



มหกรรมคุณภาพ

โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า

ครั้งที่ 19 ประจำปี 2565

ระหว่างวันที่ 1-2 ธันวาคม 2565

STAR SAFETY

กิจกรรมชาย 13/1 แผนกพยาบาลกิจกรรม

หลักการและเหตุผล

- อาการไม่พึงประสงค์จากการใช้ยา (Adverse Drug Reaction: ADR) หมายถึง ปฏิกริยาที่เกิดขึ้นจากการใช้ยาในรูปแบบต่าง ๆ โดยมีได้ตั้งใจและเป็นอันตรายต่อร่างกายมนุษย์และเกิดขึ้นโดยยาในขนาดปกติ
- การแพ้ยาถือปฏิบัติกริยาการต่อต้านของร่างกาย

หอผู้ป่วยตยกรรมชาย 13/1 ให้การดูแลผู้ป่วยก่อนและหลังผ่าตัดเป็นส่วนใหญ่ แพทย์จำเป็นต้องสั่งการรักษาด้วยกลุ่มยาบรรเทาปวดและยาปฏิชีวนะ ซึ่งเป็นกลุ่มยาที่ผู้ป่วยมักจะมีอาการแพ้บ่อย มีความเสี่ยงในการบริหารยาที่แพ้ซ้ำ

ตัวชี้วัด

- แพทย์ไม่มีการสั่งยาที่ผู้ป่วยแพ้ซ้ำ ร้อยละ 100
- พยาบาลไม่มีการเบิกยาที่ผู้ป่วยแพ้ซ้ำ ร้อยละ 100
- ไม่มีการจัดและแจกจ่ายยาที่ผู้ป่วยแพ้ซ้ำ ร้อยละ 100
- ผู้รับบริการไม่ได้รับยาที่มีประวัติแพ้ซ้ำ ร้อยละ 100
- เจ้าหน้าที่ปฏิบัติตามแนวทางป้องกันการให้ยาแพ้ซ้ำ ร้อยละ 100



การดำเนินการ

Process	ก.พ. 65	มี.ค. 65	เม.ย. 65	พ.ค. 65
ประชุมระดมสมอง	↔			
จัดทำนวัตกรรม	↔			
นำนวัตกรรมไปใช้	↔	↔	↔	
รวบรวมสถิติ	↔	↔	↔	
สรุปผล				↔

วัตถุประสงค์

1. ลดอุบัติการณ์การได้รับยาที่แพ้ซ้ำในผู้รับบริการ
2. เพิ่มความตระหนักของแพทย์ในการสั่งการรักษา
3. เพิ่มความตระหนักของพยาบาลในการเบิกยาตามแผนการรักษาของแพทย์
4. เพิ่มความตระหนักของพยาบาลในบริหารยา การจัด แจกจ่ายยา

