แบบบันทึกขั้นตอนการปฏิบัติงาน / การสอนงาน

เรื่อง ขั้นตอนการให้ยา rt-PA

ลำดับ	ขั้นตอน	หมายเหตุ
	ก่อนการให้ยา rt-PA	
1.	ตรวจสอบเวลา ตั้งแต่มีอาการ จนถึงเวลาที่ต้องใช้รับยา ต้องไม่เกิน 4 ชม.	
	onset < 4 ชม.	
2.	ผลตรวจ CT brain ต้องไม่พบเลือดออกในสมอง หรือสมองบวม No ICH, No edema	
3.	ตรวจสอบประเมินข้อบ่งชี้ก่อนการให้ยา	
4.	ตรวจสอบปริมาณยาที่ผู้ป่วยต้องใช้รับตามแผนการรักษาของแพทย์	
5.	ตรวจสอบผลเลือดทางห้องปฏิบัติการ และผลตรวจแพทย์	
6.	ตรวจสอบการฝืนต่อต้านการให้ยาของผู้ป่วย และญาติ	
7.	ตรวจสอบประวัติการแพ้ยาของผู้ป่วย	
	8 ขั้นตอนการบริหารยา rt-PA	
1	ในกล่องยาละลายลิ่มเลือด (rt-PA) ประกอบด้วย ขวดที่เป็นผงแบบผง 50 mg 1 ขวด	
	และขวดสารละลาย 50 cc 1 ขวด พร้อมเข็มผสมยา 1 อัน	
2.	เปิดฝาขวดผง และสารละลาย เช็ดด้วยสำลีแอลกอฮอล์	
3.	เปิดซองเข็มสำหรับผสมยาโดยนักสัมผัส sterile จับบริเวณที่ด้าม ถอดปลอกเข็มด้านต่างออก	
	แล้วทิ่มลงในขวดสารละลาย แล้วถอดปลอกเข็มอีกด้าน แล้วนำขวดยาแบบผงคว่ำลง เสียบ	
	ในแนวตรง	
4	กลับขวดยาให้ขวดสารละลายอยู่ด้านบน ตรวจสอบจนไหลลงสู่ขวดยาด้วยระบบสุญญากาศจนหมด	
5.	หากยาตัวไม่แตกตัว ให้นำขวดยามาหมุนเบาๆ ในแนวของกลม ขนานพื้น ห้ามเขย่า	
6.	สูตรการคำนวณยา 0.9 mg × น้ำหนักตัวผู้ป่วย (kg) = ปริมาณยาที่จะใช้ maximum 90 mg	
	ใช้เข็มดูดยา ภายในขวดยาให้เท่ากับปริมาณยาที่จะใช้	
7.	Syring แรกสำหรับ 10 % ของยาที่คำนวณใช้เพื่อให้ยาแบบ bolus dose ในเวลา 1	
8.	ยาอีก 90 % ที่เหลือใส่เครื่อง infusion pump drip ให้หมดภายใน 1 ชม.	
	* ระหว่างให้ยา และหลังให้ยา ต้อง observe vital sign และอาการ ประเมินภาวะแทรกซ้อน	

ผู้บันทึก เบญจรัตน์ ศุขาอิ่ม ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพ

หน่วยงาน ER วันที่ 8 ก.ค. 2566

ความเห็นผู้เกี่ยวข้อง Cop ER

ลงชื่อ ..... วันที่ 8 ส.ค. 66