

## R to R & CQI Poster ๑๒

**ชื่อเรื่อง** การพัฒนาการตรวจสอบความปลอดภัยของผู้ป่วยผ่าตัดโดยใช้ Surgical Safety Checklist

**เจ้าของผลงาน** นางศิริรัตน์ จารุรัชกุล นางสาวฐานิวรรณ ดาวจันทร์และนางสาว ทิวาวรรณ สายสุด งานห้องผ่าตัดโรงพยาบาลศรีสะเกษ

**บทนำ** จากมาตรฐานขององค์การอนามัยโลกและมาตรฐานการรับรองคุณภาพโรงพยาบาลได้กำหนดให้มีขั้นตอนในการตรวจสอบการผ่าตัดเพื่อให้การผ่าตัดถูกต้อง รวดเร็ว ปลอดภัย และผู้ป่วยพึงพอใจ การมีเครื่องมือ ผ้าซัลโหลติด ของมีคม ตกค้างในร่างกายผู้ป่วยขณะผ่าตัดและการผ่าตัดผิดคน ผิดข้าง ผิดตำแหน่ง ถือเป็นอุบัติการณ์ที่รุนแรง จึงต้องมีการตรวจสอบ ๓ ช่วงเวลาได้แก่ก่อนการให้ยาระงับความรู้สึก (Sign in) ก่อนการลงมือผ่าตัด (Time out) และก่อนที่ผู้ป่วยจะออกจากห้องผ่าตัด (Sign out) Surgical Safety Checklist ถือว่าเป็นเครื่องมือในการตรวจสอบและสื่อสารให้เกิดความมั่นใจในความปลอดภัยแก่ผู้ป่วยที่ได้รับการผ่าตัด และเป็นการสื่อสารที่จำเป็น สำหรับทีมสหสาขาในทีมผ่าตัด ได้แก่ ทีมวิสัญญี ทีมพยาบาลห้องผ่าตัด ตลอดจนศัลยแพทย์ และเจ้าหน้าที่ประจำหอผู้ป่วย งานห้องผ่าตัดโรงพยาบาลศรีสะเกษ ได้มีการใช้ Surgical Safety Checklist โดยพยาบาลห้องผ่าตัดเป็นผู้ทบทวนในการผ่าตัดตั้งแต่ปี ๒๕๕๒ และจากการพบอุบัติการณ์ ในปี ๒๕๕๕ และ ๒๕๕๖จึงได้มีการทบทวนปรับปรุงการใช้ Surgical Safety Checklist และแบบบันทึกในทีมสหสาขาขึ้นมาในปี ๒๕๕๗ -๒๕๕๘

### วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้ผู้รับบริการปลอดภัยได้รับบริการผ่าตัด ถูกคน ถูกข้าง ถูกตำแหน่งและไม่มีอุปกรณ์ตกค้างในร่างกายขณะผ่าตัดและได้ผ่าตัดตามนัด

๒. เพื่อให้เจ้าหน้าที่ทีมผ่าตัดปฏิบัติตามวิธีปฏิบัติครบถ้วน และถูกต้อง ตามการตรวจสอบความปลอดภัยของผู้รับบริการผ่าตัดโดยใช้แบบบันทึก Surgical Safety Checklist

### ผลการดำเนินการ

๑) ทีมผ่าตัดปฏิบัติตามวิธีปฏิบัติครบถ้วนและถูกต้องตามการตรวจสอบความปลอดภัยของผู้รับบริการผ่าตัดโดยใช้แบบบันทึก Surgical Safety Checklist ร้อยละ ๘๗.๕๐

๒) มีแนวทางปฏิบัติเพิ่มขึ้นจากการทำ Surgical Safety Checklist ได้แก่ แนวทางการทำเครื่องหมายบริเวณตำแหน่งผ่าตัด (Marking the operative site) พบว่า แผนกจักษุ ปฏิบัติได้ร้อยละ ๑๐๐ ส่วนศัลยกรรมแผนกอื่นๆปฏิบัติได้ร้อยละ ๓๐ และแนวทางการทำ Surgical Safety Checklist ได้ปรับปรุงแบบบันทึก Surgical Safety Checklist ขึ้นใหม่

๓) มีการเผยแพร่ การใช้ Surgical Safety Checklist และแบบบันทึก แก่ เครือข่ายบริการผ่าตัดและวิสัญญีจังหวัดศรีสะเกษ

**สรุปและข้อเสนอแนะ** ทีมผ่าตัดซึ่งประกอบด้วย ศัลยแพทย์ พยาบาลห้องผ่าตัด วิสัญญีแพทย์ วิสัญญีพยาบาล ตระหนักและเห็นความสำคัญในการใช้ Surgical Safety Checklist แต่ยังคงพัฒนาคุณภาพในประเด็นความเสี่ยงปัญหาที่เกิดจากการดูแลผู้ป่วย ได้แก่ การป้องกันการผ่าตัดผิดคน ผิดข้าง ผิดตำแหน่ง โดยใช้การทำเครื่องหมายบริเวณตำแหน่งผ่าตัดให้ได้ร้อยละ ๑๐๐ ทุกสาขาการผ่าตัด