



ศูนย์ทดสอบความชำนาญห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ วี เมด แล็บ
บริษัท วี เมด แล็บ เซ็นเตอร์ จำกัด (สำนักงานใหญ่)
เลขที่ 69/19 หมู่ 7 ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิษณุโลก
จังหวัดพิษณุโลก 65000 โทร 081-973-8008
อีเมล wemedlab@gmail.com Line: @wemedlab

โปรแกรมการทดสอบความชำนาญการตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด ด้วยเครื่องอัตโนมัติ Proficiency Testing Program for Complete Blood Count by automated

ข้อมูลทั่วไป

การตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด (Complete Blood Count, CBC) เป็นการตรวจวัดปริมาณ และลักษณะของเม็ดเลือดทั้งสามชนิด ได้แก่ เม็ดเลือดแดง เม็ดเลือดขาว และเกล็ดเลือด โดยเป็นการตรวจพื้นฐาน ทั้งการตรวจสุขภาพประจำปี การวินิจฉัยโรค เช่น การแบ่งชนิดของภาวะโลหิตจาง ภาวะติดเชื้อ หรือมะเร็งเม็ดเลือดขาว เป็นต้น การตรวจติดตามการรักษา และการดำเนินโรค ซึ่งปัจจุบันเครื่องวิเคราะห์เม็ดเลือดอัตโนมัติมีการพัฒนาให้สามารถวิเคราะห์เม็ดเลือดและรายงานค่าพารามิเตอร์ต่างๆ ได้จำนวนมากขึ้น และสามารถรายงานผลได้อย่างรวดเร็ว

การให้บริการ

ให้บริการการทดสอบความชำนาญการตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด ด้วยเครื่องอัตโนมัติ โดยสามารถวัดค่าการทดสอบทั้งหมด 15 พารามิเตอร์ ดังนี้ RBC count, Hemoglobin, Hematocrit, MCV, MCH, MCHC, RDW-CV%, WBC count, Neutrophils% , Lymphocytes%, Monocytes% Eosinophils%, Basophils%, Platelet count และ Nucleated RBC%

จะดำเนินการ 2 รอบต่อปี โดยจัดส่งวัสดุทดสอบความชำนาญให้ รอบละ 2 หลอด 2 ระดับ วัสดุทดสอบความชำนาญเป็นวัสดุควบคุมคุณภาพที่นำเข้ามาจากต่างประเทศ ซึ่งได้รับรองมาตรฐาน ISO 13485 (EU) และ ISPO 13485 (USA) โดยมีการทดสอบประสิทธิภาพของตัวอย่างที่ใช้และประเมินผลการทดสอบความชำนาญตามเกณฑ์มาตรฐานสากล ISO/IEC 17043

การส่งวัสดุทดสอบความชำนาญ 2 รอบต่อปี

รอบที่ 1 ดำเนินการ วันที่ 12 พฤษภาคม 2569

รอบที่ 2 ดำเนินการ วันที่ 20 ตุลาคม 2569

อัตราค่าบริการ

2 รอบ/ปี ราคา 4,900 บาท