

Establishing medication safety in the ICU

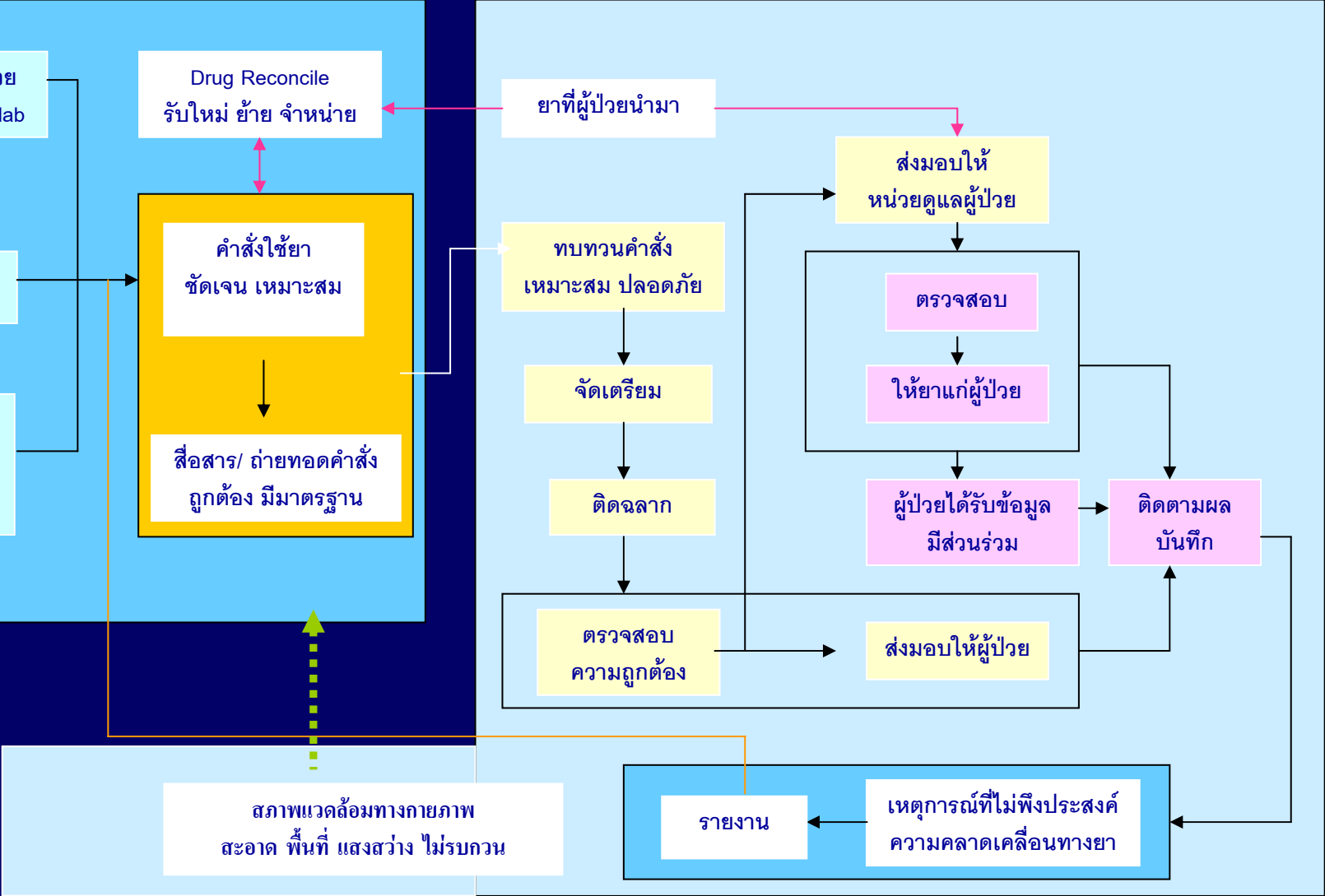
Nursing aspect

กัลยา จันทร์ประเสริฐ

หอผู้ป่วยไอซียูกุมารฯ ฝ่ายการพยาบาล รพ.จุฬาลงกรณ์

ก.การสั่งใช้ยาและถ่ายทอดคำสั่ง

ข.การเตรียม จัดจ่าย และให้ยา



กระบวนการใช้ยา

คำนิยาม

- เหตุการณ์ไม่พึงประสงค์ด้านยา (Adverse Drug Events)
- ความคลาดเคลื่อนทางยา (Medication error)

การลดความคลาดเคลื่อนทางยา จะช่วยลด preventable ADEs เป็นการสร้างความปลอดภัยในการใช้ยา (Medication safety)

อุบัติการณ์

- ความคลาดเคลื่อนทางยาพบได้ในทุกแห่งที่มีการให้บริการทางสุขภาพ สำหรับในเด็กแล้วพบได้มากกว่าผู้ใหญ่ถึง 3 เท่า
- ลักษณะของความคลาดเคลื่อนทางยาที่พบในผู้ป่วยเด็ก ส่วนใหญ่เป็นเรื่องการสั่งยาผิด ทั้งการสั่งให้ยาผิดขนาด ผิดวิธี ผิดช่วงเวลา การให้ยาผิดขนาด ผิดช่วงเวลา ผิดวิธีทาง ฯลฯ
- ที่พบน้อยที่สุดคือการเตรียมยาผิดโดยเภสัชกร และความคลาดเคลื่อนที่เกิดจากการสั่งยาผิดจะตรวจพบได้ส่วนใหญ่ในขั้นตอนการให้ยา

บทบาทพยาบาลในการสร้างความปลอดภัย

- ขั้นตอนการสั่งใช้ยา
- ขั้นตอนการสื่อสารและถ่ายทอดคำสั่ง
- ขั้นตอนการตรวจสอบและให้ยาแก่ผู้ป่วย
- ขั้นตอนการบันทึกผล