



แบบฟอร์ม 1

แบบเสนอผลงานกิจกรรมพัฒนาคุณภาพงาน กระบวนการทำงานอย่างต่อเนื่องตามแนวทาง PDCA (F-WI-RA-QS-201/01)

ส่วนที่ 1 (เพื่อประโยชน์ของท่าน กรุณากรอกข้อมูลให้ครบถ้วน)

การเผยแพร่ผลงานในทุกรูปแบบ ☒ อนุญาต ☐ ไม่อนุญาต	สถานภาพกลุ่ม ☒ เริ่มกิจกรรมครั้งแรก/ผลงานใหม่ ☐ กลุ่มกิจกรรมต่อยอด เรื่องที่...../ขยายผล ☐ ผลงานเรื่องนี้เคยส่งประกวด และที่ได้รับรางวัลมาแล้ว จาก.....
ประเภทกิจกรรมพัฒนาคุณภาพงาน ☒ CQI ☐ CQI → R2R (ระบุ ประเภทของโครงการวิจัย) ☐ ระบบบริการสุขภาพ ☐ งานสนับสนุนบริการสุขภาพ ☐ การสร้างเสริมสุขภาพ ☐ การศึกษา ☐ วิทยาศาสตร์ทางการแพทย์และเครื่องมือทางการแพทย์ ☐ งานบริหารและธุรการ ☐ อื่นๆ.....	

*หมายเหตุ : 1.กรณีที่ผลงานผ่านเกณฑ์และได้รับเงินรางวัล
คณะฯ จะโอนเงินรางวัลเข้าบัญชีเงินเดือนผ่านทาง**รหัสบุคคล** ข้อ
6

2.ผลงานทุกประเภทที่ส่งประกวดเป็นลิขสิทธิ์ของ
คณะฯ ห้ามมิให้ผู้ใดนำไปเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาต

สำหรับงานพัฒนาคุณภาพงาน
เลขที่กลุ่ม.....
วันที่รับข้อมูล.....

สรุปปัญหาเชื่อมโยงสอดคล้องกับข้อใด		
ด้านคลินิก (Clinical)	☐ Safe Surgery ☐ Infection Control ☐ Medication Safety ☐ อื่น ๆ (โปรดระบุ).....	☐ Patient Care Process ☐ Line , Tube & Catheter ☐ Emergency Response
ด้านสนับสนุน (Non Clinical)	☐ ความปลอดภัย [Safety] ☒ ต้นทุน / ความคุ้มค่า [Cost]	☐ คุณภาพ / สิ่งสูญเปล่า [Quality (waste)*] ☒ ลดรอบเวลาการทำงาน / การส่งมอบ [Delivery]