ระยะเวลาในการดำเนินการ กุมภาพันธ์ – เมษายน 2565



ประทับดาวแดง

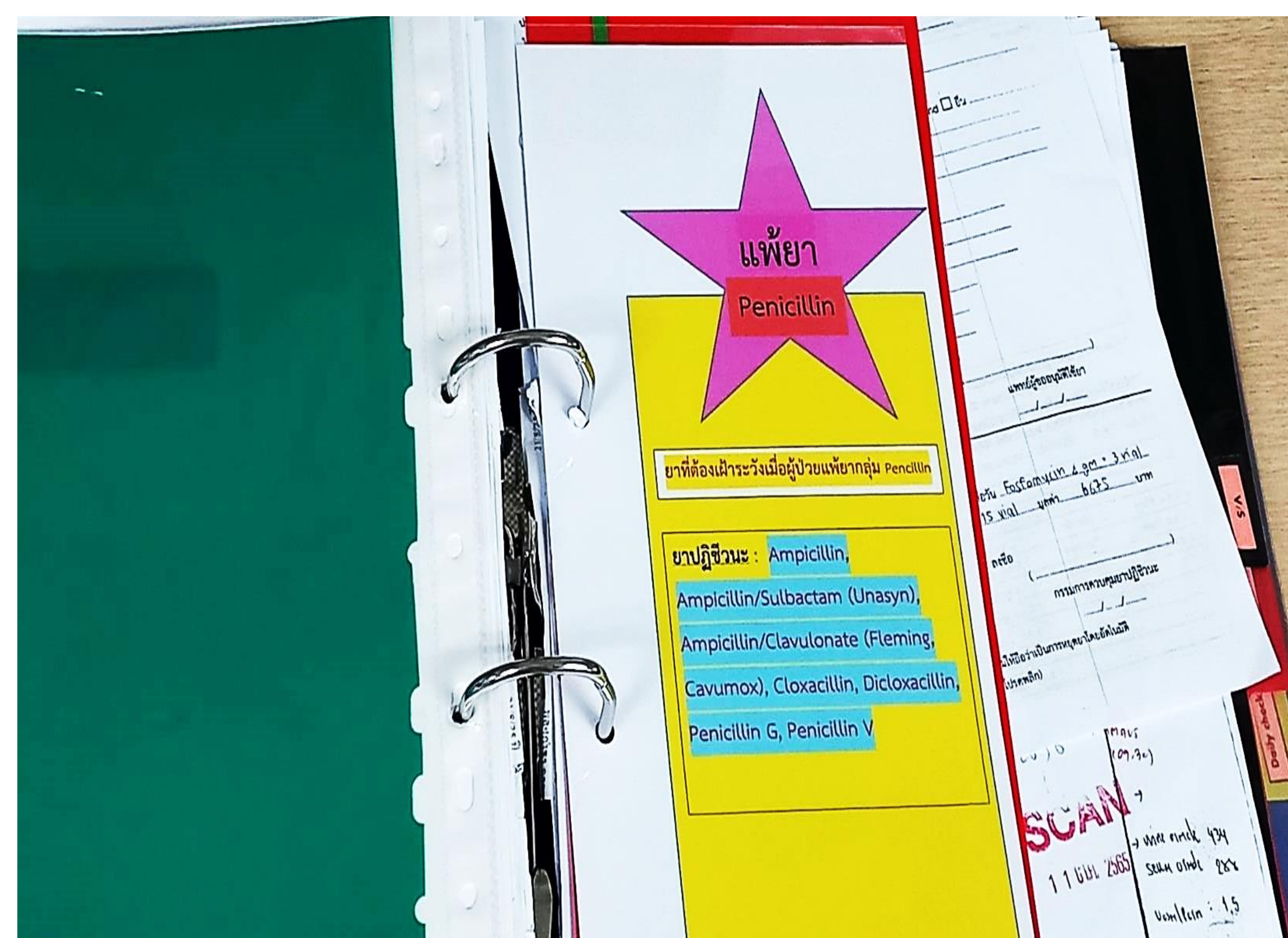
แจ้งชื่อยาที่แพ้ในใบ MAR

DATE		10 พ.ค. 65	11 พ.ค. 65	12 พ.ค. 65	13 พ.ค. 65
TIME	Real Time	Name	Real Time	Name	Real Time
08:00	08:00	Amoxicillin 500 mg	08:00	Amoxicillin 500 mg	08:00
14:00	14:00	Amoxicillin 500 mg	14:00	Amoxicillin 500 mg	14:00
20:00	20:00	Amoxicillin 500 mg	20:00	Amoxicillin 500 mg	20:00
07:00	07:00	Amoxicillin 500 mg	07:00	Amoxicillin 500 mg	07:00
11:00	11:00	Amoxicillin 500 mg	11:00	Amoxicillin 500 mg	11:00
16:00	16:00	Amoxicillin 500 mg	16:00	Amoxicillin 500 mg	16:00
09:00	09:00	Amoxicillin 500 mg	09:00	Amoxicillin 500 mg	09:00
13:00	13:00	Amoxicillin 500 mg	13:00	Amoxicillin 500 mg	13:00
17:00	17:00	Amoxicillin 500 mg	17:00	Amoxicillin 500 mg	17:00
09:00	09:00	Amoxicillin 500 mg	09:00	Amoxicillin 500 mg	09:00



