

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะน้ำยารักษาสมดุลการไหลของตะกอนปัสสาวะ
กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์ โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์

ความต้องการ

น้ำยารักษาสมดุลการไหลของตะกอนปัสสาวะ เพื่อคงสภาพ laminar flow ของตะกอนปัสสาวะในเครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติ จำนวน 100,000 ครั้งการทดสอบ หรือระยะเวลาสัญญา 1 ปี

คุณลักษณะเฉพาะ

1. เป็นน้ำยา isotonic solution เพื่อรักษาสมดุลการไหลของตะกอนปัสสาวะให้คงสภาพ laminar flow ในเครื่องตรวจวิเคราะห์ตะกอนปัสสาวะแบบอัตโนมัติ
2. เป็นน้ำยาพร้อมใช้งาน เก็บที่อุณหภูมิห้อง (20-28 °C)
3. น้ำยาต้องผ่านการรับรองมาตรฐานยุโรป (CE mark) และองค์การอาหารและยาจากประเทศอเมริกา (US-FDA)
4. น้ำยามีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 1 ปี เมื่อรับมอบ

เงื่อนไขเฉพาะ

1. ผู้ขายต้องจัดหาเครื่องตรวจวิเคราะห์ตะกอนปัสสาวะแบบอัตโนมัติโดยหลักการถ่ายภาพตะกอนให้โรงพยาบาลฯ ใช้งานจำนวน 2 เครื่อง
2. ใช้ปริมาณสิ่งส่งตรวจอย่าง 2 mL โดยไม่ต้องทำการปั่นเหวี่ยงทั้งภายในและภายนอกเครื่อง
3. เครื่องตรวจวิเคราะห์สามารถแสดงผลและภาพตะกอนปัสสาวะที่หน้าจอแสดงผลได้ รวมทั้งทำการบันทึกและส่งภาพตะกอนวิเคราะห์ออกมาภายนอกเครื่องได้
4. ผู้ขายต้องเชื่อมต่อเครื่องตรวจวิเคราะห์เข้ากับระบบ LIS ที่โรงพยาบาลฯ ใช้อยู่ พร้อมทั้งเชื่อมต่อกับระบบ HIS ของโรงพยาบาลฯ โดยผู้ขายรับผิดชอบค่าเชื่อมต่อ ค่าบำรุงรักษาและจัดหา hard ware ให้โรงพยาบาลฯ ใช้งานตลอดอายุสัญญา
5. ผู้ขายต้องจัดหาอุปกรณ์เสริมและน้ำยาประกอบการตรวจวิเคราะห์ให้โดยให้ใช้ได้พอดีกับจำนวนครั้ง (การทดสอบ) ที่โรงพยาบาลฯ สั่งซื้อ
6. ผู้ขายต้องจัดหา IQC/EQAS / interlab. Comparison ให้กับโรงพยาบาลฯ เพื่อประกันคุณภาพการตรวจวิเคราะห์



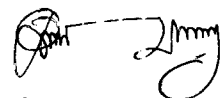
(นายจารึก วงษ์ศรีแก้ว)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ



(นางมลวรรณ ไททอง)

จพ.วิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญาน



(นายคำชวน บุญครอง)

จพ.วิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญาน