


|                                     |   |  |
|-------------------------------------|---|--|
| หมวดตัวชี้วัด                       | Infection Control System  |  |
| ประเภทตัวชี้วัด                     | Blood Stream Infection (BSI)  |  |
| รหัสตัวชี้วัด                       | SI0203  |  |
| ชื่อตัวชี้วัด (ภาษาไทย)             | อัตราการติดเชื้อในกระแสเลือดจากการคาสายสวนหลอดเลือดส่วนกลางของผู้ป่วยนอก ICU  |  |
| ชื่อตัวชี้วัด (ภาษาอังกฤษ)          | BSI: Catheter-associated Blood Stream Infection Outside ICU   |  |
| นิยาม คำอธิบาย ความหมายของตัวชี้วัด | <p>1. ผู้ป่วยติดเชื้อในกระแสเลือดหลังจากใส่สายสวนหลอดเลือดส่วนกลางมากกว่า 48 ชั่วโมง และเมื่อถอดสายสวนหลอดเลือดออกภายใน 24* ชั่วโมง (*in place on the date of event or the day before) โดยนับเฉพาะผู้ป่วยที่รักษานอกห้อง ICU ทั้งหมด</p> <p>2. ไอ ซี ยู คือ ห่อผู้ป่วยจำเพาะที่ให้การดูแลรักษาผู้ป่วยวิกฤตที่มีโรคหรือการบาดเจ็บรุนแรงจนอาจเสียชีวิต โดยการรักษาเหตุของโรคและการรักษาประคับประคองเพื่อรอให้อวัยวะที่เสื่อมสภาพกลับฟื้นมาทำงาน ร่วมกับการติดตามเฝ้าระวังโดยบุคลากร และการใช้เครื่องมือต่างๆ อย่างใกล้ชิด</p> |  |
| วัตถุประสงค์ของตัวชี้วัด            | ประเมินผลลัพธ์ของการดูแลผู้ป่วยที่ใส่สายสวนหลอดเลือดส่วนกลาง  |  |
| สูตรในการคำนวณ                      | $(a/b) \times 1,000$  |  |
| ข้อมูลที่ต้องการ                    | ตัวตั้ง   | a = จำนวนครั้งของการติดเชื้อในกระแสเลือดในผู้ป่วยใส่สาย Central Line ของผู้ป่วยที่นอนนอก ICU |
|                                     | ตัวหาร  | b = จำนวนวันรวมที่ผู้ป่วยนอก ICU ที่ใส่สาย Central Line                                      |
| รหัสโรค/ เหตุการณ์ที่เกี่ยวข้อง     | ตัวตั้ง   | -  |
|                                     | ตัวหาร  | -  |
| ความถี่ในการจัดทำข้อมูล             | ทุกเดือน หรือ เดือนละครั้ง (ตัวชี้วัดรายเดือน)  |  |
| หน่วยวัด                            | ต่อ 1,000 วันที่คาสายสวนหลอดเลือดส่วนกลาง   |  |
| Benchmark (แหล่งอ้างอิง/ ปี) *      |   |  |
| วิธีการแปลผล                        | ค่ายิ่งน้อย = มีคุณภาพดี   |  |
| ที่มา/ Reference                    | สมาคมโรคติดเชื้อแห่งประเทศไทย   |  |
| วัน เดือน ปี ที่เริ่มใช้            | 1 ตุลาคม 2558   |  |
| วัน เดือน ปี ที่ปรับปรุงครั้งล่าสุด |   |  |
| เหตุผลของการปรับปรุง                |   |  |
| หมายเหตุ                            |   |  |