



กลุ่มงานคุ้มครองผู้บริโภคและเภสัชสาธารณสุข

คณะที่ 2

การพัฒนาระบบบริการสุขภาพ

ร้อยละของ รพ. ที่ใช้ยาอย่างสมเหตุผล (RDU)

RDU ขั้นที่ 1 ร้อยละ 80

RDU ขั้นที่ 2 ร้อยละ 20

AMR : รพ. ที่มีระบบการจัดการ AMR อย่างบูรณาการ

ภาพรวม RDU เขต 6 ไตรมาส 2/61

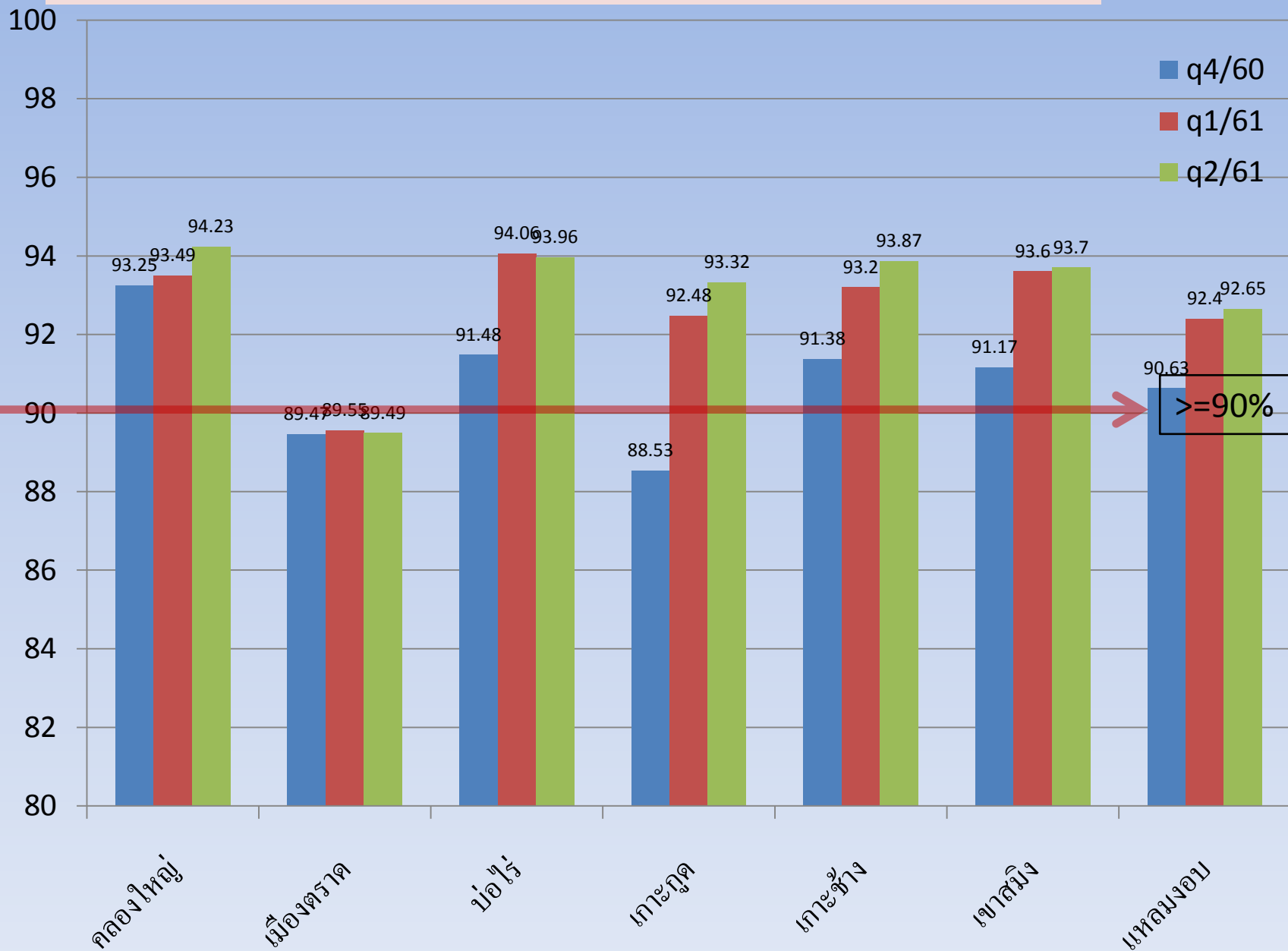
		■ ชั้นที่ 3 ■ ชั้นที่ 2 ■ ชั้นที่ 1 ■ ชั้นที่ 0 >=20% >=80%			
จังหวัด	สถานะ	ชั้นที่ 3	ชั้นที่ 2	ชั้นที่ 1	ชั้นที่ 0
จันทบุรี		0.00% (0)	8.33% (1)	66.67% (8)	25.00% (3)
ฉะเชิงเทรา		18.18% (2)	9.09% (1)	72.73% (8)	-0.00% (0)
ชลบุรี		0.00% (0)	8.33% (1)	91.67% (11)	0.00% (0)
ตราด		0.00% (0)	0.00% (0)	71.43% (5)	28.57% (2)
ปราจีนบุรี		0.00% (0)	0.00% (0)	100.00% (7)	0.00% (0)
ระยอง		0.00% (0)	0.00% (0)	88.89% (8)	11.11% (1)
สมุทรปราการ		0.00% (0)	0.00% (0)	66.67% (4)	33.33% (2)
สระแก้ว		0.00% (0)	0.00% (0)	100.00% (9)	0.00% (0)

RDU ชั้น 1 (รพ.ผ่าน $\geq 80\%$)

- ต้องผ่านตัวชี้วัด
 - ร้อยละของรายการยาที่สั่งใช้ยาในบัญชียาหลักแห่งชาติ
 - ประสิทธิภาพการดำเนินงานของคณะกรรมการ **PTC** ในการชี้นำสื่อสาร และส่งเสริมเพื่อนำไปสู่การเป็นโรงพยาบาลส่งเสริมการใช้ยาอย่างสมเหตุผล
 - การดำเนินงานในการจัดทำฉลากยามาตรฐาน ฉลากยาเสริม และเอกสารข้อมูลยาใน 13 กลุ่ม ที่มีรายละเอียดครบถ้วน
 - รายการยาที่ควรพิจารณาตัดออก 8 รายการ ซึ่งยังคงมีอยู่ในบัญชียาของโรงพยาบาล
 - การดำเนินงานเพื่อส่งเสริมจริยธรรมในการจัดซื้อและส่งเสริมการขายยา

