชี้วัดรายครึ่งปี)
หน่วยวัด		ร้อยละ
Benchmark (แหล่งอ้างอิง/ ปี) *		
วิธีการแปลผล		ค่ายิ่งมาก = มีคุณภาพดี
ที่มา/ Reference		กระทรวงสาธารณสุข
วัน เดือน ปี ที่เริ่มใช้		1 ตุลาคม 2557
วัน เดือน ปี ที่ปรับปรุงครั้งล่าสุด		1 ตุลาคม 2559
เหตุผลของการปรับปรุง		ปรับปรุงครั้งที่ 1 (ตุลาคม 2559): (1)ตัดนิยามคำว่า "principal diagnosis และ/หรือ pdx" ออก เนื่องจาก การลงรหัส ICD-10 ของผู้ป่วยนอก ในบริบทประเทศไทยผู้ป่วยจะมา รับการรักษาด้วยโรคร่วมหลายโรค โดยอาจจะไม่ได้ระบุให้โรคความดันโลหิตสูงเป็นโรค หลักเท่านั้น
หมายเหตุ		