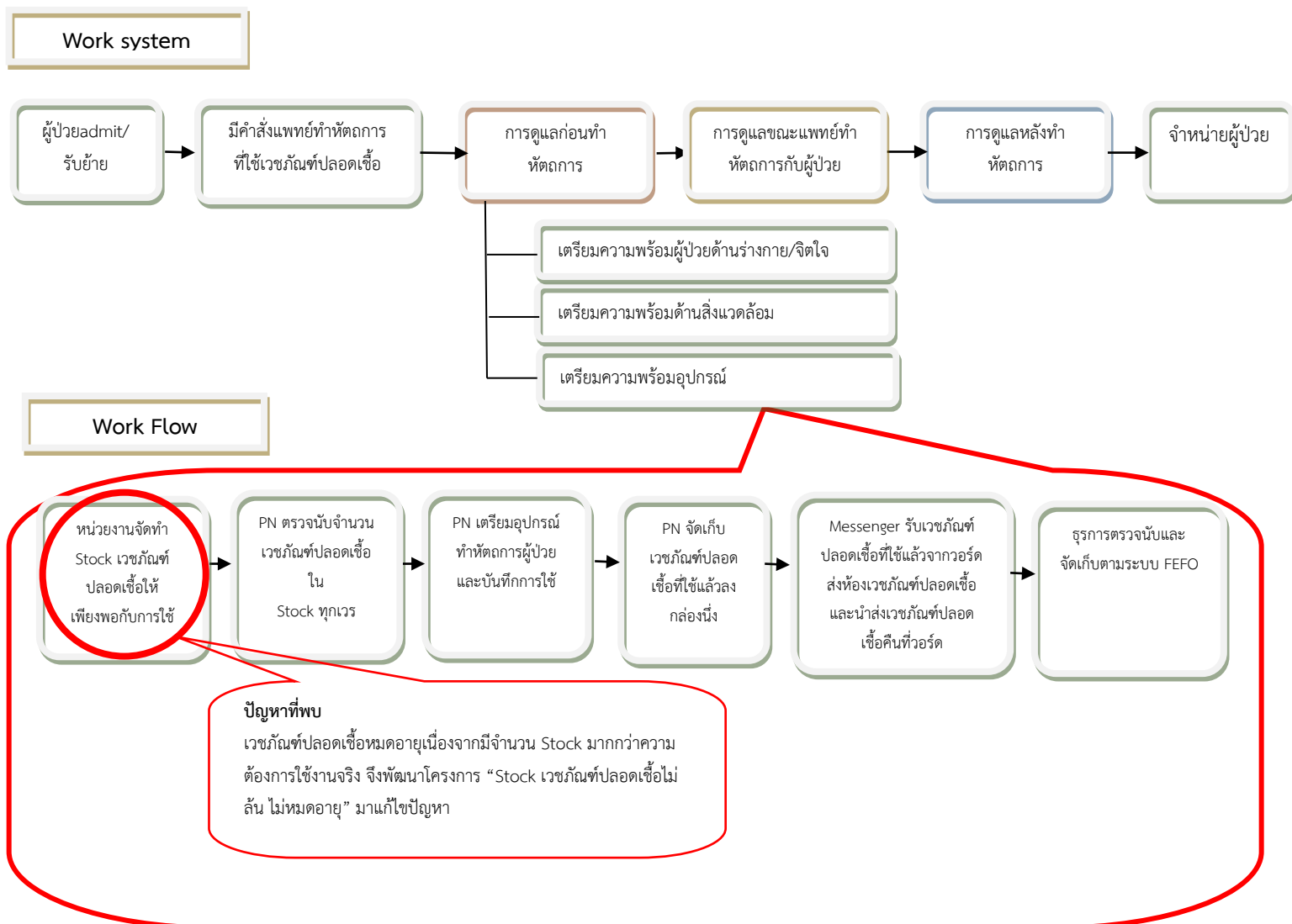
ส่วนที่ 2 ขอให้พิจารณา “คู่มือการเขียนผลงานกิจกรรมพัฒนาคุณภาพงาน” อย่างละเอียดเพื่อประโยชน์ต่อเจ้าของผลงาน
ชื่อเรื่อง / โครงการ : Stock เวชภัณฑ์ปลอดเชื้อไม่ล้น ไม่หมดอายุ

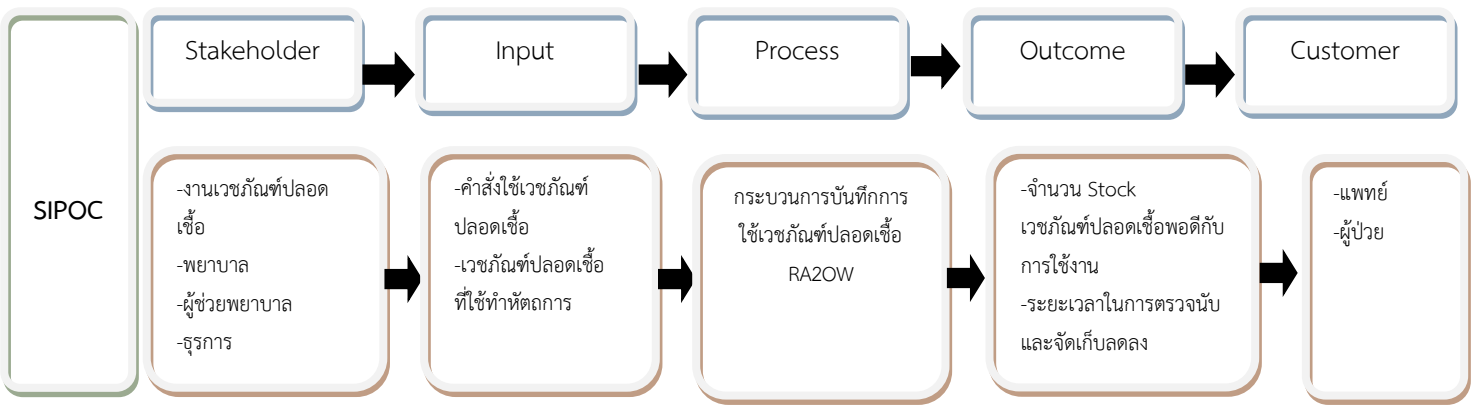
1. หลักการและเหตุผล ความสำคัญของปัญหา (10)