ร้อยละของรายการยาที่สั่งใช้ยาในบัญชียาหลักแห่งชาติ

ผ่าน



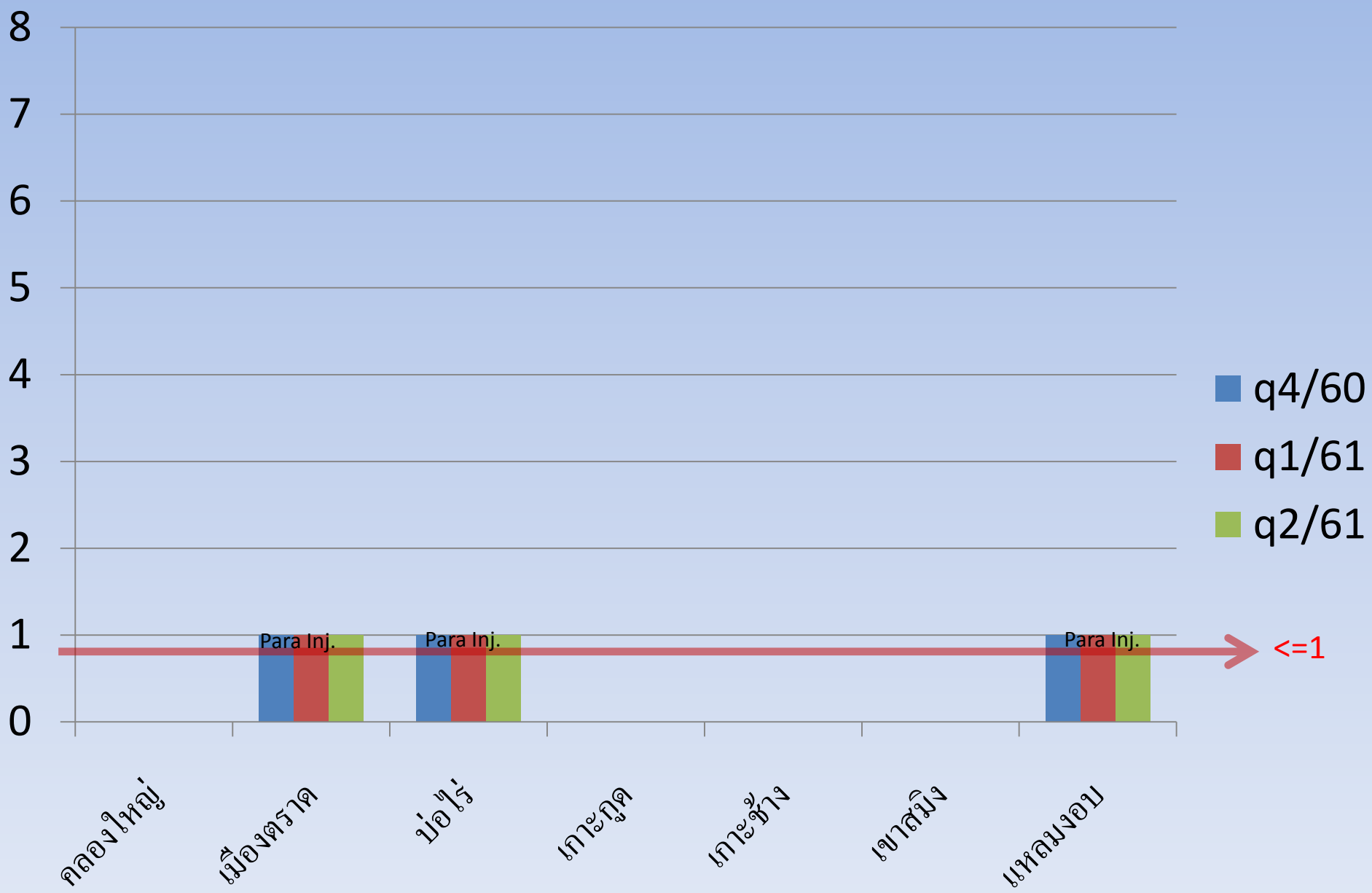
การดำเนินงานของคณะ **PTC** ในการชี้แนะสื่อสารและ
ส่งเสริม เพื่อนำไปสู่ **RDU Hospital**



