

คุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย พ. ที่ 224/49(พบ.)

หมายเลขสิ่งอุปกรณ์ 6515-XX-247-1276

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ สายสวนเพื่อวัดความดันเลือด (Artery Pressure Monitoring Catheter)

หน่วยนับ เส้น

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 คุณลักษณะเฉพาะในการใช้งาน เป็นสายสวนเพื่อวัดแรงดันเลือดในหัวใจ (Intracardiac Pressure) และแรงดันเลือดของเส้นเลือดในปอด (Pulmonary Artery Pressure)

1.2 คุณลักษณะเฉพาะในทางเทคนิค

1.2.1 วัสดุทำจากพลาสติก PVC ชนิด Medical Grade

1.2.2 เป็นสายสวนทรงกระบอกกลวง มีขีดบอกระยะ (Marker) ทุก 10 ซม. เพื่อบอกความลึกในขณะที่ใส่สาย

1.2.3 มีให้เลือก 2 แบบ คือ

1.2.3.1 แบบปลายแยกเป็น 2 สาย (Double Lumen)

Lumen ที่ 1 มีรูเปิดที่ปลายสายเพื่อวัดแรงดันเลือดในปอดและหัวใจ

Lumen ที่ 2 มีลักษณะเป็น Gate Valve เพื่อปล่อยลมเข้าออกจาก Balloon

1.2.3.2 แบบปลายแยกเป็น 3 สาย (Triple Lumen)

Lumen ที่ 1 มีรูเปิดที่ปลายสายสวนเพื่อวัดแรงดันเลือดในปอดและหัวใจ

Lumen ที่ 2 มีลักษณะเป็น Gate Valve เพื่อปล่อยลมเข้าออกจาก Balloon

Lumen ที่ 3 มีรูเปิดที่ 30 ซม. จากปลายสายเพื่อวัดแรงดัน CVP

1.3 คุณลักษณะเฉพาะในการออกแบบ

1.3.1 มีขนาดตั้งแต่ 4.5 เฟรนซ์ (Fr) ขึ้นไป และจะระบุในการจัดหาแต่ละครั้ง

1.3.2 ขนาดความยาวตั้งแต่ 40-110 ซม. และจะระบุในการจัดหาแต่ละครั้ง

1.3.3 ทำให้ปราศจากเชื้อแล้ว

1.3.4 บรรจุหีบห่อด้วยกระดาษหรือพลาสติก 1 ซอง ต่อ 1 เส้น

2. การบรรจุและหีบห่อ บรรจุในหีบห่อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 1 ปี นับจากวันที่ส่งของ

4. วิธีการตรวจสอบ ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะ รูปแบบแคตตาล็อก และทดลองใช้งาน

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.ท.หญิง สมหมาย สัมมาจันทร์
(สมหมาย สัมมาจันทร์)

หน.หอผู้ป่วย รพ.รร.6/กรรมการร่วมจากหน่วยใช้

18 ต.ค.2548

คุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้อนุมัติให้ใช้
ตามอนุมัติ จก.พบ.ท้ายหนังสือ กวก.พบ.
ที่ กท 0446.13/959 ลง 20 ต.ค.48