

หมวดตัวชี้วัด	Cardiovascular Disease (Heart disease)	
ประเภทตัวชี้วัด	Acute Myocardial Infarction (AMI)	
รหัสตัวชี้วัด	DH0106	
ชื่อตัวชี้วัด (ภาษาไทย)	อัตราผู้ป่วยโรคกล้ามเนื้อหัวใจตายเฉียบพลัน ที่ได้รับยา Beta-blocker ภายใน 24 ชั่วโมง เมื่อมาถึงโรงพยาบาล	
ชื่อตัวชี้วัด (ภาษาอังกฤษ)	AMI: Beta-blocker Received within 24 Hrs of Arrival	
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของตัวชี้วัด	<p>1. ผู้ป่วย Acute Myocardial Infarction (AMI) หมายถึง ผู้ป่วยโรคกล้ามเนื้อหัวใจตายเฉียบพลันที่มี Principal Diagnosis (Pdx) เป็นโรคกล้ามเนื้อหัวใจตายเฉียบพลันโดยมีรหัสโรคอยู่ในกลุ่มรหัสโรคตาม ICD-10 TM, ICD-10, ICD-9 ดังที่ระบุไว้</p> <p>2. ผู้ป่วย AMI ที่ได้รับ Beta-blocker ภายใน 24 ชั่วโมง เมื่อมาถึงโรงพยาบาล หมายถึง ผู้ป่วย AMI ที่ไม่มีข้อห้ามของการให้ยา <u>และ</u> ได้รับยา Beta-blocker ในการรักษาภายใน 24 ชั่วโมง โดยนับระยะเวลา เริ่มตั้งแต่เวลาที่ผู้ป่วยมีอาการ <u>และ</u> มาตรวจรักษาที่ ER/OPD และรับไว้ในโรงพยาบาล จนถึงระยะเวลาที่ผู้ป่วยได้รับยา</p>	
วัตถุประสงค์ของตัวชี้วัด	ประเมินประสิทธิภาพการดูแลรักษาผู้ป่วย AMI	
สูตรในการคำนวณ	$(a/b) \times 100$	
ข้อมูลที่ต้องการ	ตัวตั้ง	a = จำนวนผู้ป่วย AMI ที่ได้รับ Beta-blocker ภายใน 24 ชั่วโมง เมื่อมาถึงโรงพยาบาลในเดือนนั้น
	ตัวหาร	b = จำนวนผู้ป่วย AMI ที่ไม่มีข้อห้ามของการให้ยา <u>และ</u> ที่เข้ารับการรักษานในโรงพยาบาลในเดือนเดียวกันนั้น
รหัสโรค/ หัตถการที่เกี่ยวข้อง	ตัวตั้ง	Pdx = I21.0, I21.1, I21.2, I21.3, I21.4, I21.9
	ตัวหาร	Pdx = I21.0, I21.1, I21.2, I21.3, I21.4, I21.9
ความถี่ในการจัดทำข้อมูล	ทุกเดือน หรือ เดือนละครั้ง (ตัวชี้วัดรายเดือน)	
หน่วยวัด	ร้อยละ	
Benchmark (แหล่งอ้างอิง/ ปี) *	U.S.A. National Median : 64	
วิธีการแปลผล	ค่ายิ่งมาก = มีคุณภาพดี 	
ที่มา/ Reference	THIP I	
วัน เดือน ปี ที่เริ่มใช้	1 ตุลาคม 2557	
วัน เดือน ปี ที่ปรับปรุงครั้งล่าสุด		
เหตุผลของการปรับปรุง		
หมายเหตุ		