การจัดทำฉลากยาเสริม

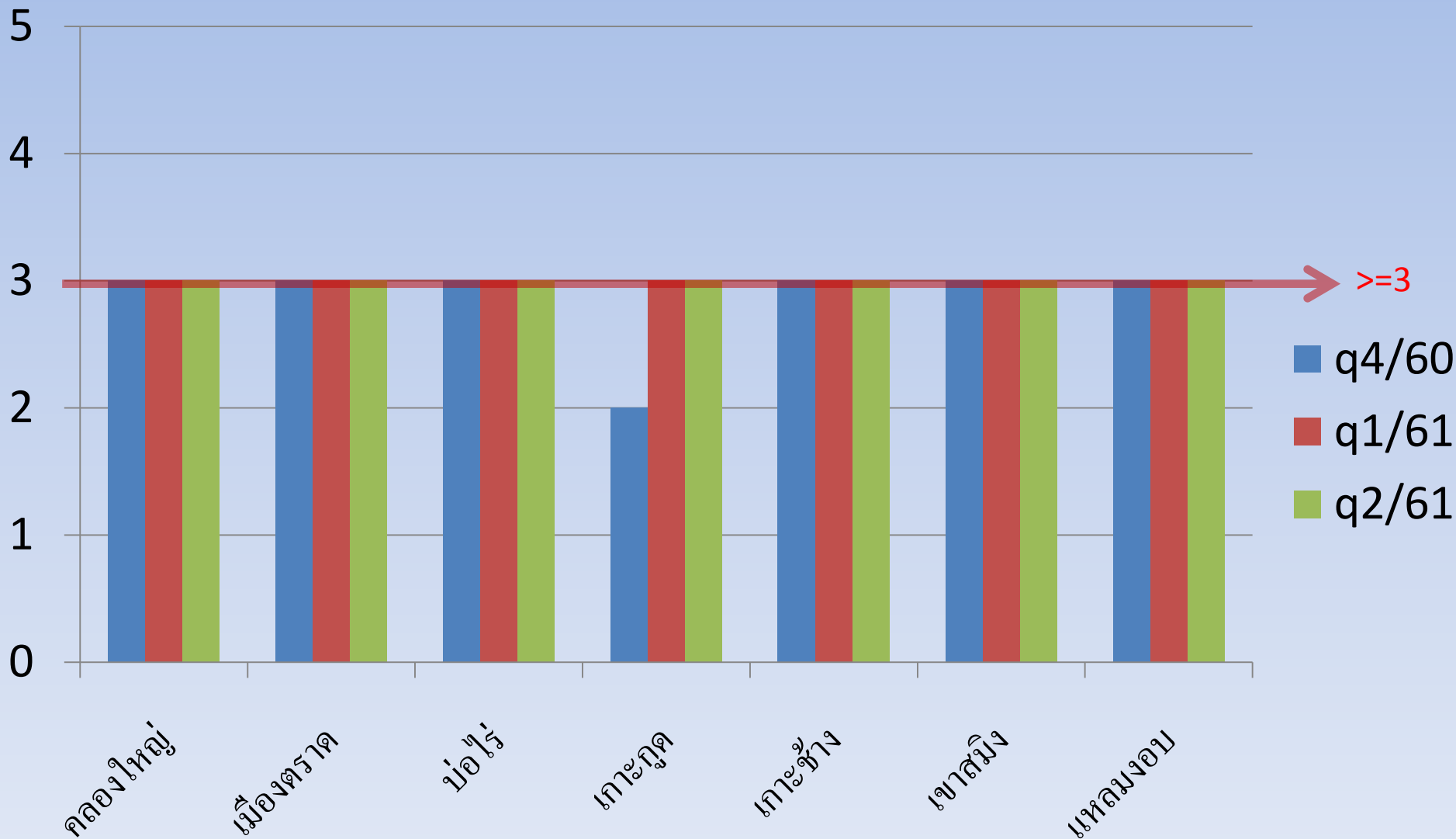


รายการยาที่ควรตัดออก

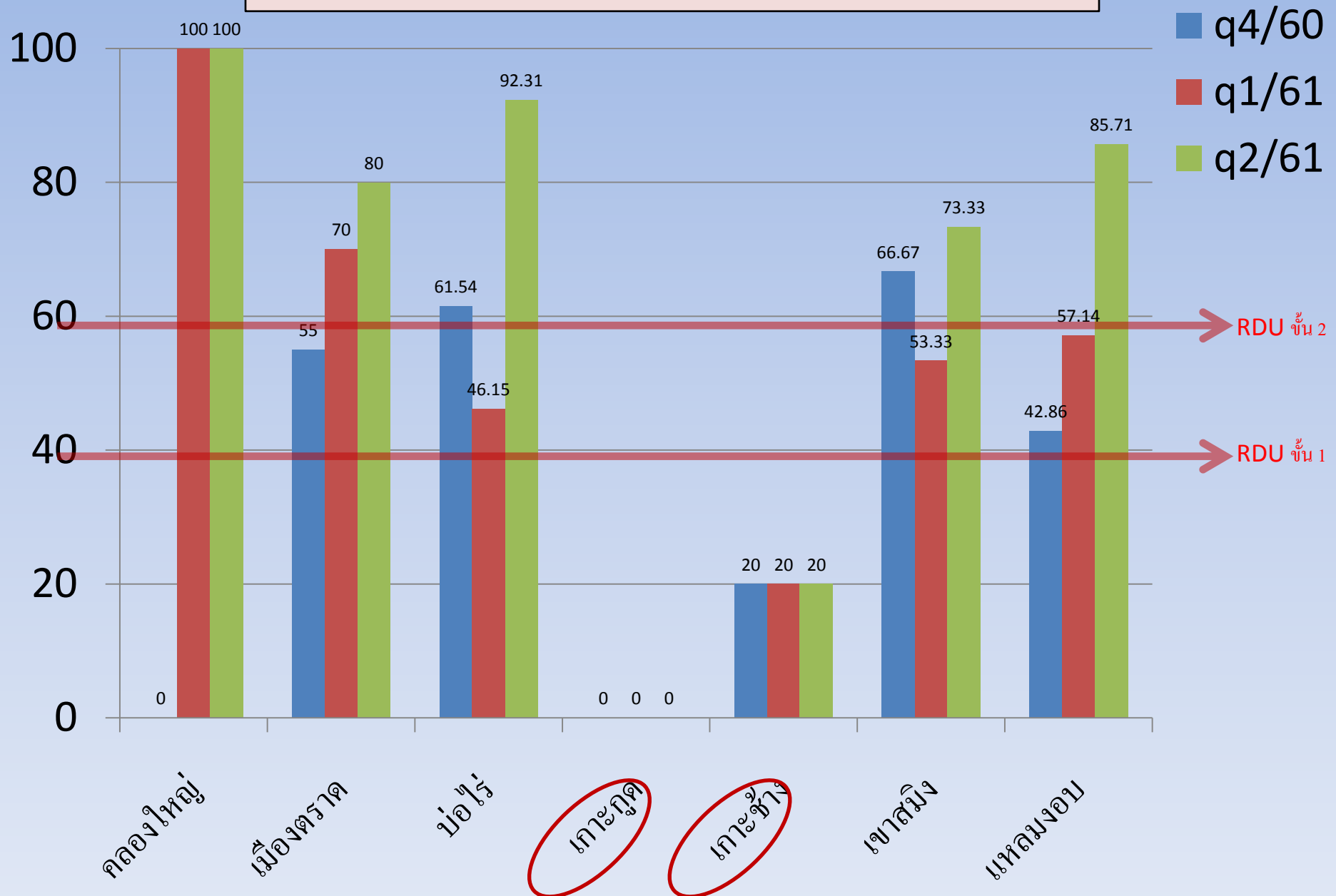


การดำเนินงานเพื่อส่งเสริมจริยธรรมในการ จัดซื้อและส่งเสริมการขายยา

ผ่าน



RDU2 (ร้อยละ รพ.สต.ผ่าน RI&AD)



สรุป

- โรงพยาบาลที่ผ่านเกณฑ์ RDU ชั้น 1
 - โรงพยาบาลคลองใหญ่
 - โรงพยาบาลตราด
 - โรงพยาบาลบ่อไร่
 - โรงพยาบาลเขาสมิง
 - โรงพยาบาลแหลมงอบ
- โรงพยาบาลที่ไม่ผ่านเกณฑ์ RDU ชั้น 1
 - โรงพยาบาลเกาะช้าง
 - โรงพยาบาลเกาะกูด
- คิดเป็นร้อยละ 71.43

RDU ชั้น 2 (รพ.ผ่าน $\geq 20\%$)

