

คุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พ. ที่ 796/49 (พบ.)

หมายเลขสิ่งอุปกรณ์ 6515-XX-247-1847

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ สายดูดเสมหะระบบปิด (Tracheal Closed Suction Set)

หน่วยนับ ชุด

## 1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 คุณลักษณะเฉพาะในการใช้งาน ใช้ดูดเสมหะให้ผู้ป่วยที่ใส่ท่อช่วยหายใจ (endotracheal tube หรือ tracheostomy tube) เพื่อลดการแพร่กระจายของเชื้อโรคจากภายนอกสู่ตัวผู้ป่วยและจากผู้ป่วยสู่บุคลากรทางการแพทย์และเพื่อให้ผู้ป่วยไม่ถูกรบกวนจากการดูดเสมหะในระหว่างการช่วยหายใจด้วยเครื่องช่วยหายใจ

### 1.2 คุณลักษณะเฉพาะในทางเทคนิค

1.2.1 มีข้อต่อหมุนได้ไม่น้อยกว่า 360 องศา เพื่อช่วยในการจัดทำให้ผู้ป่วย

1.2.2 มีช่องหยด normal saline solution ให้ผู้ป่วยกรณีที่เสมหะเหนียวมาก

1.2.3 มีช่องด้านล่างสายดูดเสมหะในกรณีที่มีเสมหะค้างอยู่ในสาย โดยแยกจากช่องหยด normal saline solution

1.2.4 มีขีดบอกแบ่ง (scale) ให้สังเกตได้ชัดเจนเพื่อให้บุคลากรสังเกตดูความลึกของสายดูดเสมหะระบบปิด

1.2.5 สายดูดเสมหะถูกบรรจุอยู่ในถุงพลาสติกเหนียว (high density polyethylene) เพื่อป้องกันการฉีกขาด

1.2.6 ผ่านการทำให้ปราศจากเชื้อแล้ว

### 1.3 คุณลักษณะเฉพาะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นสายพลาสติกใสอยู่ภายในถุงพลาสติกใส ปลายด้านหนึ่งเป็นข้อต่อหมุนได้ 360 องศา มีช่องหยด normal saline และขีดบอกความลึกเวลาใช้สายดูดเสมหะระบบปิด อีกด้านหนึ่งเป็นข้อต่อต่อกับสาย suction มีปุ่มควบคุมการดูดด้วย

1.3.2 สายดูดเสมหะระบบปิดมีขนาดให้เลือกและจำนวนจะระบุในการจัดหาแต่ละครั้ง

2. การบรรจุและหีบห่อ บรรจุหีบห่อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต โดย 1 ห่อ บรรจุอุปกรณ์สายดูดเสมหะระบบปิด 1 เส้น พร้อมใช้ได้ทันที

3. ข้อกำหนดอื่นๆ อุปกรณ์ผ่านการฆ่าเชื้อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิตพร้อมฉลากบอกขนาดสายดูดเสมหะระบบปิด วันผลิต และวันหมดอายุ

4. วิธีการตรวจสอบ ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะ รูปแบบแคตตาล็อก และการใช้งาน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย พ. ของ พบ.

(ลงชื่อ) พ.อ.ประสงค์ ล้อมทอง                      ผอ.กก.พบ./ประธานกรรมการ  
( ประสงค์ ล้อมทอง )

(ลงชื่อ) พ.อ.ปรีชา อนันตะ                      ผอ.กทพ.พบ./กรรมการ  
( ปรีชา อนันตะ )

(ลงชื่อ) พ.ต.หญิง เพ็ญศรี ชำนาญวิทย์                      หน.หอผู้ป่วยไอ.ซี.ยู. อายุรกรรม กอช.รพ.ร.ร.6/  
(เพ็ญศรี ชำนาญวิทย์)                      กรรมการร่วมจากหน่วยใช้

7 ก.ค.2549

คุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้อนุมัติให้ใช้  
ตามอนุมัติ จก.พบ. ท้ายหนังสือ กก.พบ.  
ที่ กท 0446.13/458 ลง 17 ก.ค.49