

ความเป็นมาและความสำคัญ

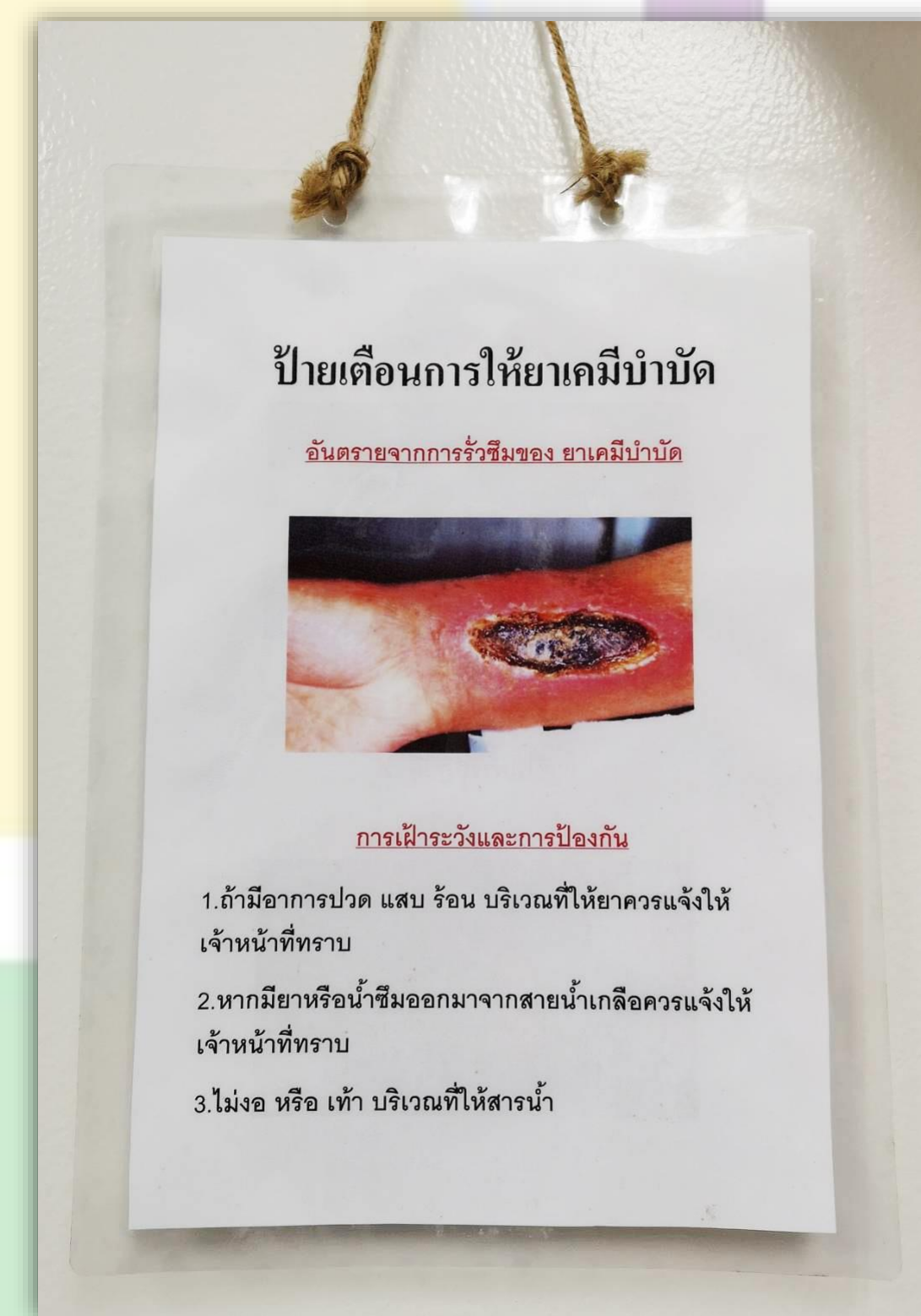
Extravasation มีความสำคัญในหน่วยงานการพยาบาลผู้ป่วยระยะสั้น เนื่องจากหน่วยงานเกิดอุบัติการณ์เกิด Extravasation จำนวน 9 ครั้ง ในปี 2560 จำนวน 5 ครั้ง ในปี 2561 จากการทบทวน Risk พบสาเหตุหรือปัจจัยหลายประการ ได้แก่ Competence ของบุคคล เกิดจากบุคลากรที่แทงเส้นในตำแหน่งที่ไม่เหมาะสม, ไม่ได้ตามมีบริเวณตำแหน่งที่แทงเส้นนั้นไม่เหมาะสมตามแนวปฏิบัติ (WI), เกิดจากอุปกรณ์/เครื่องมือทางการแพทย์ไม่ได้มาตรฐาน เช่น Set IV ไม่มี Luer lock หรือตัวผู้ป่วยเอง อาจเกิดจากอายุที่มาก, ความยากของเส้น เช่น เปราะบาง เล็ก หรือจำนวนครั้งที่มากขึ้นของการได้รับยาเคมีบำบัด ทางหน่วยงานจึงร่วมกันหาทางแก้ไขปัญหาการป้องกันการเกิด Extravasation และจัดการรวบรวมความรู้แนวทางปฏิบัติจากแพทย์และบุคลากรหลายๆท่าน เพื่อให้ผู้ป่วยเกิดความปลอดภัยและได้รับยาเคมีบำบัดครบถ้วน

วัตถุประสงค์

1. ทำให้ผู้ป่วยปลอดภัย ไม่เกิดภาวะแทรกซ้อนที่ป้องกันได้ขณะได้รับยาเคมีบำบัด
2. พยาบาลสามารถจัดการเมื่อเกิดการรั่วซึมของยาเคมีบำบัดได้อย่างถูกต้อง
3. ทำให้มีการกำจัดการปนเปื้อนยาเคมีบำบัดได้ถูกต้อง ไม่เป็นอันตรายต่อผู้เกี่ยวข้องและสิ่งแวดล้อม

วิธีดำเนินการ

1. เลือกหลอดเลือดดำที่สมบูรณ์และตำแหน่งที่แทงเข็มให้มีความเหมาะสม
2. เลือกใช้เข็มขนาดเล็กที่สุด และใช้ Transparent ปิดตำแหน่งที่แทงเข็ม
3. ทันทีที่บริหารยาเคมีบำบัด สอนให้ผู้ป่วยประเมินและรายงานความรู้สึกทันทีเมื่อมีอาการเจ็บ ปวด บวม แดง แสบ ร้อน บริเวณตำแหน่งเข็มที่แทงหลอดเลือดดำไว้ขณะบริหารยา โดยใช้ Extravasation Beware Label



ผลที่ได้รับ

อุบัติการณ์การเกิด Extravasation จำนวน 4 ครั้ง ในปี 2562 (ตุลาคม-มิถุนายน) ระดับน้อย (mild level)

