



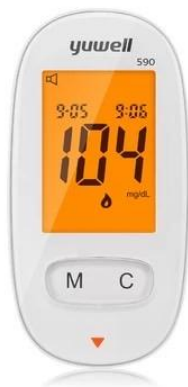
บริษัท เฟอเฟค ควอลิตี้ แล็บ จำกัด

118/1 หมู่ 11 ตำบลคงเค็ง อำเภอนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น 40190

โทร.065-737-1199 เลขที่ประจำตัวผู้เสียภาษี 0405562004361 (สำนักงานใหญ่)

www.สอบเทียบเครื่องมือแพทย์.com E-mail:Johnboss_8@hotmail.com

คุณลักษณะเฉพาะเครื่องตรวจน้ำตาลในเลือด YUWELL รุ่น BGM 590



1. วัตถุประสงค์

เครื่องตรวจน้ำตาลในเลือด YUWELL รุ่น BGM 590 ใช้ตรวจระดับน้ำตาลกลูโคสในเลือด โดยใช้คู่กับแถบทดสอบ/แผ่นวัดน้ำตาล (Test Strip) และเข็มเพื่อเจาะเลือดฝอยที่ปลายนิ้ว ตัวเครื่องมีขนาดเล็ก น้ำหนักเบา มีแบตเตอรี่ในตัว สามารถใช้ในโรงพยาบาล ที่บ้าน หรือนอกสถานที่ได้สะดวก

2. คุณลักษณะทั่วไป

- 2.1. สามารถอ่านผลได้ภายใน 10 วินาที
- 2.2. มีหน่วยความจำสามารถบันทึกค่าได้ 250 ค่า
- 2.3. ปิดเครื่องอัตโนมัติ ภายใน 3 นาที
- 2.4. โหมดการทำงานแบบต่อเนื่อง
- 2.5. จอแสดงผล LCD แสดงวันที่-เดือน, แสดงชั่วโมง-นาที, หน่วยการวัด
- 2.6. แสดงผลการเก็บบันทึก
- 2.7. แสดงผลการทดสอบ
- 2.8. เรียกดูผลการวัดเฉลี่ย 7/14/30/60/90 วัน

3. คุณสมบัติทางเทคนิค

- 3.1. ใช้เอนไซม์ชนิด Glucose Oxidase (GOD)
- 3.2. ใช้เลือดจากเส้นเลือดฝอยปริมาณ 1 μ m
- 3.3. สามารถวัดระดับค่าน้ำตาลได้ระหว่าง 20-600 mg/dL
- 3.4. สามารถวัดได้ในช่วง Hematocrit ระหว่าง 30% ~ 60%



บริษัท เฟอเฟค ควอลิตี้ แล็บ จำกัด

118/1 หมู่ 11 ตำบลคงเค็ง อำเภอนองสงห้อง จังหวัดขอนแก่น 40190

โทร.065-737-1199 เลขที่ประจำตัวผู้เสียภาษี 0405562004361 (สำนักงานใหญ่)

www.สอบเทียบเครื่องมือแพทย์.com E-mail:Johnboss_8@hotmail.com

4. อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน

- 4.1. เครื่องตรวจระดับน้ำตาล 1 เครื่อง
- 4.2. ปากกาสปริงสำหรับเจาะเลือด 1 ชุด
- 4.3. เข็มสำหรับใช้ร่วมกับปากกาสปริง 10 ชิ้น
- 4.4. แถบทดสอบ Test Strip 10 ชิ้น
- 4.5. น้ำยาสำหรับทดสอบคุณภาพ 1 ชุด
- 4.6. คู่มือการใช้งานภาษาไทยและภาษาอังกฤษ 1 เล่ม