

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
นํ้ายาตรวจปัสสาวะด้วยเครื่องอัตโนมัติ จำนวน ๓๙,๐๐๐ Report
ของโรงพยาบาลกำแพงเพชร

๑. ความต้องการ

นํ้ายาตรวจปัสสาวะด้วยเครื่องอัตโนมัติ จำนวน ๓๙,๐๐๐ Report

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อตรวจหาสิ่งผิดปกติของตะกอนในปัสสาวะ ในผู้ป่วยและผู้รับบริการของโรงพยาบาลกำแพงเพชร

๓. คุณสมบัติทั่วไป

เป็นนํ้ายาสำหรับใช้กับเครื่องวิเคราะห์อัตโนมัติเพื่อตรวจหาตะกอนในปัสสาวะ

๔. คุณสมบัติเฉพาะ

๔.๑ นํ้ายารักษาสภาพปัสสาวะสำหรับตรวจวิเคราะห์

๔.๑.๑ ใช้เพื่อทำให้สิ่งส่งตรวจเคลื่อนที่ภายใต้สภาวะ Laminar flow

๔.๑.๒ ใช้เป็น rinsing agent เพื่อป้องกันการเกิด carry over

๔.๑.๓ นํ้ายาพร้อมใช้งาน

๔.๒ CALIBRATOR PACK

๔.๒.๑ เป็นนํ้ายาที่ประกอบด้วย fixed human red blood cells โดยมีช่วงค่าความเข้มข้นที่กำหนดมาในบรรจุภัณฑ์โดยที่มีบาร์โค้ดสำเร็จรูปในการบอกวันหมดอายุ และค่าเป้าหมายที่วัดได้ ซึ่งเป็นบาร์โค้ดที่มาจากผู้ผลิตโดยตรง

๔.๒.๒ เป็นนํ้ายาพร้อมใช้งาน

๔.๓ CONTROL/FOCUS SET

๔.๓.๑ ภายในชุดประกอบด้วยนํ้ายา ๓ ชนิดคือ Focus, positive Control และ Negative Control

๔.๓.๒ Focus เป็นนํ้ายาที่ประกอบด้วย fixed human red blood cells ความเข้มข้นสูง

๔.๓.๓ Positive/Negative Control เป็นนํ้ายาที่ประกอบด้วย fixed human red blood cells ที่มีช่วงค่าความเข้มข้นตั้งแต่ ๐ จนถึงค่าสูงสุดของ linearity โดยที่มีบาร์โค้ดสำเร็จรูปในการบอกวันหมดอายุ และค่าเป้าหมายที่วัดได้ ซึ่งเป็นบาร์โค้ดที่มาจากผู้ผลิตโดยตรง

๔.๓.๔ เป็นนํ้ายาพร้อมใช้งาน

๕. เงื่อนไขอื่นๆ

๕.๑ ผู้เสนอราคาจะต้องจัดหาเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ที่ใช้กับนํ้ายา โดยมีความเร็วในการตรวจวิเคราะห์ไม่น้อยกว่า ๗๐ เทสต์ต่อชั่วโมง

๕.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องเชื่อมเครื่องมือฯ ให้เข้ากับระบบสารสนเทศที่ห้องปฏิบัติการใช้อยู่ได้ โดยมีหนังสือรับรองว่าสามารถเชื่อมข้อมูลได้จริง

๕.๓ ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกพร้อมรายละเอียดเพื่อประกอบการพิจารณา และต้องทำเครื่องหมายและลงหมายเลขข้อ ตรงตามรายละเอียดข้อกำหนดของทางราชการ

