

รายการยาฉีดที่ถามบ่อย

เรื่องยาที่ห้ามเจือจางด้วย NSS

เนื่องจากพบคำถามจาก แพทย์ พยาบาล เกี่ยวกับยาฉีดที่ห้ามเจือจางด้วยสารน้ำ NSS ดังนั้นจึงขอรวบรวมรายชื่อยาที่สอบถามบ่อยๆดังต่อไปนี้

รายการยา	เหตุผลที่ห้ามเจือจางด้วยNSS
Amiodarone (Cordarone [®])	อาจเกิดการตกตะกอนได้ (slight precipitate)
Amphotericin B	เกิดการตกตะกอน
Filgrastim inj	เกิดการตกตะกอน
Haloperidol lactate	อาจเกิดการตกตะกอนได้
Norepinephrine	ยาไม่คงตัว และจะถูกออกซิไดซ์ได้ง่าย
Sodium nitroprusside	ไม่มีคำแนะนำการเจือจางยาใน NSS
Sulfamethoxazole + Trimethoprim	ยาไม่คงตัว และอาจจะเกิดการตกตะกอนได้ถ้าใช้สารน้ำปริมาณน้อยโดยเฉพาะในรายที่ต้องจำกัดน้ำ

รายการยาฉีดที่ถามบ่อย

เรื่องยาที่ห้ามเจือจางด้วย D5W

เนื่องจากพบคำถามจาก แพทย์ พยาบาล เกี่ยวกับยาฉีดที่ห้ามเจือจางด้วยสารน้ำ D5W ดังนั้นจึงขอรวบรวมรายชื่อยาที่สอบถามบ่อยๆดังต่อไปนี้

รายการยา	เหตุผลที่ห้ามเจือจางด้วย D5W
Amoxicillin and Clavulanate inj (Cavumox [®])	ยาไม่คงตัวในสารละลายที่มี dextrose
Ampicillin inj (Sterile ampicillin sodium [®])	ยาไม่คงตัวในสารละลายที่มี dextrose
Bevacizumab inj (Avastin [®])	ยาไม่คงตัวในสารละลายที่มี dextrose
Caspofungin inj (Cancidas [®])	ยาไม่คงตัวในสารละลายที่มี dextrose
Desmopressin inj (Minirin [®])	ไม่มีข้อมูลสนับสนุนด้านประสิทธิภาพและความปลอดภัยเมื่อเจือจางด้วย D5W

รายการยา	เหตุผลที่ห้ามเจือจางด้วย D5W
Ertapenem inj (Invanz [®])	ยาไม่คงตัวในสารละลายที่มี dextrose
Hydralazine inj (Apresoline [®])	ยาไม่คงตัวในสารละลายที่มี dextrose
Melphalan inj (Alkeran [®])	เข้ากันไม่ได้กับสารละลายที่มี dextrose
Octreotide inj (Sandostatin [®])	ยามีผลต่อการเกิด glucose homeostatis
Phenytoin inj (Dilantin [®])	ถ้าเจือจางด้วยสารละลายที่มี dextrose ยาจะตกตะกอน
Trastuzumab inj (Herceptin [®])	ถ้าเจือจางด้วยสารละลายที่มี dextrose ยาจะตกตะกอน
Trastuzumab emtansine inj (Kadcyla [®])	ถ้าเจือจางด้วยสารละลายที่มี dextrose ยาจะตกตะกอน

ดังนั้นในการเจือจางยาฉีด จำเป็นต้องทราบชนิดของสารน้ำที่เข้ากันได้ เพื่อลดความเสี่ยงการตกตะกอน หรือเกิดความไม่คงตัวของยาฉีดได้

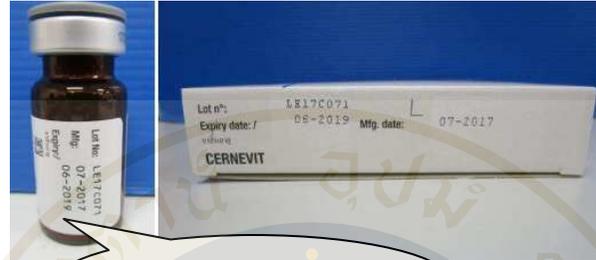
Diclofenac injection 75 mg / 3mL

ห้าม IV push



วันสิ้นอายุของยา Cernevit®

คือวันที่เท่าไร?



Expiry date : 06-2019

วิธีการบริหารยา Diclofenac injection สามารถให้ได้ 2 วิธีคือ

1. วิธีฉีดเข้ากล้ามเนื้อ (IM) โดยฉีดเข้ากล้ามเนื้อลึกๆ บริเวณสะโพกส่วนนอกด้านบน
2. วิธีหยดเข้าหลอดเลือดดำ (IV infusion) เตรียมยา 1 ampoule ให้เจือจางก่อนการบริหารยา ด้วย D5W หรือ NSS 100 – 500 mL และให้เติมยาฉีด 7.5% sodium bicarbonate 0.56 mL เพื่อป้องกันการเกิดตะกอน

สารละลายที่ได้ต้องมีลักษณะใสเท่านั้น ไม่เกิดผลึก ไม่มีตะกอน จึงจะใช้ได้ ระยะเวลาในการหยด 30 นาที – 2 ชั่วโมง

ข้อมูลจากบริษัท แบริกซ์เตอร์ เฮลท์แคร์ (ประเทศไทย) จำกัด แจ้งเรื่องการอ่านวันสิ้นอายุของผลิตภัณฑ์ Cernevit® inj ฉลากบริเวณที่แสดง Expiry/ยาสิ้นอายุ จะระบุตัวเลขเดือนและปีที่สิ้นอายุ สำหรับวันสิ้นอายุคือ วันสุดท้ายของเดือนตามที่ระบุในฉลาก เช่น ฉลากในรูประบุเดือนและปีที่สิ้นอายุคือ 06-2019 วันสิ้นอายุคือวันที่ 30-06-2019 หรือ 30 มิถุนายน 2562

สอบถามข้อมูลยาและพิษวิทยา โทร 9 - 7007

สอบถาม Medication Reconciliation (MR) โทร 9 - 6964

สอบถามเรื่องแพ้ยา และประวัติการแพ้ยา โทร 9 - 9555



มีอะไรในฉบับนี้

- ❖ รายการยาฉีดที่ถามบ่อย เรื่องห้ามเจือจางยาด้วย NSS
- ❖ รายการยาฉีดที่ถามบ่อย เรื่องห้ามเจือจางยาด้วย D5W
- ❖ Diclofenac injection 75 mg / 3mL ห้าม IV push
- ❖ วันสิ้นอายุของยา Cernevit® คือวันที่เท่าไร?

ปีที่ 16 ฉบับที่ 12
เดือนกันยายน 2560