

## คุณลักษณะเฉพาะชุดสายยางประกอบการให้น้ำยารักษากล้ามเนื้อหัวใจ

### คุณลักษณะเฉพาะ

1. เป็นชุดสายยางและอุปกรณ์สำหรับผสมเลือดแดงจากปอดเทียมและน้ำยารักษาสภาพกล้ามเนื้อหัวใจในระหว่างการผ่าตัด
2. ผลิตจากวัสดุ ที่มีลักษณะใส สามารถมองเห็นภายในได้
3. มี priming volume น้อยกว่าหรือเท่ากับ 44 มิลลิลิตร
4. มีช่องสำหรับต่อกับตัววัดอุณหภูมิ Temperature probe
5. Blood Inlet port มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางเท่ากับ 1/4 นิ้ว
6. Blood Outlet port มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางเท่ากับ 3/16 นิ้ว แต่ไม่เกิน 1/4 นิ้ว
7. Water port มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางเท่ากับ 1/2 นิ้ว
8. ภายในชุดประกอบด้วยสายยาง 2 ชุด แบ่งเป็น Blood line และ Table line
9. มี shunt (สายเชื่อมต่อ) ระหว่างสายให้น้ำยาและสายรับเลือดจากปอดเทียม
10. สามารถปลดวงจรสายเพื่อสลับสายได้ใช้ต่อกับน้ำยา อัตราส่วนเลือด:น้ำยา 4:1 หรือ 1:4 ได้
11. บรรจุในห่อที่ผ่านการฆ่าเชื้อแล้วพร้อมใช้งาน
12. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผ่านการรับรองแล้วจากประเทศสหรัฐอเมริกาหรือยุโรปหรือเทียบเท่า และได้รับการรับรองจาก อย.ประเทศไทย
13. วันหมดอายุสินค้าไม่ต่ำกว่า 1 ปี นับจากวันที่ส่งมอบ และสามารถส่งของเป็นงวด ตามความต้องการของผู้ใช้
14. แลกเปลี่ยนสินค้าก่อนหมดอายุ 6 เดือนได้
15. ต้องมีสายวัดอุณหภูมิจำนวน 4 ชุด เพื่อวัดจากข้อต่อของชุดอุปกรณ์น้ำยารักษากล้ามเนื้อหัวใจกับเครื่องหัวใจและปอดเทียม เพื่อบริการใช้งานได้ตลอดที่มีการใช้วัสดุกับผู้ป่วย
16. มี HOLDER เกาะเสา จับตัวเซท จำนวน 5 ชุด เพื่อสะดวกในการใช้งาน
17. เคยผ่านการประเมินการใช้จากผู้ใช้และใช้ได้ดี ไม่พบปัญหาในการใช้งานกับผู้ป่วยและไม่พบปัญหาการจัดส่งวัสดุไม่ทันตามความต้องการของผู้ใช้

.....  
95.