หอผู้ป่วยสังเกตอาการชาย โรงพยาบาลรามารัตติ เป็นหอผู้ป่วยสามัญที่ให้บริการผู้ป่วยเพศชายอายุ 15 ปีขึ้นไป ทุกกลุ่มโรค ทั้งผู้ป่วย อายุรกรรม และศัลยกรรม จำนวน 23 เตียง จากสถิติปี 2565 พบว่ามีผู้ป่วยเข้ารับบริการ 76-110 รายต่อเดือน มีการทำหัตถการที่ใช้ เวชภัณฑ์ปลอดเชื้อหลากหลายประเภท เช่น Bone Marrow Set, Urinary Catheterization Set, Dressing Set, Paracentesis Set, Thoracentesis Set, Suture Set เป็นต้น โดยในแต่ละวันมีการใช้เวชภัณฑ์ปลอดเชื้อจำนวนไม่เท่ากัน จึงทำให้ยากต่อการทราบจำนวน ความต้องการใช้งานที่แท้จริงในการเบิกเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อต่าง ๆ จากงานเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อและจัดทำ Stock โดยแนวทางปฏิบัติที่ผ่านมา ทางหอผู้ป่วยเบิกรายการเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อโดยคาดคะเนปริมาณการใช้งานตามประสบการณ์ของเจ้าหน้าที่ นำมากำหนดปริมาณ Stock เวชภัณฑ์ปลอดเชื้อของหอผู้ป่วยเพื่อให้มีความพร้อมใช้และเพียงพอในการใช้งานอยู่เสมอ มีการตรวจสอบรายการ/จำนวนเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อ ทุกเวอร์และจัดเก็บตามระบบ FEFO แต่จากการทวนสอบพบว่ามี Stock เวชภัณฑ์ปลอดเชื้อมากเกินไปความต้องการและยังไม่มีมีการปรับปรุง รายการเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อให้เป็นไปตามความต้องการใช้งานในปัจจุบัน ทำให้ต้องใช้เวลาในการตรวจนับนาน เวชภัณฑ์ปลอดเชื้อบางรายการ หมดอายุก่อนใช้งาน โดยในปี 2565 มีเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อที่หมดอายุก่อนใช้งาน จำนวน 8-13 รายการ/เดือน โดยเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อที่ หมดอายุจะถูกนำไปผ่านกระบวนการปลอดเชื้ออีกครั้ง เพื่อให้สามารถนำกลับมาใช้งานใหม่ได้ ทำให้เสียค่าใช้จ่ายโดยไม่ก่อให้เกิดประโยชน์ หอผู้ป่วยสังเกตอาการชายตระหนักถึงความสำคัญในการพัฒนาระบบการจัดการ stock เวชภัณฑ์ปลอดเชื้อของหน่วยงาน จึงได้พัฒนาการ บันทึกรายการเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อตามการใช้งานจริง และบันทึกรายการเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อที่หมดอายุก่อนการใช้งานทุกรายการ โดยนำข้อมูล การใช้ที่ได้มาปรับยอด Stock ของเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อให้พอดีกับการใช้งานที่เป็นปัจจุบัน

