

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย พ. ที่ 318/34

หมายเลข คณ. 6515 - M - 63 - P - 0982

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ เครื่องวัดความดันโลหิต และอัตราการเต้นของชีพจรแบบอัตโนมัติ
หน่วยนับ เครื่อง

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน เป็นเครื่องวัดความดันโลหิต และอัตราการเต้นของชีพจรแบบอัตโนมัติ ชนิดไม่แทงเข้าเส้นโลหิต (Non-invasive Blood Pressure Monitor)

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 สามารถวัดและแสดงค่าต่างๆ คือ

1.2.1.1 ค่าความดันโลหิตซิสโตลิก (Systolic)

1.2.1.2 ค่าความดันโลหิตไดแอสโตลิก (Diastolic)

1.2.1.3 ค่าความดันโลหิต MAP (Mean Arterial Pressure)

1.2.1.4 ค่าชีพจร (Pulse Rate)

1.2.2 สามารถใช้กับทารกแรกเกิดจนถึงผู้ใหญ่

1.2.3 สามารถเลือกการใช้งานแบบ Manual หรือแบบอัตโนมัติได้ การทำงานแบบอัตโนมัติสามารถตั้งเวลาให้เครื่องวัดความดันโลหิตอัตโนมัติตามช่วงเวลาที่ตั้งไว้ (Automatic Interval)

1.2.4 มีท่อลมเป็นแบบท่อคู่ อยู่ด้านหน้าของตัวเครื่อง

1.2.5 สามารถตั้งสัญญาณเตือนอัตโนมัติ ทั้งค่าสูงและค่าต่ำของค่าความดันโลหิตและชีพจร

1.2.6 ระบบสัญญาณเตือนมีทั้งแสงและเสียง

1.2.7 มี Overpressure Valve ป้องกันไม่ให้ความดันในผ้ารัดแขนสูงเกินไป

1.2.8 ใช้ได้กับไฟฟ้า 220 โวลต์ 50 เฮิร์ตซ์ และมี Rechargeable Battery อยู่ภายในตัวเครื่องพร้อมระบบชาร์จไฟฟ้า

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ เป็นเครื่องวัดความดันโลหิต และอัตราการเต้นของชีพจรแบบอัตโนมัติ ชนิดไม่แทงเข้าเส้นโลหิต และอุปกรณ์ประกอบการใช้งาน (Accessories) มีตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

2. การบรรจุและหีบห่อ บรรจุและหีบห่อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

3.1 ต้องเป็นของใหม่ และไม่เคยใช้งานมาก่อน

3.2 มีเครื่องหมายถาวร หรือสติ๊กเกอร์ แสดงชื่อ ที่อยู่ และหมายเลขโทรศัพท์ของบริษัทติดกับเครื่อง สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน

3.3 มีหนังสือคู่มือการใช้งานเป็นภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษ จำนวน 2 ชุด (ตัวจริง 1 ชุด)

3.4 ต้องได้รับการรับรองคุณภาพและความปลอดภัยในการใช้งานตามมาตรฐานสากล

4. วิธีการตรวจสอบ ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะ รูปแบบแค็ตตาล็อก และทดลองใช้งาน

/คณะกรรมการ...

พ.อ.

24 ธ.ค. 2562

ชื่อสิ่งอุปกรณ์

เครื่องวัดความดันโลหิต และอัตราการเต้นของชีพจรแบบอัตโนมัติ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย พ. ของ พบ.

พ.อ. ผอ.กอง พบ./ประธานกรรมการ

(บุญชทร ทิพย์วงษ์)

พ.อ.หญิง ผอ.กอง พบ./กรรมการ

(จอมขวัญ แสงบัวแก้ว)

พ.อ.หญิง นปก.ประจำ พบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(สิริวรรณ สมจินตนา)

24 ธ.ค. 2562

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย พ. ของ ทบ.

พล.ต. ผทค.ทบ./ประธานกรรมการ

(สุพิชัย เจริญวารีกุล)

พ.อ. ผอ.กอง พบ./กรรมการ

(ปกิจจ์ แสงสว่าง)

พ.อ. นปก.ประจำ กบ.ทบ./กรรมการ

(ปราโมทย์ จันทมิฬ)

13 ม.ค. 2563

คุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้ออนุมัติให้ใช้

ตามอนุมัติ คบ.ทบ.ทำขึ้นที่ กบ.ทบ.

ที่ต่อ กท 0404/1940 ลง 16.64.51.63