

คุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย พ. ที่ 334/50(พบ.)

หมายเลขสิ่งอุปกรณ์ 6515-XX-247-2110

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ท่อช่วยหายใจผ่านทางหลอดลมแบบแยกปอดซ้ายหรือขวา
(Double lumen tube for intubation)

หน่วยนับ ชุด

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 คุณลักษณะเฉพาะในการใช้งาน เป็นท่อช่วยหายใจแบบ 2 ช่องคู่ (double lumen) สามารถเลือกช่วยหายใจในปอดซ้ายหรือขวา

1.2 คุณลักษณะเฉพาะในทางเทคนิค

1.2.1 ตัวท่อ (tube) ทำจาก PVC ที่กลวงใสหรือวัสดุที่ดีกว่าจะอ่อนตัวลงตามอุณหภูมิของร่างกายลดอาการระคายเคืองที่เนื้อเยื่อบริเวณหลอดคอ สามารถคาทช่วยหายใจได้เป็นเวลานาน

1.2.2 ที่ปลายท่อมีลูกโป่ง (cuff) ทำจากวัสดุยางชนิดที่ไม่ก่อให้เกิดการระคายเคือง (latex free) และเป็นชนิด low pressure

1.2.3 มีลวดแกนนำ (stylet) ใส่ไว้ในท่อ (tube) เพื่อรักษาความโค้งและรูปร่างของท่อ (tube)

1.2.4 มีขีดบอกตำแหน่ง (radiopaque markers) ที่ปลายท่อเพื่อหาตำแหน่งที่ถูกต้องของท่อ

1.3 คุณลักษณะเฉพาะในการออกแบบ

1.3.1 ตัวท่อมีลักษณะกลวงใสโค้งภายในแบ่งเป็น 2 ช่อง มีช่องเปิดที่ปลายท่อในตำแหน่งหลอดลมและแขนงปอด และมีตัวอักษรกำกับอยู่บนตัวท่อทั้งสองช่องอย่างชัดเจน

1.3.2 แต่ละปลายท่อมีช่องสำหรับใส่ลมในลูกโป่งและบอกตำแหน่งของลูกโป่ง (inflation line , pilot balloon , cuff) แยกจากกันและมีลักษณะปลายท่อ เรียบนุ่ม

1.3.3 มีหลายขนาดให้เลือกจะระบุในการจัดหาแต่ละครั้ง

1.3.4 บรรจุ 1 ชุดต่อซองที่ปราศจากเชื้อพร้อมใช้งาน

2. การบรรจุและหีบห่อ บรรจุและหีบห่อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 1 ปี นับจากวันส่งของ

4. วิธีการตรวจสอบ ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะ รูปแบบแคตตาล็อกและทดลองใช้งาน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย พ. ของ พบ.

(ลงชื่อ) พ.อ.ประสงค์ ล้อมทอง
(ประสงค์ ล้อมทอง)

ผอ.กวก.พบ./ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) พ.อ.ปรีชา อนันตะ
(ปรีชา อนันตะ)

ผอ.กทพ.พบ./กรรมการ

(ลงชื่อ) พ.ต.หญิงศรียา ชมรัตน์
(ศรียา ชมรัตน์)

พยาบาล รพ.ร.ร.6/กรรมการร่วมจากหน่วยใช้

18 พ.ค.2550

คุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้อनुมติให้ใช้
ตามอนุมติ จก.พบ.ท้ายหนังสือ กวก.พบ.
ที่ กท 0446.13/364 ลง 22 พ.ค.50