

ลิ้นหัวใจเทียมทำจากเยื่อบุหัวใจวัว ระบบ Thermafix

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ลิ้นหัวใจเทียมทำจากเนื้อเยื่อ BOVINE PERICARDIUM ซึ่งใช้เทคนิค PeriMap ในการคัดเลือกความหนาและขนาดของเยื่อบุหัวใจวัว
2. ใช้ระบบ Thermafix ในการกำจัดแคลเซียม
3. ภายนอกทำจากโครง Elgiloy หุ้มด้วย Polyester, Silicone-Rubber และผ้า Polytetrafluoroethylene
4. ตำแหน่ง Aortic ขอบเย็บเป็นรูป Scallop ซึ่งทำให้คล้ายกับ Aortic root ของผู้ป่วยมีขนาด 19 ,21 ,23 ,25 และ 27 mm. ให้เลือกตามความเหมาะสม
5. ตำแหน่ง Mitral ขอบเย็บเป็นแบบ Asymetric ซึ่งทำให้คล้ายกับ Mitral annulus ของผู้ป่วย มีขนาด 25 ,27 , 29, 31 ,33 mm. ให้เลือกตามความเหมาะสม
6. บรรจุ 1 ชิ้นต่อ 1 กล่อง มีวันหมดอายุแสดงไว้ที่กล่อง โดยระบุอย่างน้อย 2 ปี
7. เป็นผลิตภัณฑ์ที่เคยผ่านการทดลองใช้ที่ ศูนย์หัวใจสิริกิติ์ฯ และไม่ส่งผลกระทบต่อผู้ป่วย
6. ศูนย์หัวใจสิริกิติ์ฯ สามารถแลกเปลี่ยนชนิดและขนาดของลิ้นหัวใจเทียมได้ตามที่ต้องการ
7. ผ่านการรับรองคุณสมบัติตามมาตรฐานความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาแห่งประเทศไทย

จ
ณนร

24/11/2561