

โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์  
รายละเอียดคุณลักษณะสีย้อม Wright Giemsa stain

๑. ความต้องการ

ชุดสีย้อม Wright Giemsa stain พร้อม buffer จำนวน ๖๐๐ ชุด

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้ในการตรวจ Complete Blood Count ในงานโลหิตวิทยา กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์

๓. คุณสมบัติเฉพาะ

- เป็นชุดสีย้อมสำเร็จสำหรับย้อมสีเสมียร์เลือดเพื่อตรวจสอบความสมบูรณ์ของเลือด ย้อมสีเสมียร์ไขกระดูก ย้อมดูการติดเชื้อมาลาเรีย ในงานโลหิตวิทยา
- เป็นสีย้อมที่ใช้งานได้ทันที โดยไม่ต้องกรองตะกอนสีก่อนใช้งาน
- บรรจุในขวดพลาสติกสีขาวขุ่นที่มีฝาปิดมิดชิด เพื่อป้องกันการปนเปื้อนจากแบคทีเรีย ข้างขวดบรรจุมีสติ๊กเกอร์ระบุชนิดของสี เลขที่ Lot การผลิต และวันหมดอายุ อย่างชัดเจน
- บรรจุภัณฑ์ สีย้อม Wright Giemsa Stain ใส่กล่องกระดาษหนาป้องกันอีกชั้นหนึ่ง และบรรจุสีย้อมขนาด ไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ ml
- คู่มือการใช้ จะต้องระบุว่าสามารถใช้ย้อมทั้ง peripheral blood, malaria และ Bone marrow ได้ อย่างเป็นละเอียด ครบถ้วน และมีรูปแบบรายงานผลการย้อมที่ย้อมได้
- มีเอกสารรับรองการใช้สีย้อมของผู้ขายว่าใช้งานเข้ากับเครื่องนับเม็ดเลือดอัตโนมัติ แล้วไม่ทำให้เกิดปัญหาในการใช้ร่วมกัน หรือไม่มีตะกอนสีในปริมาณสูง ซึ่งทำให้เกิดปัญหาในการทำงานของเครื่องนับเม็ดเลือดอัตโนมัติ

๔. เงื่อนไขเฉพาะ

- เป็นสีย้อมที่ได้รับมาตรฐานการผลิต ISO ๑๓๔๘๕ หรือมาตรฐานอื่นที่เกี่ยวข้อง และมีเอกสารรับรองคุณภาพ (Certificate of Analysis) ทุก Lot ที่จัดส่ง

ลงชื่อ.....นายโกศการ

ลงชื่อ.....นายสุรสิทธิ์

ลงชื่อ.....นางธีรารัตน์

พิลาคงเดชากร นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ ประธานกรรมการ

เตียงตั้ง นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ กรรมการ

ถนอมสิน นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ กรรมการ