

เครื่องวัดความดันโลหิตชนิดอัตโนมัติ

Omron รุ่น HBP-1120



1. ความต้องการ : เครื่องวัดความดันโลหิตชนิดอัตโนมัติ โดยมีคุณสมบัติตามข้อกำหนด
2. วัตถุประสงค์การใช้งาน : ใช้วัดความดันโลหิตมีขนาดกะทัดรัดและมีแบตเตอรี่อยู่ในเครื่องสามารถเคลื่อนย้ายได้ไปใช้งานได้อย่างสะดวก เหมาะสำหรับใช้ในหน่วยงานที่มีผู้ป่วยมาก เช่น ในหอผู้ป่วย ห้องฉุกเฉิน ห้องผู้ป่วยนอก และการออกหน่วยสุขภาพเคลื่อนที่ของโรงพยาบาล

3. คุณสมบัติทั่วไป

- 3.1 จอภาพเป็นชนิด LCD มีขนาดใหญ่
- 3.2 สามารถใช้กับระบบกระแสไฟฟ้า 220 โวลต์ 50 เฮิร์ตซ์
- 3.3 สามารถใช้ได้กับแบตเตอรี่ ขนาด AA 4 ก้อน และใช้วัดความดันได้ 250 ครั้ง
- 3.4 ตัวเครื่องมีน้ำหนัก 510 กรัม
- 3.5 เป็นผลิตภัณฑ์จากประเทศญี่ปุ่น

4. คุณสมบัติทางเทคนิค

- 4.1 ใช้ระบบการวัดแบบออสซิลโลเมตริก (Oscillometric)
- 4.2 มีระบบการวัด 2 แบบโดยให้ผู้ใช้เลือก คือ
 - 4.2.1 การวัดแบบอัตโนมัติ (Automatic)
 - 4.2.2 การวัดแบบกึ่งอัตโนมัติ (Manual Mode)
- 4.3 สามารถแสดงค่าวัดความดันได้ตั้งแต่ 0 – 300 มิลลิเมตรปรอท โดยมีค่าความเที่ยงตรง ± 3 มิลลิเมตรปรอท
- 4.4 สามารถวัดค่าความดันโลหิตในช่วงต่างๆ ดังนี้
 - 4.4.1. Systolic ตั้งแต่ 60 - 250 มิลลิเมตรปรอท
 - 4.4.2. Diastolic ตั้งแต่ 40 - 200 มิลลิเมตรปรอท
 - 4.4.3. Pulse rate ตั้งแต่ 40 - 200 ครั้งต่อนาที
- 4.5 มีระบบหยุดการวัดชั่วคราวเมื่อคนไข้เคลื่อนไหว (Motion Stop Function)
- 4.6 มีระบบตรวจจับภาวะชีพจรเต้นผิดปกติ
- 4.7 มีระบบปิดเครื่องอัตโนมัติเมื่อไม่ใช้งาน สามารถตั้งเวลาปิดอัตโนมัติเมื่อไม่ใช้เครื่อง 5 หรือ 10 นาทีได้

5. อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน

5.1 สายไฟ AC	1 เส้น	
5.2 ผ้าพันแขนผู้ใหญ่	1 ชุด	
5.3 คู่มือภาษาอังกฤษ - ภาษาไทย	1 ชุด	
5.4 แบตเตอรี่	1 ชุด	
5.5 ขาตั้งล้อเลื่อน	1 ชุด	*อุปกรณ์เสริม*

6. เงื่อนไขเฉพาะ

- ✓ รับประกันคุณภาพจากการใช้งาน 1 ปี

หมายเหตุ อ่านคำเตือนในฉลากและเอกสารกำกับเครื่องมือแพทย์ก่อนใช้



SIAM MEDICAL IMPORT