- ต้องผ่านตัวชี้วัด
 - ผลการดำเนินงานของตัวชี้วัด จำนวน 5 ตัวชี้วัดตาม RDU ชั้น 1
 - อัตราการใช้ยาปฏิชีวนะในกลุ่มโรค RI, AD, แผลสดอุบัติเหตุและสตรีคลอดปกติ ผ่านเกณฑ์ทั้ง 4 ตัวชี้วัด
 - การใช้ NSAIDs ผู้ป่วยโรคไตเรื้อรังระดับ 3 ขึ้นไป ไม่เกินร้อยละ 10
 - การใช้ยา Glibenclamide ในผู้ป่วยสูงอายุ หรือไตทำงานบกพร่องไม่เกินร้อยละ 5
 - การไม่ใช้ยาที่ห้ามใช้ในสตรีมีครรภ์
 - การจัดการการดื้อยา AMR (เฉพาะโรงพยาบาลตราด)

ไม่ผ่าน

ร้อยละการใช้ Antibiotic ใน RI



ร้อยละการใช้ Antibiotic ใน AD



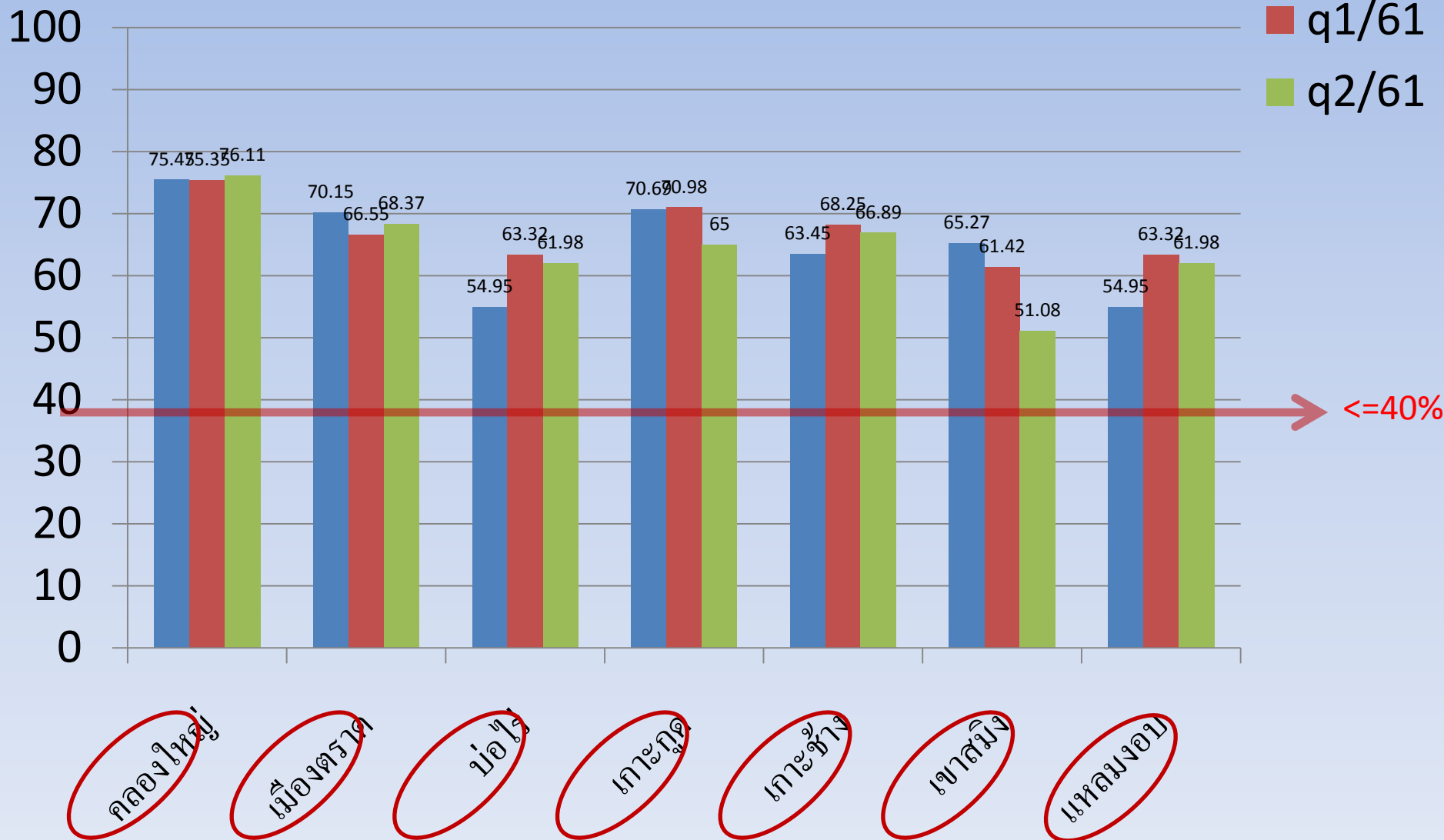
ไม่ผ่าน

ร้อยละการใช้ยา **antibiotic** ในแผลสด อุบัติเหตุ

■ q4/60

■ q1/61

■ q2/61

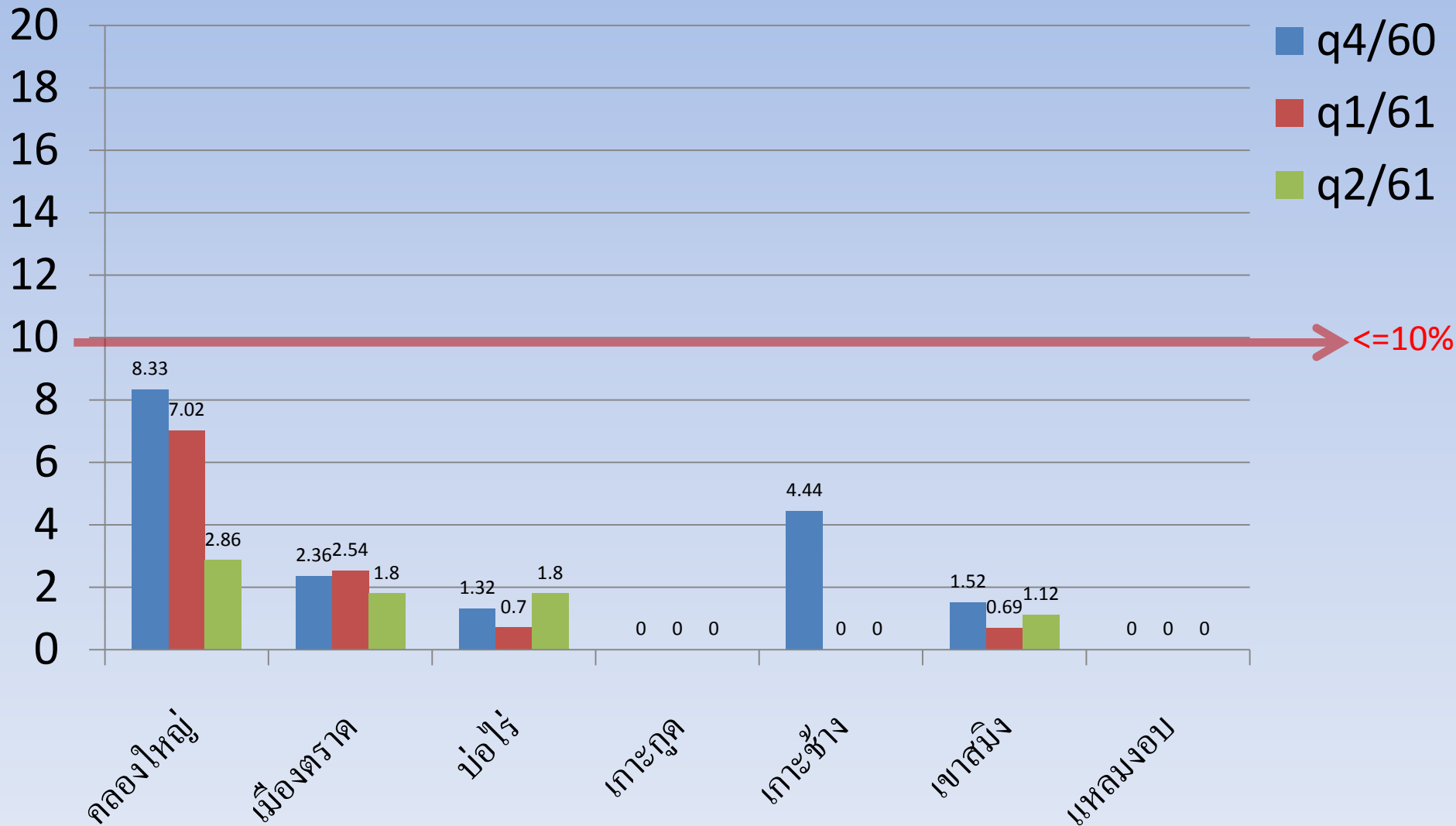


ร้อยละการใช้ Antibiotic ในหญิงคลอดปกติ



ร้อยละผู้ป่วยโรคไตเรื้อรังระดับ 3 ขึ้นไป ได้รับยา NSAIDs

ผ่าน



- ร้อยละของผู้ป่วยที่ใช้ **glibenclamide** ในผู้ป่วยที่มีอายุมากกว่า 65 ปี หรือมี **eGFR** น้อยกว่า 60 มล./นาที/1.73 ตารางเมตร
 - ผ่าน เนื่องจากในกรอบบัญชียาจังหวัดตราด ไม่มียาดังกล่าว
