



บริษัท ด็อกเตอร์ จอห์น เพอร์เฟกต์ จำกัด

เลขที่ 279/55 ซอย สุเหร่าคลองหนึ่ง 15 แขวงบางชัน เขตคลองสามวา กรุงเทพมหานคร 10510

โทร. 061-92330666 E-mail : doctorjohnperfect@gmail.com www.สอบเทียบเครื่องมือแพทย์.com

เลขที่ประจำตัวผู้เสียภาษี 0405562004361 (สำนักงานใหญ่)

คุณลักษณะเฉพาะเครื่องตรวจวัดระดับน้ำตาลในเลือด GE รุ่น Max



1. วัตถุประสงค์

ใส่แผ่นทดสอบด้านข้าง ช่วยป้องกันการสัมผัสกับเลือด ตั้งค่าเป้าหมายของระดับน้ำตาลก่อน - หลังมื้ออาหารได้ สัญลักษณ์บ่งบอกสถานะฉบับที่เวลาและมื้ออาหาร

2. คุณลักษณะทั่วไป

- 2.1. ใส่แผ่นทดสอบด้านข้าง ช่วยป้องกันการสัมผัสกับเลือด
- 2.2. ตั้งค่าเป้าหมายของระดับน้ำตาลก่อน - หลังมื้ออาหารได้
- 2.3. สัญลักษณ์บ่งบอกสถานะฉบับที่เวลาและมื้ออาหาร
- 2.4. สัญลักษณ์แจ้งเตือนเมื่อพบค่าน้ำตาลสูง/ต่ำ
- 2.5. สัญลักษณ์แจ้งเตือนคีโตน
- 2.6. รหัสอัตโนมัติ (Auto-Coding)
- 2.7. แสดงผลเร็ว ภายใน 5 วินาที
- 2.8. แสดงผลผ่านหน้าจอ LCD
- 2.9. ดูค่าเฉลี่ยได้ในช่วง 1, 7, 14, 30, 60 และ 90 วัน
- 2.10. จัดเก็บผลการทดสอบได้โดยอัตโนมัติสูงสุด 500 ค่า
- 2.11. ใช้ตัวอย่างเลือดน้อยเพียง 0.75 ไมโครลิตร
- 2.12. ตรวจวัดความเข้มข้นของเลือดได้ในช่วงกว้าง (HCT 10 – 70%)



บริษัท ด็อกเตอร์ จอห์น เพอร์เฟกต์ จำกัด

เลขที่ 279/55 ซอย สุเหร่าคลองหนึ่ง 15 แขวง บางชัน เขต คลองสามวา กรุงเทพมหานคร 10510

โทร. 061-92330666 E-mail : doctorjohnperfect@gmail.com www.สอบเทียบเครื่องมือแพทย์.com

เลขที่ประจำตัวผู้เสียภาษี 0405562004361 (สำนักงานใหญ่)

2.13. ใช้เทคโนโลยีการตรวจวัด Dehydrogenase Electrochemical Sensor

2.14. ใช้เอนไซม์ชนิด GDH-FAD ซึ่งมีความจำเพาะสูงต่อน้ำตาลกลูโคส

2.15. ผ่านการทดสอบตามข้อกำหนดมาตรฐาน ISO 15197:2013

3. อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน

3.1. GE รุ่น Max 1 เครื่อง (เครื่องตรวจน้ำตาล ปากกา กระเป๋าก็กีบอุปกรณ์ พร้อม ถ่าน 1 ก้อน)

3.2. แกรม Lancets 1 กล่อง (50s)

3.3. แกรม Strips 1 กล่อง (50 strips)

3.4. แกรมกล่องฟิบนอกประสงค์