



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ฝ่ายบริการพยาบาล คณะแพทยศาสตร์ โทร. 1663
ที่ มอ 395 / ~~3760~~ วันที่ ~~17~~ พฤษภาคม 2559
เรื่อง แนวทางปฏิบัติในการให้ยาเคมีบำบัด

เรียน ผู้ตรวจการพยาบาล หัวหน้าหอผู้ป่วย และหัวหน้าหน่วยงาน

ด้วยฝ่ายบริการพยาบาล ได้กำหนดแนวทางปฏิบัติในการให้ยาเคมีบำบัด ดังรายละเอียด
ที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและถือปฏิบัติ


(นางสาววรรรณ เหนือคลอง)
หัวหน้าฝ่ายบริการพยาบาล

สำเนาเรียน คุณธิดารัตน์ บรรจุชั้น Website ฝ่ายฯ

แนวทางปฏิบัติในการให้ยาเคมีบำบัด

1. การปฏิบัติเพื่อป้องกันยาเคมีบำบัดหกรด รั่ว ซึม ควรปฏิบัติ ดังนี้

1.1 การต่อวัสดุชุดอุปกรณ์ต่างๆ ที่ใช้ในการให้ยาเคมีบำบัด ให้หมุนเกลียว Fix ข้อต่อต่างๆ ให้แน่น ตั้งแต่เริ่มเปิดเส้น และให้ยา pre med พร้อมทั้งสำรวจชุดอุปกรณ์ต่างๆ ที่ใช้ในการให้ยาเคมีบำบัด ไม่ให้มีการรั่วหรือซึม หากมีการรั่วหรือซึม ให้แก้ไข/เปลี่ยนอุปกรณ์ให้เรียบร้อยก่อนเริ่มให้ยาเคมีบำบัด ข้อต่อที่ต้องระมัดระวังและสังเกต ได้แก่

- ข้อต่อระหว่าง Medicut และ Extension tube
- ข้อต่อระหว่าง Extension tube และ Three way
- ข้อต่อระหว่าง Three way และ Set IV
- กระจเปาะของ Set IV ที่เสียบกับยาเคมีบำบัด

1.2 ให้เลือกใช้ Set IV ชนิดที่มีหัวเกลียวแบบล็อกในการให้ยาเคมีบำบัดเท่านั้น เพื่อป้องกันการเลื่อนหลุดของข้อต่อระหว่าง three way และ Set IV (Set IV ชนิดธรรมดาแบบมีเกลียว สามารถเปิดได้จากคลังพัสดุ ชื่อวัสดุ “ชุดให้น้ำเกลือสำหรับผู้ใหญ่แบบล็อก”) สำหรับการให้ยาเคมีบำบัดบางสูตร ที่ต้องให้ยา pre med ต่อคู่กับยาเคมีบำบัด เช่น ยา Leucovorin ให้คู่กับยา Oxaliplatin และกรณีที่จะใช้ Set IV ที่ให้ยา pre med ให้ยาเคมีบำบัดต่อ ให้เลือกใช้ Set IV ชนิดที่มีหัวเกลียวแบบล็อกด้วยเสมอ

1.3 ไม่ใช้เข็มฉีดยา ฉีดยา pre med หรือยาอื่น ๆ ทุกชนิด ผ่านทางสายยางเหลืองหรือจุกยางของ Set IV ที่วางแผนจะใช้ให้ยาเคมีบำบัดต่อ กรณีที่ต้องฉีดยาให้ฉีดผ่านทาง three way

1.4 กรณีที่มีปัญหา Set IV ชนิดที่ใช้กับยา Paclitaxel รั่ว (Set ชนิด Non PVC และมีตัวกรอง) และต้องเปลี่ยน Set ในเวลาราชการ สามารถเบิก Set ใหม่มาทดแทนได้จากศูนย์ผสมยาเคมีบำบัด นอกเวลาราชการ เบิก Set ใหม่ได้จากศูนย์อุปกรณ์เครื่องมือทางการแพทย์

1.5 ดูแลและแนะนำผู้ป่วยที่ต้องให้ยาเคมีบำบัด ให้ระมัดระวังการเกิดอุบัติเหตุต่างๆ ที่อาจทำให้กระจเปาะของ Set IV ที่เสียบกับยาเคมีบำบัดเลื่อนหลุดออกจากกัน เช่น ขณะเข้าห้องน้ำ การทำกิจกรรมที่มีการตั้งรับของ Set IV เป็นต้น

16 พฤษภาคม 2559

2. การให้ยารักษาโรคมะเร็งกับเครื่องยี่ห้อ Terumo เพื่อให้ผู้ป่วยได้รับยาได้ทั้งหมด ควรปฏิบัติดังนี้

2.1 ยาเคมีบำบัด เมื่อให้ยาใกล้หมด ให้ขยับ Set IV ที่ต่อเข้ากับเครื่องให้อยู่ในตำแหน่งที่ใกล้กับ three way ให้มากที่สุด แล้วปฏิบัติดังนี้

- เครื่องยี่ห้อ Terumo รุ่น 600 ให้ purse ยาจนเข้าไปถึงตัวเครื่อง
- เครื่องยี่ห้อ Terumo รุ่น 700 ให้ยา rate เดิมจนยาเข้าไปถึงตัวเครื่อง

เมื่อเครื่องร้องเตือนยาหมด ให้ใช้สารน้ำล้างยาที่ค้างใน Extension tube อย่างน้อย 20 cc

2.2 ยาชนิด Targeted therapy ซึ่งไม่ใช่กลุ่มยาเคมีบำบัด ได้แก่ Mabthera, Avastin, Herceptin ให้ถอด Set IV ออกจากขวดยา แล้วใช้สารน้ำ drip rate เดิมอย่างน้อย 30 cc เพื่อล้างยาใน Set IV และ Extension tube จนหมด (สารน้ำที่ใช้ล้างยา Mabthera ใช้ได้ทั้ง 5DW และ NSS / ส่วน Avastin และ Herceptin ใช้ NSS เท่านั้น)

ที่มา : ศูนย์ให้ยาเคมีบำบัด ฝ่ายบริการพยาบาล โรงพยาบาลสงขลานครินทร์

16 พฤษภาคม 2559