

คุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย พ. ของ พบ.ที่ 165/51 (พบ.)

หมายเลขสิ่งอุปกรณ์ 6515-XX-247-2228

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ กระบอกพ่นยา (Aerosol Cloud Enhancer)

หน่วยนับ ชุด

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 คุณลักษณะเฉพาะในการใช้งาน

- 1.1.1 ใช้สำหรับพ่นละอองยาในผู้ป่วยที่มีปัญหาหลอดลมหดรัดเกร็ง (bronchospasm) เช่น asthma ซึ่งให้ผลในการขยายหลอดลม และลดการอักเสบในผู้ป่วย และสามารถใช้ร่วมกับการบริหารยาทาง MDI (metered-dose inhaler) ซึ่งในปัจจุบันการบริหารยาขยายหลอดลมด้วย MDI กับ spacer นั้น ยาสามารถที่จะกระจายเข้าสู่หลอดลมได้ดีกว่า และมีประสิทธิภาพในการรักษา

1.2 คุณลักษณะเฉพาะในทางเทคนิค

- 1.2.1 ตัวกระบอกพ่นยาทำมาจากพลาสติกที่มีความหนา แข็งแรง คงทน (สีขาวใส)
1.2.2 ด้านหน้าของกระบอกพ่นยามี (mouthpiece) สำหรับผู้ป่วยที่สามารถหายใจได้เอง
1.2.3 สามารถใช้ร่วมกับ (mask) ในผู้ป่วยเด็ก หรือในผู้ป่วยที่มีแรงดันของการหายใจน้อย
1.2.4 สามารถใช้ร่วมกับ circuit ventilator , ET.tube or resuscitation bag สำหรับผู้ป่วยที่หายใจเองไม่ได้
1.2.5 ด้านหลังของกระบอกพ่นยามีฝาครอบ ซึ่งมีรูเมื่อลมหายใจผ่านก็จะทำให้เกิดเสียง
1.2.6 ด้านบนของกระบอกพ่นยามีฝาสีขาวเปิด-ปิด สำหรับที่จะใส่ตัวยาในการพ่นละอองยา

1.3 คุณลักษณะเฉพาะในการออกแบบ

- 1.3.1 เป็นขนาดมาตรฐาน ซึ่งสามารถใช้ร่วมกับผู้ป่วยเด็กและผู้ใหญ่
1.3.2 ถอดล้างทำความสะอาดได้และควรเก็บไว้ในที่แห้ง

2. การบรรจุและหีบห่อ บรรจุและหีบห่อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ -

4. วิธีการตรวจสอบ ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะ รูปแบบعدادาลอกและทดลองใช้งาน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย พ.ของ พบ.

(ลงชื่อ) พ.อ.จิตติภูมิ เอื้ออำนวย
(จิตติภูมิ เอื้ออำนวย)

ผอ.กวก.พบ./ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) พ.อ.พิสุทธิ บุตรงามดี
(พิสุทธิ บุตรงามดี)

ผอ.กทพ.พบ./กรรมการ

(ลงชื่อ) พ.ท.หญิง สมหมาย จันทรอัมพร
(สมหมาย จันทรอัมพร)

พยาบาลหัวหน้าหน่วยสมรรถภาพปอด กอ.รพ.ร.ร.6/
กรรมการร่วมจากหน่วยใช้