

คุณลักษณะเฉพาะ Multipolar electrode catheter ๔ pole

ความเป็นมา

ศูนย์โรคหัวใจและหลอดเลือด มีขีดความสามารถในการตรวจวินิจฉัยและให้บริการรักษาผู้ป่วยโรคหัวใจและหลอดเลือดทุกชนิด เพื่อรับมือและแก้ปัญหาโรคที่มีอัตราการตายสูงสุดของประเทศ รวมไปถึงการผ่าตัดเปลี่ยนลิ้นหัวใจและแก้ไขความพิการแต่กำเนิดของหัวใจ การถ่างขยายหลอดเลือดหัวใจตีบด้วยบอลลูนและอื่น ๆ ศูนย์โรคหัวใจและหลอดเลือด โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ทำหน้าที่เป็นแม่ข่ายด้านโรคหัวใจในจังหวัดและส่วนภูมิภาค ที่ทำการส่งเสริมสุขภาพโรคหัวใจ ป้องกันโรคหัวใจ รักษาโรคหัวใจถึงระดับตติยภูมิ และฟื้นฟูสภาพโรคหัวใจ

วัตถุประสงค์

เป็นสายสวนหัวใจเพื่อทำการวิเคราะห์คลื่นไฟฟ้าภายในห้องหัวใจชนิดปรับความโค้งของปลายสายสวนได้ (Steerable Electrophysiology Catheter) ใช้ในการตรวจระบบไฟฟ้าภายในหัวใจ

คุณลักษณะเฉพาะ


๑. ขั้วอิเล็กโทรดที่ปลายสายสวนมี ๔ ขั้ว
๒. ระยะห่างของขั้วอิเล็กโทรดที่ปลายสายมีหลายลักษณะตามการใช้งาน ดังนี้ ๕ มิลลิเมตร และ ๒-๕-๒ มิลลิเมตร
๓. สายสวนมีขนาด ๖F สายสวนมีความยาว ๑๑๐ เซนติเมตร
๔. สามารถเลือกใช้ชนิดความโค้งของปลายสายสวนได้หลายระดับตามลักษณะการใช้งานคือ Medium, Large
๕. สามารถปรับความโค้งของปลายสายสวนได้โดยการใช้นิ้วโป้งดันขึ้นและลง (Push and Pull) ที่บริเวณด้ามจับ
๖. บรรจุและทำให้ปราศจากเชื้อ พร้อมใช้งานได้ทันที
๗. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานจากสำนักงานอาหารและยาประเทศไทย

เงื่อนไขทั่วไป

๑. อายุการใช้งานขณะส่งมอบไม่น้อยกว่า ๑ ปี
๒. ภายหลังการส่งมอบครบถ้วนถูกต้อง
 - ๒.๑ หาก Multipolar electrode catheter ๔ pole ที่ทางบริษัทส่งมอบแก่ทางศูนย์โรคหัวใจหมดอายุ หรือใช้ไม่หมดทางศูนย์โรคหัวใจสามารถแลกเปลี่ยนคืนได้โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายเพิ่ม
 - ๒.๒ หาก Multipolar electrode catheter ๔ pole รุ่นใหม่ออกมา ทางศูนย์โรคหัวใจสามารถขอแลกรุ่นใหม่ล่าสุดได้โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายเพิ่ม และสามารถขอเปลี่ยนสายสวนตามความโค้งของปลายสายสวนที่ศูนย์โรคหัวใจต้องการใช้งาน

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นายพินิจ แก้วสุวรรณ)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายกิตติพงศ์ ภิญโญสโมสร)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นางสุบงกต สุขจิตต์)