

รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ

น้ำยาไตเทียมสำหรับการบำบัดทดแทนไตต่อเนื่อง

วัตถุประสงค์การใช้งาน

ใช้เป็นน้ำยาไตเทียมสำหรับการบำบัดทดแทนไตชนิดต่อเนื่อง ซึ่งสามารถใช้ได้ทั้งเป็น Dialysate ในหemo Dialysis และ Replacement Fluid ในหemo Filtration

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. มีคุณสมบัติเป็นสารทดแทนแก้ผู้ป่วย ได้อย่างปลอดภัย
๒. ถุงน้ำยาไตเทียม มีขนาด ๕,๐๐๐ มิลลิลิตร โดยแบ่งออกเป็น ๒ ช่องดังนี้
 - ๒.๑ ช่องบน บรรจุน้ำยา Part A ซึ่งมีคุณสมบัติเป็นกรด มีปริมาตร ๕๐๐ มิลลิลิตร
 - ๒.๒ ช่องล่าง บรรจุน้ำยา Part B ซึ่งมีคุณสมบัติเป็นด่าง มีปริมาตร ๔,๕๐๐ มิลลิลิตร
๓. น้ำยา Part A กับ Part B เมื่อผสมกันแล้ว จะมีค่าทางเคมี ดังนี้

- Sodium	๑๓๘ - ๑๔๐	mmol/L
- Potassium	๐ - ๒	mmol/L
- Magnesium	๐.๕ - ๑.๕	mmol/L
- Chloride	๑๐๙ - ๑๑๐	mmol/L
- Calcium	๑.๕ - ๒.๕	mmol/L
- Bicarbonate	๓๒ - ๓๕	mmol/L
- Glucosum	๐ - ๕.๖	mmol/L
- Theoretical Osmolarity	๒๘๖ - ๒๙๗	mmol/L
- pH	๗ - ๘.๕	

๔. น้ำยา Part A กับ Part B เมื่อผสมกันแล้ว จะมีอายุการใช้งาน ๑๙ ชั่วโมง ก่อนน้ำยาตกตะกอน
๕. มีข้อต่อสำหรับเพิ่มสารละลายหรือยาลงในถุงน้ำยา เพื่อความเหมาะสมในการรักษาแก้ผู้ป่วยในแต่ละราย
๖. ข้อต่อทางออกน้ำยาเป็นแบบ Female Luer-lock สามารถใช้งานได้กับข้อต่อของสายนำเลือดหัวไป
๗. ถุงน้ำยาผลิตจาก Polypropylene (PP)
๘. ผ่านการทำให้ปราศเชื้อด้วยความร้อนชั้น ปลอดภัยและมีประสิทธิภาพ
๙. สินค้าระบุ Lot number และวันหมดอายุ อย่างชัดเจน

เงื่อนไขเพิ่มเติม

๑. หากบรรจุภัณฑ์ถูกเปิดหรือได้รับความเสียหาย หรือน้ำยามีการเปลี่ยนสีหรือตกตะกอน บริษัทผู้ขาย ต้องรับผิดชอบให้แลกเปลี่ยนผลิตภัณฑ์ ตลอดอายุของสัญญา
๒. หากพบความบกพร่องด้านคุณภาพ หรือ บริการ ซึ่งจะมีผลต่อการทำงานและการให้บริการผู้ป่วย จะทำการยกสัญญา หากบริษัทผู้ขาย ไม่สามารถแก้ไขความบกพร่องที่เกิดขึ้นได้

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) รองประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) กรรมการ