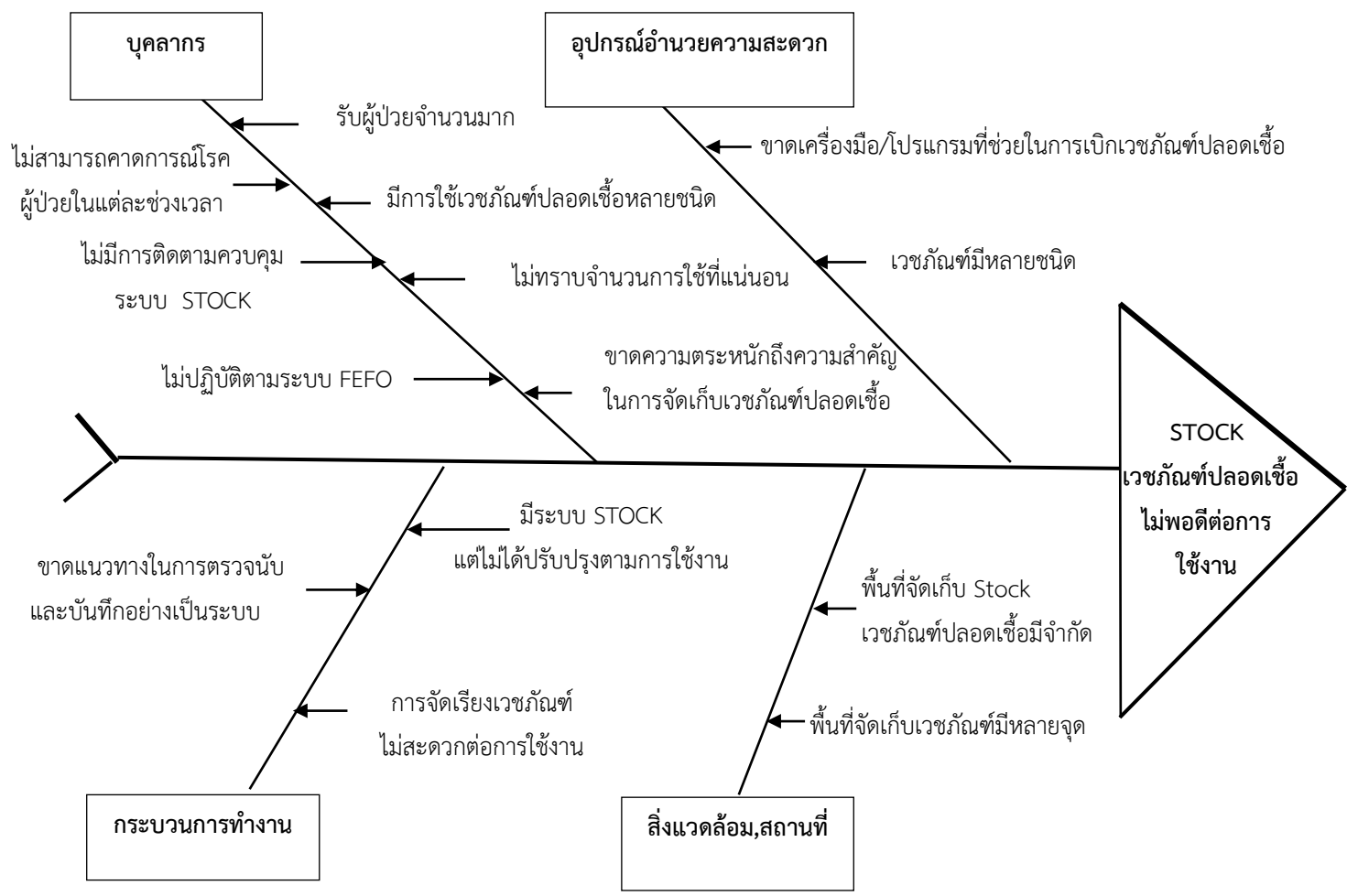
2. กรอบแนวคิดแสดงภาพรวมระบบ Work System และ SIPOC Diagram (10)

กระบวนการใช้เวชภัณฑ์ปลอดเชื้อของหอผู้ป่วยสังเกตอาการชาย





3. การวิเคราะห์สาเหตุของปัญหา (Root Cause Analysis) วัตถุประสงค์ ตัวชี้วัด และเป้าหมาย (10)



