

คุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย พ. ที่ 013/40

หมายเลขสิ่งอุปกรณ์

6515-35-267-0085

ชื่อสิ่งอุปกรณ์

ชุดเครื่องช่วยหายใจชนิดมือบีบสำหรับทารก

(Resuscitator hand operated for infant)

หน่วยนับ

ชุด

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 คุณลักษณะเฉพาะในการออกแบบ

- เป็นเครื่องช่วยหายใจฉุกเฉินชนิดมือบีบ (ถุงลม) ใช้ได้กับทารก

1.2 คุณลักษณะเฉพาะในการใช้งาน

- เป็นเครื่องช่วยหายใจฉุกเฉินชนิดมือบีบสำหรับคนไข้ที่หยุดหายใจ

1.3 คุณลักษณะเฉพาะในทางเทคนิค

1.3.1 ถุงลม (Resuscitator bag) จำนวน 1 ถุง

- 1.3.1.1 เป็นถุงลมคงรูป เมื่อบีบหรือกดถุงลมจะเกิดแรงดันอากาศอย่างแรง ตามขนาดของแรงกดดันหรือแรงบีบ มีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า 240 มิลลิลิตร

- 1.3.1.2 ทำด้วยสาร ซิลิโคน หรือสารผสมของ ซิลิโคน ที่มีความเหนียว

1.3.2 ลิ้นควบคุมการไหลของอากาศ (Non rebreathing valve)

- 1.3.2.1 ทำจากวัสดุโพลีซัลโฟน หรือโพลีคาร์บอเนตแข็งแรงทนทานแตกไม่แตก

- 1.3.2.2 ลิ้นควบคุมอากาศ (Duckbill valve) ทำจากยาง ซิลิโคน มี dead space ไม่เกิน 8 มิลลิลิตร

- 1.3.2.3 ลิ้นควบคุมแรงดัน (Pressure relief valve) จะควบคุมแรงดันภายในไม่ให้เกิน 45 เซนติเมตรน้ำ

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

1.3.3 สามารถนำไปอบนึ่งฆ่าเชื้อโรคได้ที่อุณหภูมิไม่ต่ำกว่า 137°C

1.3.4 อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน

- 1.3.4.1 มีหน้ากากหายใจชนิดโปร่งใส มีขอบยางเป็นซิลิโคนจำนวนไม่น้อยกว่า 2 ขนาด (เบอร์ 0 และ เบอร์ 1)

- 1.3.4.2 มี Oro-pharynx plastic airway จำนวนไม่น้อยกว่า 2 ขนาด (เบอร์ 5 และ เบอร์ 6)

2. การบรรจุและหีบห่อ บรรจุและหีบห่อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

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

- 3.2 มีเครื่องหมายถาวรของบริษัท แสดงชื่อ ที่อยู่ และโทรศัพท์ ติดกับกระเป๋ที่บรรจุ สามารถมองเห็นได้ชัดเจน

-----

คุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้อันุมัติให้ใช้ตาม  
อนุมัติ ผบ.ทบ. ทำขึ้นที่ ก ๑ กบ.ทบ.  
ที่ต่อ กท 0404/ 5368 ลง 27 มี.ย.40