

รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ  
เครื่องวัดความดันโลหิตแบบไม่สัมผัสกระจกตา  
โรงพยาบาลรัฐประเทศ จังหวัดสระแก้ว

1. คุณสมบัติทั่วไป

เป็นเครื่องวัดความดันโลหิตโดยใช้ลมระบบไม่สัมผัสกระจกตา ชนิดตั้งโต๊ะ

2. คุณสมบัติทางเทคนิค

- 2.1 ระบบการปรับวัดเป็นแบบ Fully Automatic and manual
- 2.2 มีระบบเสียงเตือนอัตโนมัติ เพื่อป้องกันอันตรายต่อตาผู้รับการตรวจ เมื่อเคลื่อนตัวเครื่องใกล้ตามากเกินไป
- 2.3 ควบคุมการทำงานของเครื่องโดยสัมผัสหน้าจอ (Touch screen) หรือ ควบคุมโดยใช้ joystick
- 2.4 จอแสดงผลการวัดเป็นแบบ Color LCD Display ขนาด 5.7 นิ้ว หรือมากกว่า
- 2.5 มีปุ่มกดด้านหน้าเครื่องเพื่อเลือกการทำงานต่างๆ ดังนี้
  - ปุ่มลบข้อมูล
  - ปุ่มเลือกจำนวนครั้งในการวัด
  - ปุ่มเลือกพิมพ์ผลออกจากเครื่องพิมพ์
  - ปุ่มเลือกการทำงานเป็นแบบ Auto/manual
  - ปุ่มเลือกการเตือนอัตโนมัติหรือหยุดการทำงานเมื่อเครื่องเข้าใกล้ตาคนใช้มากเกินไป
  - ปุ่มปรับระดับที่วางคางด้วยระบบไฟฟ้า
- 2.6 แสดงค่าผลการวัดได้ 3 ค่า พร้อมแสดงค่าเฉลี่ยของการวัดได้
- 2.7 สามารถวัดความดันโลหิตได้ตั้งแต่ 0 – 60 มิลลิเมตรปรอท (0 – 60 mmHg)
- 2.8 เครื่องสามารถกรอก ID ชื่อ ของคนไข้ได้
- 2.9 มีระบบพิมพ์ผลการวัดเป็นแบบเทอร์มอลพรีนเตอร์ ขนาดเล็กติดตั้งภายในตัวเครื่อง

3. อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน มีดังต่อไปนี้

- |  |       |   |         |
|--|-------|---|---------|
| 3.1 ตัวเครื่องสำหรับวัดความดันโลหิต ชนิดไม่สัมผัส แบบอัตโนมัติ | จำนวน | 1 | เครื่อง |
| 3.2 โต๊ะรองเครื่อง สำหรับปรับขึ้นลงได้ด้วยไฟฟ้า                | จำนวน | 1 | เครื่อง |
| 3.3 เครื่องปรับระดับไฟฟ้า stabiliter ขนาดความจุ 1000 VA        | จำนวน | 1 | ชุด     |
| 3.4 แก้วสำหรับแพทย์ผู้ตรวจ                                     | จำนวน | 1 | ตัว     |
| 3.5 แก้วสำหรับผู้ป่วย  | จำนวน | 1 | ตัว     |
| 3.6 คู่มือการใช้งานภาษาอังกฤษ                                  | จำนวน | 1 | เล่ม    |

4. อื่นๆ

- 4.1 เป็นผลิตภัณฑ์ของ ญี่ปุ่น ยุโรป หรือ อเมริกา
- 4.2 รับประกันคุณภาพ 1 ปี
- 4.3 มีอะไหล่สำหรับซ่อมบำรุงไว้ขายเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 5 ปี
- 4.4 คู่มือ Service Manual 1 ชุด
- 4.5 มีใบแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิตให้สามารถเสนอราคาและซื้อขายกับทางโรงพยาบาลได้

.....ประธานกรรมการ

(นางสาวรัตนภรณ์ โรจนทัฬหะ)

นายแพทย์ชำนาญการ

.....กรรมการ

(นางสาวปรีศนียา บัวคำ)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

.....กรรมการ

(นางสาวสุสิทธิ์ พิมพ์แพทย์)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