- จำนวนสตรีตั้งครรภ์ที่ได้รับยาที่ห้ามใช้ ได้แก่ ยา **warfarin***, **statins**, **ergots** เมื่อรู้ว่าตั้งครรภ์แล้ว (* ยกเว้นกรณีใส่ **mechanical heart valve**)
 - เกณฑ์ 0 ราย ผ่านทุกโรงพยาบาล
- การจัดการการดื้อยา (**AMR**) : (เฉพาะโรงพยาบาลตราด)

สรุป

- โรงพยาบาลที่ไม่ผ่านเกณฑ์ RDU ชั้น 2
 - โรงพยาบาลคลองใหญ่
 - โรงพยาบาลตราด
 - โรงพยาบาลบ่อไร่
 - โรงพยาบาลเขาสมิง
 - โรงพยาบาลแหลมงอบ
 - โรงพยาบาลเกาะช้าง
 - โรงพยาบาลเกาะกูด
- คิดเป็น ร้อยละ 0

ปัญหา

- ร้อยละการใช้ **Antibiotic** ใน RI
 - ไม่ผ่านทุกโรงพยาบาล
- ร้อยละการใช้ **Antibiotic** ใน AD
 - ไม่ผ่าน 2 โรงพยาบาล คือ เกาะช้าง เกาะกูด
- ร้อยละการใช้ยา **antibiotic** ในแผลสดอุบัติเหตุ
 - ไม่ผ่านทุกโรงพยาบาล
- ร้อยละการใช้ **Antibiotic** ในหญิงคลอดปกติ
 - ไม่ผ่าน 1 โรงพยาบาล คือ เกาะช้าง

ตัวชี้วัด RDU 2 (RI&AD ใน รพ.สต.)

- อำเภอคลองใหญ่ — ผ่านทุก รพ.สต.
- อำเภอเมือง — ผ่าน 16 รพ.สต. เหลือ 4 รพ.สต.
- อำเภอบ่อไร่ — ผ่าน 12 รพ.สต. เหลือ 1 รพ.สต.
- อำเภอเขาสมิง — ผ่าน 11 รพ.สต. เหลือ 4 รพ.สต.
- อำเภอแหลมงอบ — ผ่าน 6 รพ.สต. เหลือ 1 รพ.สต.
- อำเภอเกาะช้าง — ผ่าน 1 รพ.สต. เหลือ 4 รพ.สต.
- อำเภอเกาะกูด — ไม่มี รพ.สต. ไດผ่าน