3.2 การวิเคราะห์สาเหตุของปัญหา

จากการวิเคราะห์ปัญหา Stock เวชภัณฑ์ปลอดเชื้อไม่พอดีต่อการใช้งานของผู้ป่วยสังเกตอาการพบว่า ในแต่ละวันมีผู้ป่วยเข้ารับบริการตลอด 24 ชั่วโมง ไม่สามารถคาดการณ์โรคผู้ป่วยในแต่ละช่วงเวลา มีการทำหัตถการที่ต้องใช้เวชภัณฑ์ปลอดเชื้อหลากหลายรายการ Stock เวชภัณฑ์ปลอดเชื้อเดิมมีจำนวนรายการเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อถึง 40 รายการ ปริมาณ 117 ชิ้น ผู้ช่วยพยาบาลใช้เวลาในการตรวจสอบจำนวนแต่ละเวรมากกว่า 30 นาที พื้นที่เพียงจุดเดียวไม่เพียงพอในการจัดเก็บ ธุรการจัดเก็บไม่ได้ปฏิบัติตามระบบ FEFO อย่างเคร่งครัดเพราะมีจำนวนและปริมาณของเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อมาก พื้นที่จัดเก็บหลายจุดจึงใช้เวลานานในการจัดเก็บ และเมื่อใช้เวชภัณฑ์ปลอดเชื้อแล้วมีการบันทึกเพียงจำนวนที่ใช้ส่งห้องเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อ แต่ไม่มีการบันทึกว่าใช้กับผู้ป่วยรายใดหรือเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อหมดอายุ จึงทำให้ไม่สามารถระบุได้ว่าเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อแต่ละรายการมีสถิติการใช้ต่อวันกี่ชิ้น จึงไม่มีการปรับปรุงรายการ Stock เวชภัณฑ์ปลอดเชื้อตามการใช้งานจริง

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อพอดีกับการใช้งาน
2. เพื่อลดระยะเวลาในการตรวจนับและจัดเก็บเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อในแต่ละเวร
3. เพื่อความพึงพอใจของผู้ปฏิบัติงาน

ตัวชี้วัดและเป้าหมายของโครงการ

1. จำนวนเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อหมดอายุก่อนการใช้งาน 0 รายการ
2. จำนวนครั้งที่เวชภัณฑ์ปลอดเชื้อไม่พอใช้ 0 รายการ
3. ระยะเวลาที่ใช้ในการตรวจนับและจัดเก็บต่อเวร น้อยกว่า 15 นาที
4. อัตราความพึงพอใจของเจ้าหน้าที่ RA2OW ในระดับดี-ดีมาก > 90%

4. กระบวนการปรับปรุง / วิธีการแก้ไขปรับปรุง (15)

สภาพการทำงานเดิม ผู้ช่วยพยาบาลตรวจสอบจำนวน Stock เวชภัณฑ์ปลอดเชื้อกับยอด Stock ในสมุดบันทึก Stock เวชภัณฑ์ปลอดเชื้อทุกเวร และบันทึกการใช้ในสมุดแบบบันทึกการใช้อุปกรณ์ทางการแพทย์ทุกครั้งที่ใช้ โดยระบุข้อมูลผู้ป่วย ชนิดและจำนวนของเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อที่ใช้ ในเวลา 7 น.ของทุกวันผู้ช่วยพยาบาลจะสรุปจำนวนให้ธุรการตรวจสอบอีกครั้งเพื่อส่งเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อไปห้องเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อ และธุรการจัดเก็บเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อเข้าพื้นที่เมื่อได้รับกลับมาจากห้องเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อ จากการสังเกตพบว่าการตรวจสอบยอด Stock เวชภัณฑ์ปลอดเชื้อในทุกเวรใช้เวลามากกว่า 30 นาที Stock เวชภัณฑ์ปลอดเชื้อมีจำนวนมาก ใช้พื้นที่จัดเก็บหลายจุด และบางรายการหมดอายุก่อนการใช้งาน การตรวจสอบรายการที่หมดอายุก่อนการใช้งานจากบันทึกในกระดานข้อมูลไม่ชัดเจน ค้นหายาก

วิธีการแก้ไขปรับปรุงครั้งที่ 1 ตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน 2565 – 30 กันยายน 2565

เปลี่ยนบันทึกการใช้จากบันทึกในกระดานเป็นบันทึกผ่าน google form เพื่อให้ทันสมัย ตรวจสอบการใช้งานได้ง่าย โดยสามารถระบุจำนวนเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อที่ใช้กับผู้ป่วยกับจำนวนเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อที่หมดอายุก่อนการใช้งานได้อย่างชัดเจน

