



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

## โปรแกรมการทดสอบความชำนาญการตรวจวัดปริมาณฮีโมโกลบินเอวันซี

### Proficiency Testing Program for Hemoglobin A<sub>1c</sub>



PTP  
No.0020

#### ข้อมูลทั่วไป

ฮีโมโกลบินเอวันซีเป็นฮีโมโกลบินชนิดหนึ่งที่มีน้ำตาลกลูโคสจับอยู่กับหมู่โปรตีนในเม็ดเลือดแดง การตรวจวิเคราะห์ ระดับฮีโมโกลบินเอวันซี มีวัตถุประสงค์เพื่อติดตามการควบคุมระดับน้ำตาลของผู้ป่วยเบาหวานย้อนหลัง 3 เดือน ซึ่งการควบคุมระดับน้ำตาลช่วยลดความเสี่ยงในการเกิดภาวะแทรกซ้อนของผู้ป่วยโรคเบาหวาน

#### การให้บริการ

ให้บริการการทดสอบความชำนาญการตรวจวัดปริมาณฮีโมโกลบิน เอวันซี จะดำเนินการ 4 รอบต่อปี โดยจัดส่งวัสดุทดสอบความชำนาญให้ รอบละ 2 หลอด 2 ระดับ วัสดุทดสอบความชำนาญเป็นเลือดครบส่วนเตรียมจากเลือดมนุษย์จึงเป็นวัสดุทดสอบความชำนาญที่ใกล้เคียงกับตัวอย่างที่ทำการทดสอบจริง และสามารถนำไปใช้งานได้ทันที (ready to use) ได้รับรองมาตรฐาน ISO 13485 & EN 13485 ดำเนินการวิเคราะห์ข้อมูลและประเมินผลการทดสอบความชำนาญตามเกณฑ์มาตรฐานสากล ISO/IEC 17043

#### การส่งวัสดุทดสอบความชำนาญ 4 รอบต่อปี

รอบที่ 1 ดำเนินการ วันที่ 12 - 16 กุมภาพันธ์ 2567

รอบที่ 2 ดำเนินการ วันที่ 7 - 10 พฤษภาคม 2567

รอบที่ 3 ดำเนินการ วันที่ 5 - 9 สิงหาคม 2567

รอบที่ 4 ดำเนินการ วันที่ 4 - 8 พฤศจิกายน 2567



ลักษณะวัสดุทดสอบความชำนาญหรือเทียบเท่า ที่ใช้ในโปรแกรมการทดสอบความชำนาญ  
การตรวจวัดปริมาณฮีโมโกลบินเอวันซี