


หมวดตัวชี้วัด	Center of Excellence	
ประเภทตัวชี้วัด	Breast Cancer	
รหัสตัวชี้วัด	DE0103	
ชื่อตัวชี้วัด (ภาษาไทย)	อัตราการตรวจพบผู้ป่วยมะเร็งเต้านมระยะแรก Stage 1, 2	
ชื่อตัวชี้วัด (ภาษาอังกฤษ)	Rate of Diagnosis of Early Stage Breast Cancer Stage 1,2	
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของตัวชี้วัด	<p>1. ผู้ป่วยมะเร็งเต้านม หมายถึง ผู้ป่วยทั้งในสถานะผู้ป่วยนอกและผู้ป่วยในที่มี Principal diagnosis (Pdx) or Secondary diagnosis (sdx) เป็นโรคมะเร็งเต้านม โดยมีรหัสโรคตาม ICD-10 TM, ICD-10, ICD-9 ดังที่ระบุไว้</p> <p>2. มะเร็งเต้านมระยะที่ 1 หมายถึง มะเร็งมีการลุกลามออกมานอกเนื้อเยื่อฐานราก แต่ยังไม่มีการแพร่กระจายไปสู่ต่อมน้ำเหลืองที่รักแร้ และขนาดก้อนมะเร็งไม่เกิน 2 ซม.</p> <p>3. มะเร็งเต้านมระยะที่ 2 หมายถึง ก้อนมะเร็งขนาดเกิน 2 ซม. แต่ไม่เกิน 5 ซม. ที่ยังไม่มีการแพร่กระจายไปสู่ต่อมน้ำเหลืองที่รักแร้ หรือมะเร็งขนาดเล็กไม่เกิน 2 ซม. แต่มีการแพร่กระจายไปสู่ต่อมน้ำเหลืองที่รักแร้แล้ว</p>	
วัตถุประสงค์ของตัวชี้วัด	เพื่อประเมินระดับความรุนแรงของโรค (Stage) ของผู้ป่วยมะเร็งเต้านมที่เข้ารับการตรวจรักษาในโรงพยาบาล	
สูตรในการคำนวณ	$(a/b) \times 100$	
ข้อมูลที่ต้องการ	ตัวตั้ง	a = จำนวนผู้ป่วยรายใหม่ที่ได้รับการวินิจฉัยในสถานบันนั้นว่าเป็นมะเร็งเต้านมระยะที่ 1 หรือระยะที่ 2 ในรอบปี
	ตัวหาร	B = จำนวนผู้ป่วยมะเร็งเต้านมรายใหม่ที่ได้รับการวินิจฉัยในสถานบันนั้นทั้งหมดในรอบปี
รหัสโรค/ หัตถการที่เกี่ยวข้อง	ตัวตั้ง	Pdx = C50 และอยู่ในระยะที่ 1 หรือระยะที่ 2
	ตัวหาร	Pdx = C50 และได้รับการวินิจฉัยว่าเป็นมะเร็งเต้านมรายใหม่
ความถี่ในการจัดทำข้อมูล	ทุก 1 ปี (ตัวชี้วัดรายปี)	
หน่วยวัด	ร้อยละ	
Benchmark (แหล่งอ้างอิง/ ปี) *		
วิธีการแปลผล	ค่ายิ่งมาก = มีคุณภาพดี 	
ที่มา/ Reference	คณะกรรมการระบบคุณภาพและพัฒนาตัวชี้วัด, เครือข่ายโรงพยาบาลกลุ่มสถาบันแพทยศาสตร์แห่งประเทศไทย (Uhosnet)	
วัน เดือน ปี ที่เริ่มใช้	1 ตุลาคม 2560	
วัน เดือน ปี ที่ปรับปรุงครั้งล่าสุด		
เหตุผลของการปรับปรุง		
หมายเหตุ		