

สรุปการประเมินความเหมาะสมในการใช้ยา
ประจำเดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

- มีการสั่งใช้ยาต้านจุลชีพที่ต้องประเมินการใช้ยาสำหรับผู้ป่วยทั้งหมด 107 ราย ดังนี้

รายการยา	ปริมาณการสั่งการใช้ยา (cases)	ประเมินในเชิงคุณภาพ (Qualitative)			ประเมินในเชิงปริมาณการใช้ (Quantitative)	
		การสั่งใช้ยาที่อยู่ในเกณฑ์ (ราย)	การสั่งใช้ยานอกเกณฑ์ (ราย)	การสั่งใช้ยานอกเกณฑ์แต่สมเหตุผล (ราย)	ปริมาณยาที่ใช้ (vials)	มูลค่ายา (บาท)
Cefoperazone + Sulbactam inj 1 g/vial	2	2	-	-	246	22,386.00
Imipenem inj. 0.5 g/vial	7	7	-	-	339	254,250.00
Ertapenem 1 g/vial	5	5	-	-	40	45,720.00
Meropenem inj. 1 g/vial	34	33	1	-	339	84,588.00
Colistin sodium inj. 0.15 g/vial	2	2	-	-	12	2,412.00
Levofloxacin inj. 0.75 g/vial	24	24	-	-	107	47,294.00
31	30	30	1	-	739	69,835.00
Vancomycin inj. 0.5 g/vial	2	2	-	-	20	1,790.00
รวม	107	105	2	-	-	528,275.00
ร้อยละ	-	98.13	1.87	-	-	-

- การประเมินเชิงคุณภาพ (Qualitative): อัตราการสั่งใช้ยาสมเหตุผลคิดเป็น ร้อยละ 98.13
 - การสั่งใช้ยาที่อยู่ในเกณฑ์ คิดเป็นร้อยละ 98.13
 - การสั่งใช้ยาที่อยู่นอกเกณฑ์ คิดเป็นร้อยละ 1.87
 - การสั่งใช้ยาที่อยู่นอกเกณฑ์แต่สมเหตุผล คิดเป็นร้อยละ 0.00
- การประเมินเชิงปริมาณ (Quantitative): มูลค่ารวมของการใช้ยาต้านจุลชีพที่ประเมินความเหมาะสมจากการใช้ยาเท่ากับ 528,275.00 บาท

การสั่งใช้ยาที่อยู่นอกเกณฑ์

1. Pt. เพศหญิง อายุ 72 ปี Dx. Pneumonia แพทย์สั่งใช้ยา Tazocin 4.5 g IV q 6 hr โดยไม่ได้ตรวจ Scr

2. Pt. เพศหญิง อายุ 87 ปี Dx. Pneumonia Scr 0.82, eGFR 65, CrCl 31.60 แพทย์สั่งใช้ยา Meropenem 500 mg IV q 12 hr ซึ่งขนาดยาที่แนะนำสำหรับ CrCl 31.60 คือ Meropenem 1 g IV q 12 hr