คณะที่ 3

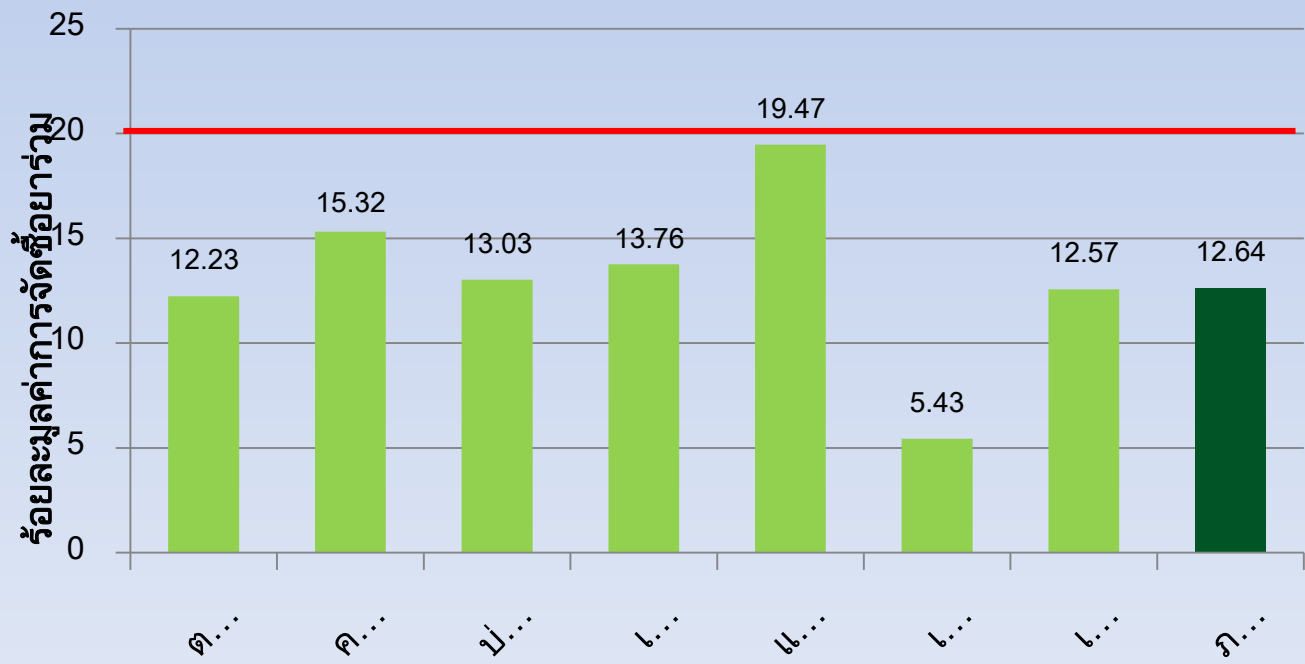
การพัฒนาระบบบริหารจัดการเพื่อสนับสนุนการจัดบริการเพื่อสุขภาพ

ตัวชี้วัดที่ 61 ร้อยละของการจัดซื้อร่วมของยา เวชภัณฑ์ที่ไม่ใช่
ยา วัสดุวิทยาศาสตร์ และวัสดุทันตกรรม

ชื่อโรงพยาบาล	มูลค่าการจัดซื้อรวมยา (A)	มูลค่าการจัดซื้อ ทั้งหมดของยา(B)	ร้อยละของการจัดซื้อรวม (A/B)×๑๐๐
เป้าหมาย			≥ ๒๐
ตราด	๔,๔๙๔,๒๓๕.๕๓	๓๖,๗๔๑,๘๕๗.๒๗	๑๒.๒๓
คลองใหญ่	๕๐๑,๕๒๙.๐๕	๓,๒๗๓,๖๙๗.๓๗	๑๕.๓๒
บ่อไร่	๔๒๐,๕๙๔.๕๐	๓,๒๒๗,๕๕๖.๐๙	๑๓.๐๓
เขาสมิง	๔๒๓,๐๘๘.๐๐	๓,๐๗๕,๐๘๖.๗๓	๑๓.๗๖
แหลมงอบ	๓๑๓,๓๖๒.๐๐	๑,๖๐๙,๕๗๒.๓๖	๑๙.๔๗
เกาะช้าง	๗๒,๘๑๙.๗๑	๑,๓๓๙,๘๖๓.๑๔	๕.๔๓
เกาะกูด	๘๖,๕๙๒.๖๐	๖๘๘,๗๔๖.๐๗	๑๒.๕๗
ภาพรวมจังหวัด	๖,๓๑๒,๒๒๑.๓๙	๔๙,๙๕๖,๓๗๙.๐๓	๑๒.๖๔