ผลลัพธ์และปัญหาที่พบหลังดำเนินการครั้งที่ 1

1. มีความสะดวกในการตรวจสอบรายการและจำนวนเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อที่ใช้และเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อที่หมดอายุก่อนการใช้งาน โดยพบว่ามีเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อที่ไม่มีสถิติการใช้ในรอบ 3 เดือน จำนวน 25 รายการ และมีจำนวนเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อที่หมดอายุก่อนการใช้งานจำนวน 8-12 ชิ้น/เดือน
2. การบันทึกผ่าน google form ทำให้ลดการใช้กระดาน
3. เจ้าหน้าที่ธุรการไม่ได้ปฏิบัติตามระบบ FEFO อย่างเคร่งครัด

วิธีการแก้ไขปรับปรุงครั้งที่ 2 ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม – 31 ธันวาคม 2565

1. ยกเลิกรายการ Stock เวชภัณฑ์ปลอดเชื้อที่ไม่มีสถิติการใช้ในรอบ 3 เดือน
2. เน้นย้ำ และตรวจสอบการจัดเก็บตามระบบ FEFO

ผลลัพธ์และปัญหาที่พบหลังดำเนินการครั้งที่ 2

1. จำนวนเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อที่หมดอายุก่อนการใช้งานจำนวน 5-8 ชิ้น/เดือน จากรายการเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อที่มีการใช้งาน แต่ Stock ปริมาณมากเกินใช้งานจริง
2. ลดระยะเวลาในการตรวจนับ Stock เวชภัณฑ์ปลอดเชื้อจาก 30 นาที เหลือ 20 นาที
3. เจ้าหน้าที่ที่มีความกังวลกับรายการเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อที่มีการยกเลิกและลดปริมาณการ Stock ลง โดยทีมชี้แจงสถิติการใช้ในรอบ 6 เดือนให้เจ้าหน้าที่ทุกคนในหน่วยงานรับทราบ

วิธีการแก้ไขปรับปรุงครั้งที่ 3 ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม – 31 มีนาคม 2565

ลดการ Stock เวชภัณฑ์ปลอดเชื้อที่มีมากเกินค่า MAX ในการใช้งานจริงจากสถิติย้อนหลัง 6 เดือน

ผลลัพธ์และปัญหาที่พบหลังดำเนินการครั้งที่ 3

1. จำนวนเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อเพียงพอและพร้อมต่อการใช้งานจริง
2. ลดระยะเวลาในการตรวจนับ Stock เวชภัณฑ์ปลอดเชื้อจาก 20 นาที เหลือ 10 นาที
3. เจ้าหน้าที่มีความพึงพอใจต่อโครงการ Stock เวชภัณฑ์ปลอดเชื้อไม่ล้น ไม่หมดอายุ

5. การดำเนินการตามแผน (Gantt's Chart) (10)

กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินการ (เดือน/ปี)										ผู้รับผิดชอบ / บทบาท หน้าที่ของผู้รับผิดชอบ
	มิ.ย. 65	ก.ค. 65	ส.ค. 65	ก.ย. 65	ต.ค. 65	พ.ย. 65	ธ.ค. 65	ม.ค. 66	ก.พ. 66	มี.ค. 66	
1.วางแผนวิเคราะห์สาเหตุเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อหมดอายุ ไม่พอดีกับการใช้งาน (Plan1)	↔										หัวหน้าหอผู้ป่วย พงเพชร เขียนคำสี วันเพ็ญ ภิรมกิจ
2.ปรับวิธีการบันทึกการใช้จากกระดาษเป็นบันทึกทาง google form (Do1)	↔ ← - →										หัวหน้าหอผู้ป่วย พงเพชร เขียนคำสี
3.ตรวจสอบการดำเนินการบันทึกและจำนวนเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อที่พอดีกับการใช้แต่ละรายการต่อวัน (Check+Act1)		↔ ← - - - - - →									พงเพชร เขียนคำสี วันเพ็ญ ภิรมกิจ PN และธุรการในหน่วยงาน
4.ประชุมวางแผนยกเลิกรายการที่ไม่มีสถิติการใช้ (Do2)					↔ ← - - - - - →						หัวหน้าหอผู้ป่วย พงเพชร เขียนคำสี วันเพ็ญ ภิรมกิจ
5.ตรวจสอบการดำเนินการบันทึกและจำนวนเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อที่พอดีกับการใช้แต่ละรายการต่อวัน และเน้นย้ำการจัดเก็บแบบ FEFO (Check+Act2)					↔ ← - - - - - →						พงเพชร เขียนคำสี วันเพ็ญ ภิรมกิจ PN และธุรการในหน่วยงาน
6.ประชุมวางแผนปรับยอด Stock เวชภัณฑ์ปลอดเชื้อในรายการที่มีการใช้น้อยกว่าจำนวนที่ Stock ให้มีจำนวนเพียงพอและพอดีกับการใช้งานจริง (Do3)								↔ ← - - - - - →			หัวหน้าหอผู้ป่วย พงเพชร เขียนคำสี วันเพ็ญ ภิรมกิจ
7.ตรวจสอบการดำเนินการบันทึกและจำนวนเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อที่พอดีกับการใช้แต่ละรายการต่อวัน (Check+Act3)								↔ ← - - - - - →			พงเพชร เขียนคำสี วันเพ็ญ ภิรมกิจ PN และธุรการในหน่วยงาน

