



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

โปรแกรมการทดสอบความชำนาญกลุ่ม Infectious markers การตรวจหา HIV-1/2 Antibody ในเลือด ด้วยชุดตรวจ Rapid test Proficiency Testing Program for HIV-1/2 Antibody in blood by rapid test

ข้อมูลทั่วไป

การตรวจหา HIV-1/2 Antibody ในเลือด ด้วยชุดตรวจ Rapid test เป็นการตรวจหาแอนติบอดีที่จำเพาะต่อเชื้อเอชไอวี ทั้ง 2 type (HIV-1 และ HIV-2) สามารถตรวจพบได้หลังติดเชื้อประมาณ 3-4 สัปดาห์ ทั้งในตัวอย่างเลือดและสารคัดหลั่งอื่นๆ โดยชุดตรวจ Rapid test ต้องผ่านการประเมินและได้รับรองจากสำนักคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) ก่อนมาใช้งาน และเป็นการตรวจแบบคัดกรอง เป็นที่นิยมใช้ในการทดสอบอย่างแพร่หลาย เพราะการทดสอบได้ผลรวดเร็วอ่านผลภายใน 30 นาที ขึ้นอยู่กับคำแนะนำในใบแทรกผลิตภัณฑ์หรือบริษัทผู้ผลิต และขั้นตอนการทดสอบไม่ซับซ้อน แต่มีข้อระวัง คือ หากอ่านผลการทดสอบนานกว่าเวลาที่แนะนำ อาจทำให้เกิดผลผิดพลาดหรือเป็นค่าที่เชื่อถือไม่ได้ ในกรณีนี้ผู้ทดสอบต้องศึกษารายละเอียดของวิธีการทดสอบตามคำแนะนำในใบแทรกผลิตภัณฑ์หรือบริษัทผู้ผลิต เพื่อให้ผลการทดสอบมีความถูกต้อง และมีประโยชน์ต่อผู้ใช้งานสูงสุด

การให้บริการ

ให้บริการการตรวจหา HIV-1/2 Antibody ในเลือด โดยสามารถได้ด้วยชุดตรวจ Rapid test จะดำเนินการ 2 รอบต่อปี โดยจะจัดส่งวัสดุทดสอบความชำนาญให้ รอบละ 2 หลอด 2 ระดับ วัสดุทดสอบความชำนาญเป็นวัสดุควบคุมคุณภาพที่ดำเนินการตามมาตรฐาน ISO 13485 โดยมีการทดสอบประสิทธิภาพของตัวอย่างที่ใช้และประเมินผลการทดสอบความชำนาญตามเกณฑ์มาตรฐานสากล ISO/IEC 17043

การส่งวัสดุทดสอบความชำนาญ 2 รอบต่อปี

รอบที่ 1 ดำเนินการ 19 – 23 พฤษภาคม 2568

รอบที่ 2 ดำเนินการ 20 – 24 ตุลาคม 2568