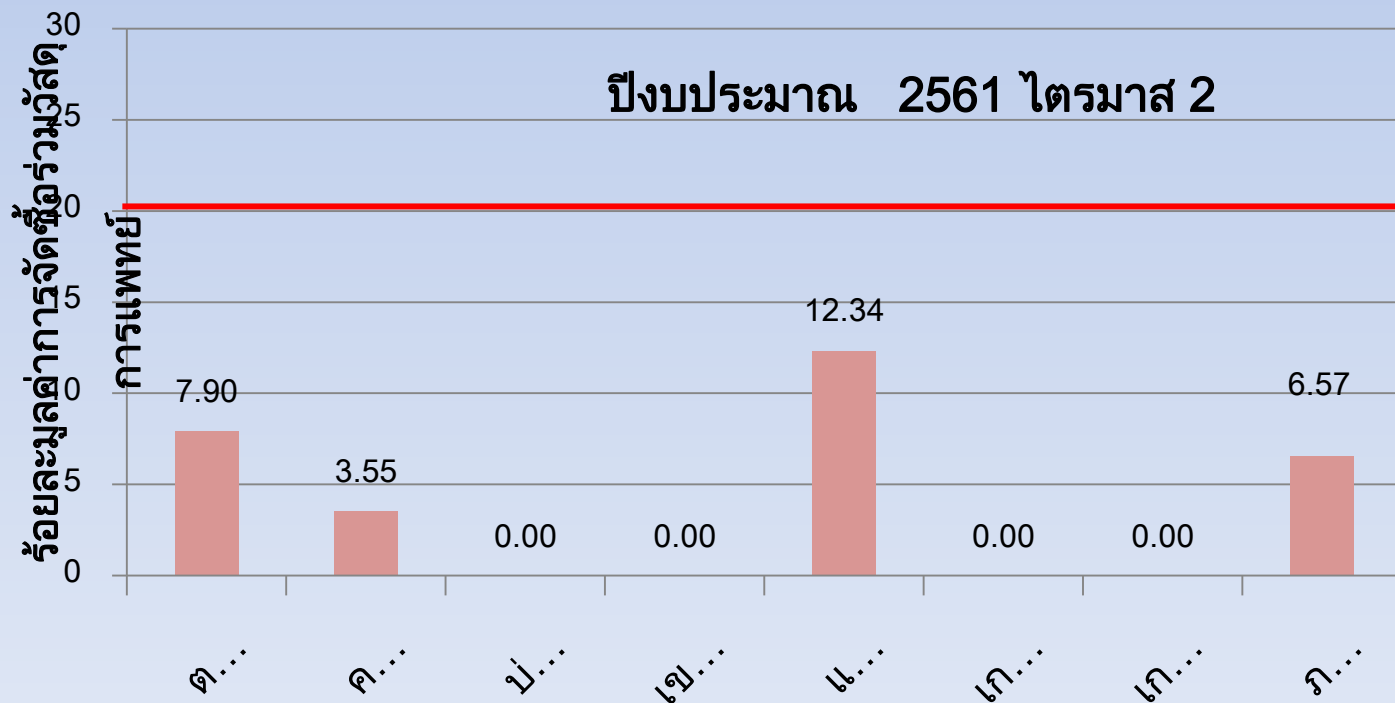
ยา

ปีงบประมาณ 2561 ไตรมาส 2



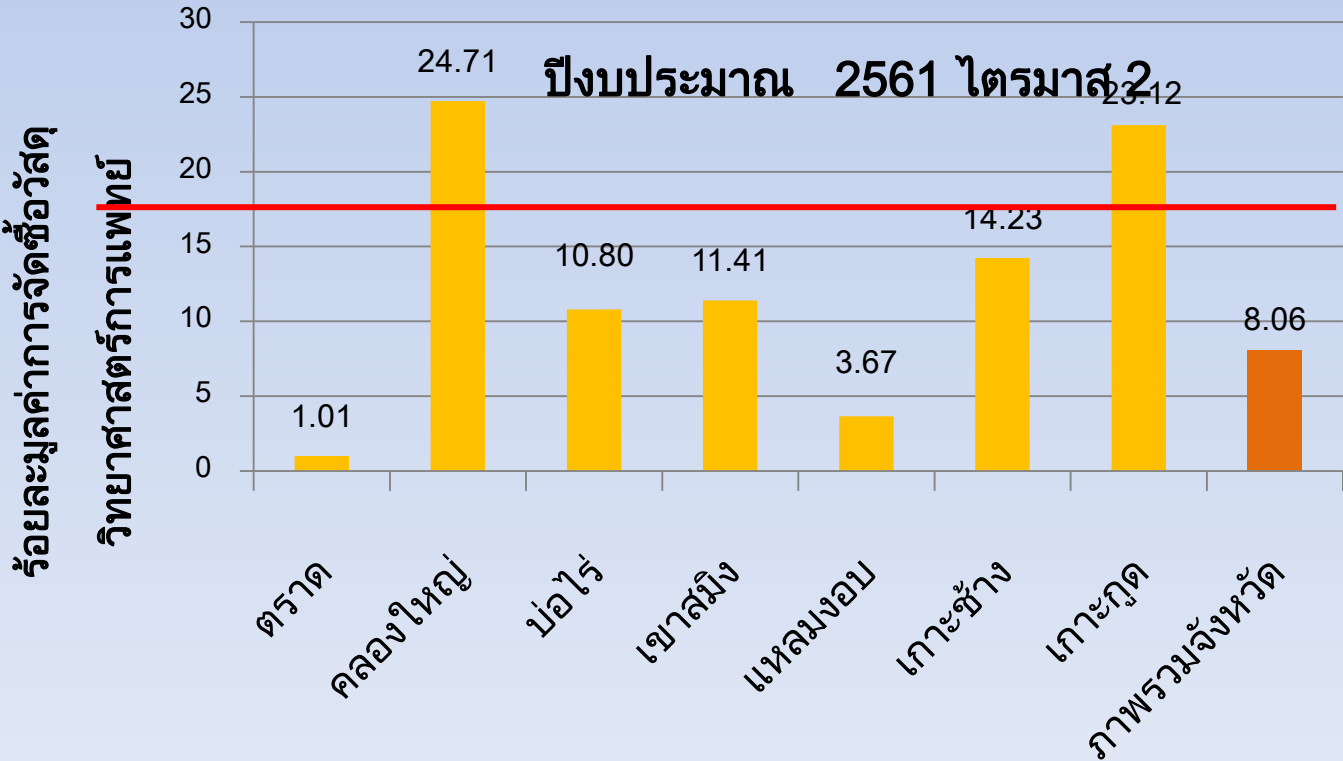
ชื่อโรงพยาบาล	มูลค่าการจัดซื้อรวมวัสดุ การแพทย์(A)	มูลค่าการจัดซื้อทั้งหมด ของวัสดุการแพทย์(B)	ร้อยละของการจัดซื้อ รวม (A/B)×๑๐๐
เป้าหมาย			≥ ๒๐
ตราด	๗๕๘,๙๖๒.๒๐	๙,๖๐๑,๐๙๙.๘๒	๗.๙๐
คลองใหญ่	๑๓,๓๐๐.๐๐	๓๗๔,๕๕๗.๙๕	๓.๕๕
บ่อไร่	๐.๐๐	๘๕๑,๕๙๗.๗๒	๐.๐๐
เขาสมิง	๐.๐๐	๖๒๘,๓๗๔.๙๗	๐.๐๐
แหลมงอบ	๕๑,๓๑๓.๒๐	๔๑๕,๖๙๗.๔๐	๑๒.๓๔
เกาะช้าง	๐.๐๐	๕๐๐,๒๙๕.๑๘	๐.๐๐
เกาะกูด	๐.๐๐	๑๖๓,๑๓๖.๑๘	๐.๐๐
ภาพรวมจังหวัด	๘๒๓,๕๗๕.๔๐	๑๒,๕๓๔,๗๙๙.๒๒	๖.๕๗