↔ วางแผนงาน

← - - - - - → ปฏิบัติจริง

6. ผลสำเร็จ/ผลลัพธ์ของการดำเนินการตามแผน/โครงการ (15)

ตัวชี้วัด	สอดคล้องกับ วัตถุประสงค์ (ข้อที่)			ก่อน ดำเนินการ	ผลดำเนินการ (เดือน/ ปี)				
	1	2	3			เป้าหมาย	หลัง		
							ครั้งที่1 มิ.ย-ก.ย.65	ครั้งที่2 ต.ค.-ธ.ค.65	ครั้งที่3 ม.ค.-มี.ค.66
1.จำนวนเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อ หมดอายุก่อนการใช้งาน	✓			8-13 ชิ้น/ เดือน	0	8-12 ชิ้น/เดือน	5-8 ชิ้น/เดือน	0-1 ชิ้น/เดือน	
2.จำนวนครั้งที่เวชภัณฑ์ปลอดเชื้อ ไม่พอใช้	✓			0 ครั้ง	0 ครั้ง	0 ครั้ง	0 ครั้ง	0 ครั้ง	
3.ระยะเวลาที่ใช้ในการตรวจนับ และจัดเก็บต่อเวอร์		✓		> 30 นาที	<15 นาที	30 นาที	20 นาที	10 นาที	
4.อัตราความพึงพอใจของเจ้าหน้าที่ RA2OW ในระดับดี-ดีมาก			✓	NA	90%	85%	95%	100%	

7. ผลการปรับปรุง / ผลที่คาดว่าจะได้รับเมื่อดำเนินงานเสร็จสิ้น (10)

หลังการทำโครงการ Stock เวชภัณฑ์ปลอดเชื้อไม่ล้น ไม่หมดอายุ ตั้งแต่เดือนมิถุนายน 2565 ถึงเดือนมีนาคม 2566 พบว่าจำนวน Stock เวชภัณฑ์ปลอดเชื้อมีปริมาณลดลงมาก จากเดิมมีจำนวน 40 รายการ 117 ชิ้น เหลือเพียง 15 รายการ 57 ชิ้น ลดปริมาณการเบิก เวชภัณฑ์ปลอดเชื้อถึง 48% และเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อมีเพียงพอต่อการใช้งานจริง ไม่มีการเบิกเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อแบบเร่งด่วน พื้นที่ในการ จัดเก็บเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อเพียงพอ ใช้เวลาในการตรวจสอบลดลง อัตราความพึงพอใจเจ้าหน้าที่ต่อโครงการเป็น 100% เกิดการบันทึกการใช้ เวชภัณฑ์ปลอดเชื้อที่บันทึกได้ง่าย ตรวจสอบได้

8. การตรวจสอบ/ ติดตาม / ประเมินผล เพื่อป้องกันปัญหาเกิดซ้ำ (10)

