

คุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พ. ที่ 069/44 (พบ.)

หมายเลขสิ่งอุปกรณ์

6515-XX-255-4149

ชื่อสิ่งอุปกรณ์

ตัวกรองไตเทียมแบบประสิทธิภาพสูง สำหรับกรองแยกพลาสมา  
(Plasma separator for plasmafiltration)

หน่วยนับ

ชุด

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 คุณลักษณะเฉพาะในการออกแบบ

- 1.1.1 ทำจากพลาสติก ลักษณะเนื้อเยื่อเป็นท่อกลมขนาดเล็กจำนวนมาก (hollow fiber หรือ capillary filter) บรรจุในกระบอกกลม มีช่องทางผ่านเข้าออกของเลือดและน้ำเหลือง
- 1.1.2 ทำให้ปราศจากเชื้อแล้ว และเป็นชนิดใช้ครั้งเดียว

1.2 คุณลักษณะเฉพาะในการใช้งาน ใช้สำหรับการกรองแยกน้ำเหลืองด้วยเครื่องไตเทียม (plasmafiltration)

1.3 คุณลักษณะเฉพาะในทางเทคนิค

- 1.3.1 เนื้อเยื่อกรองทำจากวัสดุที่เป็นสารสังเคราะห์ เช่น polypropylene หรือ PAN หรือ polyethylene หรือ polysulfone
- 1.3.2 มีอัตราการกรองน้ำเหลือง (plasma flux) ไม่น้อยกว่า 20 มล./นาที่ หรือไม่น้อยกว่า 25% ของอัตราไหลของเลือด (blood flow)

2. การบรรจุและหีบห่อ

- 2.1 บรรจุในซองพลาสติก หรืออะลูมิเนียมฟอยล์
- 2.2 มีข้อความระบุว่าทำให้ปราศจากเชื้อแล้ว

3. ข้อกำหนดอื่นๆ มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 1 ปี ในวันส่งของ

4. วิธีการตรวจสอบ ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะ รูปแบบแคตตาล็อก และทดลองใช้งาน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พ. ของ พบ.

(ลงชื่อ) พ.อ. พร้อมพงษ์ พิระบูล  
(พร้อมพงษ์ พิระบูล)

ผอ.กวก.พบ./ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) พ.อ.อำนาจ ธรรมจินดา  
(อำนาจ ธรรมจินดา)

ประจำ พบ./กรรมการ

(ลงชื่อ) พ.ศ.ไชยยา สุขขา  
(ไชยยา สุขขา)

นายทหารเทคนิคการแพทย์ รพ.ร.ร.6/กรรมการ

คุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้อนุมัติให้ใช้ตาม  
อนุมัติ จก.พบ.ท้ายหนังสือ กวก.พบ.  
ที่ กท 0446.13/ 226 ลง 9 เม.ย.44

...5...../...เม.ย...../...44.....