



โปรแกรมการทดสอบความชำนาญกลุ่ม Infectious markers การตรวจหา Anti HBs Antibody ในพลาสมา ด้วยชุดตรวจ Rapid test Proficiency Testing Program for HBs Antibody in plasma by rapid test

ข้อมูลทั่วไป

การตรวจหา Anti HBs Antibody ในพลาสมา ด้วยชุดตรวจ Rapid test เป็นการตรวจหาแอนติบอดีต่อส่วนผิวของเชื้อไวรัสตับอักเสบบีในพลาสมาที่พบหลังการติดเชื้อประมาณ 1-4 เดือน หลังจาก HBs Antigen มีระดับลดลง ซึ่งแอนติบอดีมีคุณสมบัติในการป้องกันการติดเชื้อไวรัสตับอักเสบบี และอยู่ได้เป็นเวลานานหลายปี ทำให้เมื่อผลตรวจ HBs Antibody ได้ผลบวกอาจแปลได้ว่าผู้ป่วยเคยได้รับการติดเชื้อไวรัสตับอักเสบบี และหายจากการติดเชื้อหรือได้รับการฉีดวัคซีนมาก่อนหน้านี้ โดยการแปลผลต้องประกอบกับผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการอื่นๆ การตรวจหา HBs Antibody ในกลุ่มที่เป็น Rapid test คือ Dip-sticks, Test strip ที่นิยมใช้กันอย่างแพร่หลาย เป็นการตรวจแบบคัดกรองเบื้องต้นที่สามารถทำการทดสอบได้ง่าย ไม่ต้องการอุปกรณ์พิเศษ และใช้เวลาในการทดสอบไม่นาน หากผลการทดสอบได้ผลบวกต้องทำการตรวจยืนยันผลด้วยวิธีมาตรฐาน ดังนั้นมีข้อควรระวัง คือ การเลือกใช้ชุดทดสอบต้องพิจารณาหลายอย่างเพื่อคำนึงถึงผลการตรวจวิเคราะห์ที่ถูกต้อง อย่างไรก็ตามการตรวจวินิจฉัยทุกครั้ง ควรปฏิบัติตามคู่มือการใช้งานอย่างเคร่งครัด เพื่อลดความผิดพลาดที่จะเกิดขึ้น รวมทั้งมีการควบคุมคุณภาพภายในทุกครั้งที่ทดสอบ

การให้บริการ

ให้บริการการตรวจหา Anti HBs Antibody ในพลาสมา โดยสามารถได้ด้วยชุดตรวจ Rapid test จะดำเนินการ 2 รอบต่อปี โดยจะจัดส่งวัสดุทดสอบความชำนาญให้ รอบละ 3 หลอด 2 ระดับ วัสดุทดสอบความชำนาญเป็นวัสดุควบคุมคุณภาพที่ดำเนินการตามมาตรฐาน ISO 13485 โดยมีการทดสอบประสิทธิภาพของตัวอย่างที่ใช้และประเมินผลการทดสอบความชำนาญตามเกณฑ์มาตรฐานสากล ISO/IEC 17043

การส่งวัสดุทดสอบความชำนาญ 2 รอบต่อปี

รอบที่ 1 ดำเนินการ 25 - 29 พฤษภาคม 2569

รอบที่ 2 ดำเนินการ 28 - 30 กันยายน 2569

อัตราค่าบริการ

2 รอบ/ปี

สมัคร 1 รายการ	ราคา 3,600 บาท	
สมัคร 2 รายการ	บวกเพิ่ม 1,070 บาท	รวมราคา 4,670 บาท
สมัคร 3 รายการ	บวกเพิ่ม 1,070 บาท	รวมราคา 5,740 บาท
สมัคร 4 รายการ	บวกเพิ่ม 1,070 บาท	รวมราคา 6,810 บาท
สมัคร 5 รายการ	บวกเพิ่ม 1,070 บาท	รวมราคา 7,880 บาท
สมัคร 6 รายการ	บวกเพิ่ม 1,070 บาท	รวมราคา 8,950 บาท
สมัคร 7 รายการ	บวกเพิ่ม 1,070 บาท	รวมราคา 10,020 บาท
สมัคร 8 รายการ	บวกเพิ่ม 1,070 บาท	รวมราคา 11,090 บาท
สมัคร 9 รายการ	บวกเพิ่ม 1,070 บาท	รวมราคา 12,160 บาท