วัสดุการแพทย์



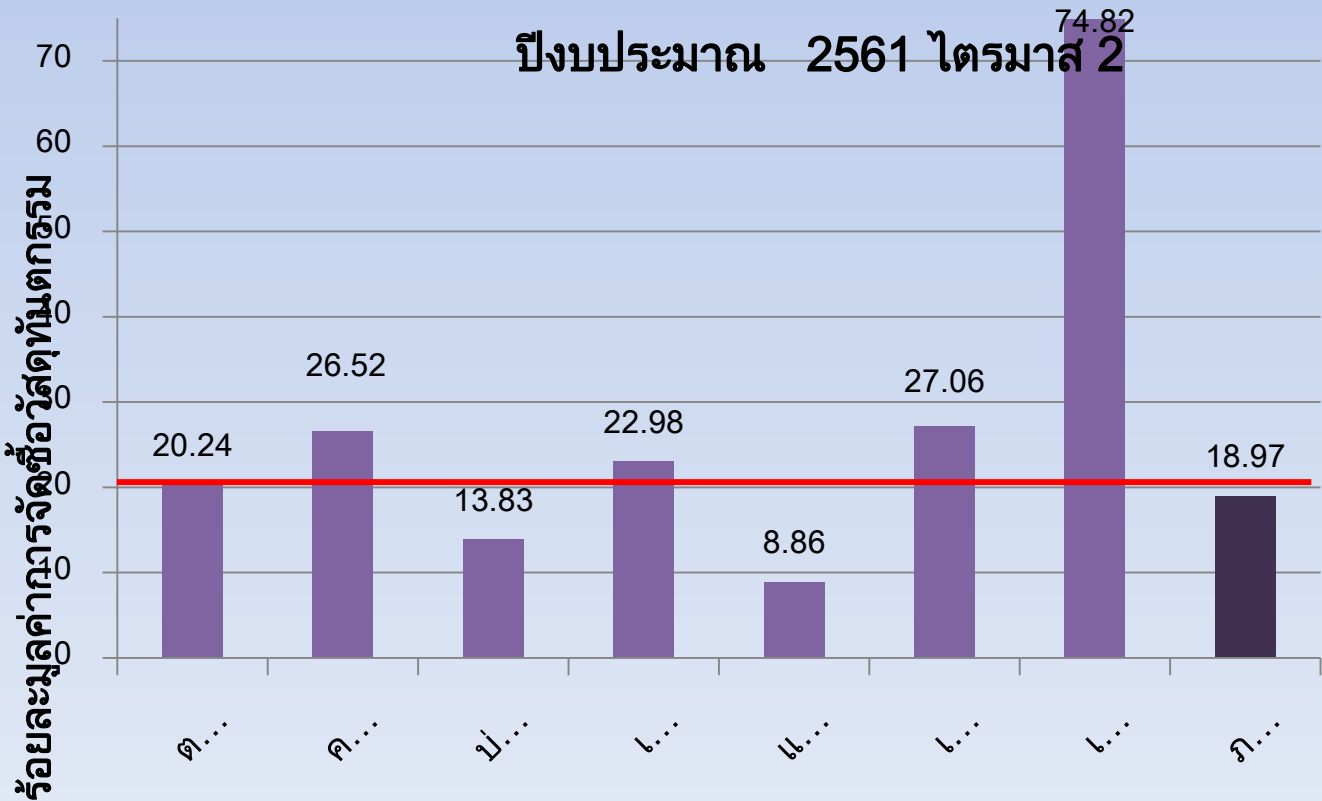
ชื่อโรงพยาบาล	มูลค่าการจัดซื้อร่วม วัสดุวิทยาศาสตร์(A)	มูลค่าการจัดซื้อทั้งหมด ของวัสดุวิทยาศาสตร์ (B)	ร้อยละของการจัดซื้อ ร่วม (A/B)×๑๐๐
เป้าหมาย			≥ ๒๐
ตราด	๕๖,๓๔๕.๐๐	๕,๕๖๖,๔๙๘.๒๐	๑.๐๑
คลองใหญ่	๓๔๗,๑๗๕.๙๐	๑,๔๐๔,๘๓๙.๗๐	๒๔.๗๑
บ่อไร่	๒๒๒,๑๔๓.๘๐	๒,๐๕๖,๙๘๐.๗๐	๑๐.๘๐
เขาสมิง	๑๖๔,๕๕๐.๐๐	๑,๔๔๒,๖๓๐.๐๐	๑๑.๔๑
แหลมงอบ	๑๘,๙๐๐.๐๐	๕๑๕,๕๘๐.๐๐	๓.๖๗
เกาะช้าง	๘๔,๕๔๒.๕๐	๕๙๔,๐๕๘.๐๐	๑๔.๒๓
เกาะกูด	๖๐,๑๙๑.๐๐	๒๖๐,๓๘๒.๐๐	๒๓.๑๒
ภาพรวมจังหวัด	๙๕๓,๘๔๗.๒๐	๑๑,๘๔๐,๙๖๘.๖๐	๘.๐๖

วัสดุวิทยาศาสตร์



ชื่อโรงพยาบาล	มูลค่าการจัดซื้อรวมวัสดุ ทันตกรรม(A)	มูลค่าการจัดซื้อทั้งหมด ของทันตกรรม(B)	ร้อยละของการจัดซื้อ รวม (A/B)×๑๐๐
เป้าหมาย			≥ ๒๐
ตราด	๙,๐๐๐.๐๐	๔๔,๔๗๐.๐๐	๒๐.๒๔
คลองใหญ่	๔๐,๐๓๐.๐๐	๑๕๐,๙๖๖.๓๐	๒๖.๕๒
บ่อไร่	๒๑,๐๕๐.๐๐	๑๕๒,๑๕๗.๐๐	๑๓.๘๓
เขาสมิง	๕๑,๗๐๕.๐๐	๒๒๕,๐๔๔.๔๕	๒๒.๙๘
แหลมงอบ	๓๐,๖๙๐.๐๐	๓๔๖,๔๕๕.๓๒	๘.๘๖
เกาะช้าง	๒๕,๐๓๐.๐๐	๙๒,๔๘๔.๐๐	๒๗.๐๖
เกาะกูด	๑๙,๓๒๐.๐๐	๒๕,๘๒๑.๔๐	๗๔.๘๒
ภาพรวมจังหวัด	๑๙๖,๘๒๕.๐๐	๑,๐๓๗,๓๙๘.๔๗	๑๘.๙๗

วัสดุทันตกรรม



ภาพรวมทั้งจังหวัด ปีงบประมาณ 2561 ไตรมาส 2

ประเภทยา/เวชภัณฑ์	มูลค่าการจัดซื้อทั้งหมด	มูลค่าการจัดซื้อรวม	ร้อยละมูลค่าการจัดซื้อรวม(A/B*๑๐๐)
ยา	๔๙,๙๕๖,๓๗๙.๐๓	๖,๓๑๒,๒๒๑.๓๙	๑๒.๖๔
วัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์	๑๑,๘๔๐,๙๖๘.๖๐	๙๕๓,๘๔๗.๒๐	๘.๐๖
วัสดุการแพทย์	๑๒,๕๓๔,๗๙๙.๒๒	๘๒๓,๕๗๕.๔๐	๖.๕๗
วัสดุทันตกรรม	๑,๐๒๑,๑๐๘.๔๗	๑๘๐,๑๘๕.๐๐	๑๗.๖๕
รวม	๗๕,๓๕๓,๒๕๕.๓๒	๘,๒๖๙,๘๒๘.๙๙	๑๐.๙๗

มูลค่าการจัดซื้อ ไตรมาส ๒