เมื่อทำโครงการ Stock เวชภัณฑ์ปลอดเชื้อไม่ล้น ไม่หมดอายุของหอผู้ป่วยสังเกตอาการชาย พบว่าทางกลุ่มจัดทำเป็นแนวทางปฏิบัติ ในการตรวจสอบ Stock เวชภัณฑ์ปลอดเชื้ออย่างเป็นระบบ มีการติดตาม ตรวจสอบทุกเวอร์ และมีการประชุมติดตามผลกับบุคลากรทุกคนใน หน่วยงานทุกเดือน ตั้งแต่เดือนมกราคมถึงเดือนมีนาคม 2566 ยังไม่พบปัญหา Stock เวชภัณฑ์ปลอดเชื้อไม่เพียงพอต่อการใช้งาน และมี เวชภัณฑ์ปลอดเชื้อหมดอายุก่อนการใช้งานเพียง 1 ชิ้น เป็นเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อที่ใช้กับผู้ป่วยเลือดออกทางเดินอาหาร การใช้ขึ้นอยู่กับอาการ ของผู้ป่วย ทีมมีการวางแผนร่วมกันโดยลด Stock จำนวนเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อรายการนี้ลง และติดตามการใช้งานต่อ การจัดทำโครงการนี้ เจ้าหน้าที่ทุกคนปฏิบัติตามแนวทางที่กำหนดได้อย่างถูกต้องและมีความพึงพอใจในแนวปฏิบัติ

9. การเรียนรู้ที่ได้รับจากการทำโครงการ (5)

ได้เรียนรู้การบริหารจัดการ Stock ของหน่วยงาน โดยใช้กระบวนการคิด วิเคราะห์ วางแผน ลงมือปฏิบัติ ประเมินผล และปรับปรุง ผลงานเป็นวงรอบ (PDCA) ปัจจัยที่ทำให้เกิดความสำเร็จคือ การใช้สถิติมาสนับสนุนการเปลี่ยนแปลงวิธีปฏิบัติงาน และได้รับความร่วมมือของ บุคลากรในหน่วยงานในทุกระดับชั้นตั้งแต่หัวหน้าหอผู้ป่วย พยาบาล ผู้ช่วยพยาบาล ได้เรียนรู้กระบวนการทำงานเป็นทีม การเคารพและฟัง เหตุผลผู้อื่น จึงทำให้เกิดแนวทางปฏิบัติที่เป็นประโยชน์ต่อเจ้าหน้าที่ หน่วยงาน และองค์กร

10. โครงการ / กิจกรรม / โอกาสพัฒนาในครั้งต่อไป (5)

- จัดทำคู่มือการบริหารจัดการ Stock เวชภัณฑ์ปลอดเชื้อของหอผู้ป่วยสังเกตอาการชาย และขยายผลไปยังหน่วยงานอื่น
- โครงการปรับปรุง Stock เวชภัณฑ์ทางการแพทย์ของหอผู้ป่วยสังเกตอาการชาย

ลงชื่อ(หัวหน้ากลุ่ม)

ลงชื่อ(หัวหน้า ภาค/ฝ่าย/งาน/หน่วย).....

สังกัด

วัน / เดือน / ปี

การบันทึกการใช้เวชภัณฑ์ปลอดเชื้อแบบเดิม

แบบบันทึกการใช้อุปกรณ์ทางการแพทย์ หรือวัสดุทางการแพทย์															
วันที่	ชื่อ-สกุล-รหัสน (ติด Sticker)	Set D/S	Set Cath	ยาปฏิชีวนะ 9.3.4	Set Flush	สารเคมี	Antiseptic	Arterial Forcep	Off Staple	Curette	Bone Marrow	Thoracen	Cutdown	อุปกรณ์ทางการแพทย์	Exp.
1/11/54	3126295 20W นายบุญจันทร์ ทองจันทร์ อายุ 88 ปี 4 เดือน		1												
1/11/54	รพ. รศ. รพ. รพ.		1												
1/11/54	Exp.		2/2												
2/11/54	4881033 20W นายสมชาย สิริพงษ์ อายุ 78 ปี 11 เดือน										1				
2/11/54	รพ. รศ. รพ. รพ.										1				

การบันทึกการใช้เวชภัณฑ์ปลอดเชื้อผ่าน google form

บันทึกการใช้อุปกรณ์ทางการแพทย์
https://docs.google.com

PN เจ้าของทีมลงบันทึกทุกครั้งที่ใช้อุปกรณ์

tookyaya06@gmail.com สลับบัญชี

✉ ไม่ใช้ร่วมกัน

☁

* ระบุว่าเป็นคำถามที่จำเป็น

ประเภทการใช้อุปกรณ์ทางการแพทย์ *

☐ ใช้กับผู้ป่วย

☐ Set หยอดยา (Exp)

ถัดไป

ล้างแบบฟอร์ม