

คุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย พ.ที่ 014/40

หมายเลขสิ่งอุปกรณ์ 6515-35-267-0086
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ชุดเครื่องช่วยหายใจชนิดมือบีบสำหรับเด็กโต
(Resuscitator hand operated for child)
หน่วยนับ ชุด

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 คุณลักษณะเฉพาะในการออกแบบ

- เป็นเครื่องช่วยหายใจฉุกเฉินชนิดมือบีบ (ถุงลม) ใช้ได้กับเด็กโต

1.2 คุณลักษณะเฉพาะในการใช้งาน

- เป็นเครื่องช่วยหายใจฉุกเฉินชนิดมือบีบสำหรับคนไข้ที่หยุดหายใจ

1.3 คุณลักษณะเฉพาะในทางเทคนิค

1.3.1 ถุงลม (Resuscitator bag) จำนวน 1 ถุง

- 1.3.1.1 เป็นถุงลมคงรูป เมื่อบีบหรือกดถุงลมจะเกิดแรงดันอากาศอย่างแรงตามขนาดของแรงกดดันหรือแรงบีบ มีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า 600 ลิตร

- 1.3.1.2 ทำด้วยสาร ซิลิโคน หรือสารผสมของ ซิลิโคน ที่มีความเหนียว

1.3.2 ลิ้นควบคุมการไหลของอากาศ (Non rebreathing valve)

- 1.3.2.1 ทำจากวัสดุโพลีคาร์บอเนตแข็งแรงทนทานตกไม่แตก

- 1.3.2.2 ลิ้นควบคุมอากาศ (Duckbill valve) ทำจากยางซิลิโคน มี dead space ไม่เกิน 8 มิลลิเมตร

- 1.3.2.3 ลิ้นควบคุมแรงดัน (pressure relief valve) จะควบคุมแรงดันภายในไม่ให้เกิน 40 เซนติเมตรน้ำ

- 1.3.2.4 ชุดวาล์วด้านท้าย (Reservoir valve) สามารถเปิดให้อากาศเข้าทางเดียว และสามารถต่อเข้ากับสายออกซิเจนได้โดยตรง หรือผ่านถุงเก็บออกซิเจน (Oxygen reservoir bag)

1.3.3 สามารถนำไปอบนึ่งฆ่าเชื้อโรคได้ที่อุณหภูมิไม่ต่ำกว่า 137°C

1.3.4 อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน

- 1.3.4.1 มีหน้ากากหายใจชนิดโปร่งใส มีขอบยางเป็นซิลิโคนจำนวนไม่น้อยกว่า 2 ขนาด (เบอร์ 2 และ เบอร์ 3)

- 1.3.4.2 มี Oro - pharynx plastic airway จำนวนไม่น้อยกว่า 2 ขนาด (เบอร์ 7 และ เบอร์ 8)

2. การบรรจุและหีบห่อ บรรจุและหีบห่อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

- 3.1 มีหนังสือคู่มือการใช้งานและปรนนิบัติบำรุง เป็นภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษ อย่างละ 2 ชุด (ตัวจริง 1 ชุด)

- 3.2 มีเครื่องหมายถาวรของบริษัท แสดงชื่อ ที่อยู่ และโทรศัพท์ ติดกับกระเป๋าที่บรรจุ สามารถมองเห็นได้ชัดเจน

4. วิธีการตรวจสอบ ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะ รูปแบบเขตตาลอกและทดลองใช้งาน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย พ.ของ พบ.

(ลงชื่อ) พ.อ.วีระชัย ฤาชา
(วีระชัย ฤาชา)

ผอ.กวก.พบ./ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) พ.อ.อำนาจ ธรรมจินดา
(อำนาจ ธรรมจินดา).

ผอ.กทพ.พบ./กรรมการ

(ลงชื่อ) พ.อ.หญิง ภาวดี ภูษราณุสรณ์
(ภาวดี ภูษราณุสรณ์)

รอง ผอ.กองกุมารเวชกรรม รพ.ร.ร.6/กรรมการ

....17...../...มี.ค...../...40.....

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย พ.ของ ทบ.

(ลงชื่อ) พล.ต.ปราโมทย์ วงศ์วิเศษ
(ปราโมทย์ วงศ์วิเศษ)

ผทค.ทบ./ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) พ.อ.ณรงค์ พันธุ์ศักดิ์
(ณรงค์ พันธุ์ศักดิ์)

ผอ.กทบ.พบ./กรรมการ

(ลงชื่อ) พ.ท. ภูวนารถ ชมพูนุตร
(ภูวนารถ ชมพูนุตร)

หน.ร.ร.กบ.ทบ./กรรมการ