หมวดตัวชี้วัด		Infection Control System
ประเภทตัวชี้วัด		Catheter-associated Urinary Tract Infection (CAUTI)
รหัสตัวชี้วัด		SI0303
ชื่อตัวชี้วัด (ภาษาไทย)		อัตราการติดเชื้อทางเดินปัสสาวะจากการคาสายสวนปัสสาวะของผู้ป่วย นอกIC U
ชื่อตัวชี้วัด (ภาษาอังกฤษ)		CAUTI: Catheter-associated Urinary Tract Infection Outside ICU
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ		1. การติดเชื้อของผู้ป่วยในระบบทางเดินปัสสาวะ(นับเฉพาะชนิดที่มีอาการ <u>ไม่นับ</u> การติด
ตัวชี้วัด		เชื้อ <u>ที่ไม่มีอาการ</u> (Asymptomatic bacteriuria) แต่มีการติดเชื้อในเลือดโดยเชื้อในเลือด
		เป็นชนิดเดียวกับที่พบในปัสสาวะ) อันเป็นผลมาจากการคาสายสวนปัสสาวะเกิน 48 ชั่วโมง
		และหลังเอาสายสวนปัสสาวะออกภายใน 48* ชั่วโมง (* in place on the date of event
		or the day before) เฉพาะผู้ป่ วยที่รักษานอกห้อง ICU
		2. ไอ ซี ยู คือ หอผู้ป่วยจำเพาะที่ให้การดูแลรักษาผู้ป่วยวิกฤตที่มีโรคหรือการบาดเจ็บ
		รุนแรงจนอาจเสียชีวิต โดยการรักษาเหตุของโรคและการรักษาประคับประคองเพื่อรอให้
		อวัยวะที่เสื่อมสภาพกลับฟื้นมาทำงาน ร่วมกับการติดตามเฝ้าระวังโดยบุคลากรและการใช้
		เครื่องมือต่างๆ อย่างใกล้ชิด
วัตถุประสงค์ของตัวชี้วัด		ประเมินผลลัพธ์ของการดูแลผู้ป่วยที่ใส่สายสวนปัสสาวะ
สูตรในการคำนวณ		(a/b) x 1,000
ข้อมูลที่ต้องการ	ตัวตั้ง	a = จำนวนครั้งของการติดเชื้อระบบทางเดินปัสสาวะจากการคาสายสวนปัสสาวะของ
		ผู้ป่วยที่นอน นอกห้องIC U
	ตัวหาร	b = จำนวนวันรวมที่ผู้ป่วย นอกห้องICU ที่คาสายสวนปัสสาวะทั้งหมด
รหัสโรค/ หัตถการ	ตัวตั้ง	-
ที่เกี่ยวข้อง	ตัวหาร	-
ความถี่ในการจัดทำข้อมูล		ทุกเดือน หรือ เดือนละครั้ง (ตัวซี้วัดรายเดือน)
หน่วยวัด		ต่อ 1,000 วันที่คาสายสวนปัสสาวะ
Benchmark (แหล่งอ้างอิง/ ปี) *		
วิธีการแปลผล		ค่ายิ่งน้อย = มีคุณภาพดี 🤳 🤈
ที่มา/ Reference		สมาคมโรคติดเชื้อแห่งประเทศไทย
วัน เดือน ปี ที่เริ่มใช้		1 ตุลาคม 2558
วัน เดือน ปี ที่ปรับปรุงครั้งล่าสุด		1 ตุลาคม 2561
เหตุผลของการปรับปรุง		ปรับปรุงครั้งที่ 1 (ตุลาคม 2561): ปรับเวลาหลังเอาสายสวนปัสสาวะออกภายใน 24 เป็น
		48 ชั่วโมง ตามการทบทวนนิยามที่เสนอโดย สภาการพยาบาล (Thailand Nursing and
		Midwifery Council)
หมายเหตุ		