

คุณลักษณะเฉพาะ

ลิ้นหัวใจเทียมเออร์ติกทำจากเนื้อเยื่อหัวใจของวัวชนิดทางด้วยตัวเอง

คุณลักษณะการใช้งาน

เป็นลิ้นหัวใจเทียมชนิดทำจากเนื้อเยื่อหัวใจของวัว (Bovine Pericardium) สามารถทางด้วยตนเองโดยไม่ใช้บอลูน เพื่อใช้สำหรับทดแทนลิ้นหัวใจ ตำแหน่งเออร์ติก (Aortic Valve) ในผู้ป่วยที่มีภาวะลิ้นหัวใจเออร์ติกตีบตัน (Aortic Stenosis) ซึ่งประกอบด้วยลิ้นหัวใจชนิดทางด้วยตนเอง โดยไม่ใช้ บอลูนและชุดอุปกรณ์ในการนำทางใส่ทาง Trans-femoral หรือทาง Trans subclavian

คุณลักษณะเฉพาะในการออกแบบ

เป็นลิ้นหัวใจเทียมผลิตจากเนื้อเยื่อหัวใจของวัว (Bovine Pericardium โครงทำจากนิตินอล (Nitinol frame) เนื้อเยื่อผ่านกระบวนการลดภาวะในการ เกาะของแคลเซียม จากสถาบันที่ได้รับการรับรองการจัดการกับ Animal Parts

คุณลักษณะทั่วไป

1. ลิ้นหัวใจเทียมชนิดทางด้วยตนเองโดยไม่ใช้บอลูน มีขนาดให้เลือกตามลักษณะการใช้งานตั้งแต่ 22 mm, 26 mm จนถึง 30 mm.
2. ใช้ร่วมกับชุดนำตัวขยายเส้นเลือดพร้อมชุดนำลิ้นหัวใจ (Hydra Delivery System) ที่มีขนาดตั้งแต่ 18F จนถึง 19F ขึ้นอยู่กับขนาดของอุปกรณ์ และตัวโหดลิ้นหัวใจ (Crimper and loader)

ข้อกำหนดอื่น

1. ได้รับใบอนุญาตนำเข้าเครื่องมือแพทย์
2. สินค้าที่ส่งมอบแล้ว กรณีสินค้าหมดอายุ ศูนย์หัวใจสิริกิติ์สามารถแลกเปลี่ยนสินค้าโดยไม่มีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม
3. ศูนย์หัวใจสิริกิติ์สามารถแลกเปลี่ยนขนาดและความยาวของสายสวนได้ตามที่ต้องการโดยไม่มีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม

(นายแพทย์พงษ์ศักดิ์ อินทรเพชร)

(นายแพทย์ดนัย แก้วเกษ)

(นางจำเนียร พัฒนจักร)