

KPI template orthopedic

ชื่อตัวชี้วัด (Name of measure)	ร้อยละของผู้ป่วย fracture around the hip ที่มีอายุมากกว่า 50 ปี ที่ได้รับการผ่าตัด ในโรงพยาบาล A,S, M1 (ที่มีแพทย์orthopedic)
คำนิยาม (Definition)	<p>ผู้ป่วย <u>fracture around the hip</u> หมายถึง หมายถึง ผู้ป่วยทั้งเพศชายและหญิง ที่มีอายุตั้งแต่ 50 ปีขึ้นไป ที่เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลด้วยภาวะกระดูก สะโพก หักจากภัยอันตรายชนิดไม่รุนแรง (fragility fracture) ทุกสาย ในกลุ่ม ICD10 รหัส ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Close Femoral neck fracture S7200 2. Close intertrochanteric or lesser or greater trochanteric S7210 3. Close fracture subtrochanteric S7220 <p><u>fast track surgery</u> หมายถึง การที่ผู้ป่วยได้รับการผ่าตัดภายใน 72 ชั่วโมง โดยการนับระยะเวลาตั้งแต่มาถึง โรงพยาบาล (เปิด AN) จนได้รับการผ่าตัดด้วยรหัส หัตถการ</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Total hip replacement 81.51 2. Partial hip replacement (bipolar hemiarthroplasty , hemiarthroplasty) 81.52 3. Close reduction of fracture with internal Fixation 79.15 4. Open reduction of fracture with internal Fixation 79.35 5. Close reduction of fracture without internal Fixation 79.05 6. Open reduction of fracture without internal Fixation 79.25 7. Internal fixation of bone without fracture reduction 78.55
เกณฑ์เป้าหมาย	ร้อยละ 30
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	ผู้ป่วย fracture around the hip ตาม ICD10 ข้างต้น
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	บันทึกในรายงานข้อมูล 43 แพ้ม
แหล่งข้อมูล	รายงานข้อมูล 43 แพ้ม
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนผู้ป่วย fracture around the hip ตาม ICD10 ข้างต้น ที่มีอายุ 50 ปี ขึ้นไป แล้วได้รับการผ่าตัดภายใน 72 ชั่วโมง
รายการข้อมูลที่ 2	B = จำนวนผู้ป่วย fracture around the hipตาม ICD10 ข้างต้น ที่มีอายุ50 ปีขึ้นไปทั้งหมด ที่เข้ารับการรักษาโดยการผ่าตัด ในโรงพยาบาล
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	$(A/B) \times 100$
ระยะเวลาประเมินผล	ทุก 3 เดือน
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ/ ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	
ผู้รายงานผลการดำเนินงาน	คณะกรรมการพัฒนาระบบบริการ
หน่วยงานประเมินผลและจัดทำ ข้อมูล	
ผู้บันทึกข้อมูล	เลขาและผู้ช่วยเลขาบริการพัฒนาระบบบริการสุขภาพ 12 เขตบริการสุขภาพ