

คุณลักษณะเฉพาะ CARTO catheter ขนาด ๔ mm.

ความเป็นมา

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

วัตถุประสงค์

สายสวนหัวใจเพื่อการรักษาหัวใจเต้นผิดจังหวะโดยการสร้างภาพสามมิติในสนามแม่เหล็กชนิด ๔ mm. เป็นสายสวนหัวใจที่ใช้ร่วมกับคอมพิวเตอร์ในการสร้างภาพหัวใจแบบสามมิติในสนามแม่เหล็ก เมื่อไม่สามารถใช้สายจี้หัวใจปกติในการรักษาหัวใจเต้นผิดจังหวะชนิดเร็วได้

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. เป็นสายสวนหัวใจขนาดไม่น้อยกว่า ๗ French ที่มีส่วนปลายปรับให้โค้งงอได้
๒. ปลายสายสวนมีอิเล็กโทรดทั้งสั้น ๔ ขั้ว ความห่างของอิเล็กโทรดคือ ๑-๗-๔ มิลลิเมตร
๓. ปลายสายสวนมีตัวรับสัญญาณอุณหภูมิเพื่อทำหน้าที่แสดงผลอุณหภูมิ
๔. ความโค้งของสายสวนที่ถูกต้องแบบให้ทำการปรับโค้งได้ ๑ ด้าน
๕. สายสวนมีความยาว ๑๑๕ เซนติเมตร
๖. อิเล็กโทรดที่ปลายสุดของสายสวนมีขนาด ๔ มิลลิเมตร
๗. ความโค้งของปลายสายสวนมี ๕ แบบ คือ B, C, D, F, J
๘. บรรจุอยู่ในซองฟอสฟอรัสพร้อมใช้งานทันที
๙. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาประเทศไทย

เงื่อนไขทั่วไป

๑. อายุการใช้งานขณะส่งมอบไม่น้อยกว่า ๑ ปี
๒. ภายหลังการส่งมอบครบถ้วนถูกต้อง

๒.๑ หาก CARTO catheter ขนาด ๔mm. ที่ทางบริษัทฯ ส่งมอบแก่ทางศูนย์โรคหัวใจหมดอายุ หรือใช้ไม่หมดทางศูนย์โรคหัวใจสามารถแลกเปลี่ยนคืนได้โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายเพิ่ม

๒.๒ หาก CARTO catheter ขนาด ๔mm. รุ่นใหม่ออกมา ทางศูนย์โรคหัวใจสามารถขอแลกเปลี่ยนรุ่นใหม่ล่าสุดได้โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายเพิ่มและสามารถขอเปลี่ยนสายสวนตามลักษณะความโค้งของปลายสายสวนที่ศูนย์โรคหัวใจต้องการใช้งาน

๓. สามารถต่อและใช้งานได้กับเครื่อง CARTO EP Navigation System ที่ใช้ในรพ.มหาราชนครราชสีมาได้

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

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

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