ใส่ใบรายการยาที่มีตัวยาที่ผู้ป่วยแพ้

ไว้ในใบสั่งการรักษาของแพทย์



สรุปผลการดำเนินงาน ครั้งที่ 1

เดือน ก.พ. – มี.ค. 65

- ไม่มีอุบัติการณ์การได้รับยาที่แพ้ซ้ำในผู้รับบริการ ร้อยละ 100
- ไม่มีการสั่งให้ยาที่ผู้ป่วยมีประวัติการแพ้ ร้อยละ 100
- ไม่มีการเบิกยาที่ผู้ป่วยมีประวัติการแพ้ ร้อยละ 100
- ไม่มีการบริหารยาและการจัด แจกจ่ายให้แก่ผู้รับบริการที่มีประวัติการแพ้ ร้อยละ 100
- ปฏิบัติตามแนวทางป้องกันการให้ยาแพ้ซ้ำในผู้ป่วยที่มีประวัติการแพ้ยา ตั้งแต่ทำการรับผู้ป่วยเข้านอนในโรงพยาบาลร้อยละ 100

จากการดำเนินโครงการ พบว่า มียาบางตัวที่มีส่วนผสมของยาที่ผู้ป่วยแพ้ อาจทำให้เกิดความผิดพลาดในการสั่งยาได้ จึงได้จัดทำหมวดหมู่ยาที่มีตัวยาเดียวกันผสม เพื่อเป็นการทบทวนความรู้และให้บุคลากรได้รับทราบในเบื้องต้น โดยจัดวางไว้ที่หน้าใบสั่งแผนการรักษาของแพทย์ และ ใบ Medication record พยาบาล

สรุปผลการดำเนินงาน ครั้งที่ 2

เดือน พ.ค. 65

- ไม่มีอุบัติการณ์การได้รับยาที่แพ้ซ้ำในผู้รับบริการ ร้อยละ 100
- ไม่มีการสั่งยาที่ผู้ป่วยมีประวัติการแพ้ ร้อยละ 100
- ไม่มีการเบิกยาที่ผู้ป่วยมีประวัติการแพ้ ร้อยละ 100
- ไม่มีการบริหารยาและการจัด แจกจ่ายให้แก่ผู้รับบริการที่มีประวัติการแพ้ ร้อยละ 100
- มีการปฏิบัติตามแนวทางป้องกันการให้ยาแพ้ซ้ำในผู้ป่วยที่มีประวัติการแพ้ยา ตั้งแต่ทำการรับผู้ป่วยเข้านอนในโรงพยาบาลร้อยละ 100

ผลลัพธ์

1. ไม่มีอุบัติการณ์การได้รับยาที่แพ้ซ้ำในผู้รับบริการ ร้อยละ 100
2. ไม่มีการสั่งแผนการรักษาให้ยาที่ผู้ป่วยมีประวัติการแพ้ ร้อยละ 100
3. ไม่มีการเบิกยาที่ผู้ป่วยมีประวัติการแพ้ ร้อยละ 100
4. ไม่มีการบริหารยาและการจัด แจกจ่ายให้แก่ผู้รับบริการที่มีประวัติการแพ้ ร้อยละ 100
5. มีการปฏิบัติตามแนวทางป้องกันการให้ยาแพ้ซ้ำในผู้ป่วยที่มีประวัติการแพ้ยาดังแต่การรับผู้ป่วยใหม่เข้านอนโรงพยาบาล ร้อยละ 100



ประโยชน์ที่ได้รับ

ด้านผู้รับบริการ

- ผู้รับบริการไม่ได้รับยาที่มีประวัติการแพ้ซ้ำ
- ผู้รับบริการไม่ได้รับอันตรายจากการแพ้ยา
- ผู้ใช้บริการเกิดความพึงพอใจและความเชื่อมั่นในการบริการของหอผู้ป่วย

ด้านบุคลากรทางการแพทย์

- บุคลากรทางการแพทย์สามารถเห็นรายการยาที่ผู้ป่วยมีประวัติการแพ้ได้ชัดเจน
- แพทย์สามารถเห็นสัญลักษณ์และรายการยาที่ผู้ป่วยมีประวัติการแพ้ได้ชัดเจน ก่อนทำการสั่งการรักษา
- พยาบาลสามารถเห็นสัญลักษณ์และรายการยาที่ผู้ป่วยมีประวัติการแพ้ได้ชัดเจน ทำให้เกิดความตระหนักก่อนการแจกจ่ายแก่ผู้ป่วย และสามารถช่วยกัน Double check ก่อนทำการจัด แจกจ่ายให้แก่ผู้ป่วย