

คุณลักษณะเฉพาะ Coronary guiding catheter special curve

ความเป็นมา

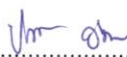
ศูนย์โรคหัวใจและหลอดเลือด มีขีดความสามารถในการตรวจวินิจฉัยและให้บริการรักษาผู้ป่วยโรคหัวใจและหลอดเลือดทุกชนิด เพื่อรับมือและแก้ปัญหาโรคที่มีอัตราการตายสูงสุดของประเทศ รวมไปถึงการผ่าตัดเปลี่ยนลิ้นหัวใจและแก้ไขความพิการแต่กำเนิดของหัวใจ การถ่างขยายหลอดเลือดหัวใจตีบด้วยบอลลูนและอื่น ๆ ศูนย์โรคหัวใจและหลอดเลือด โรงพยาบาลมหาสารคามราชสีมา ทำหน้าที่เป็นแม่ข่ายด้านโรคหัวใจในจังหวัดและส่วนภูมิภาค ที่ทำการส่งเสริมสุขภาพโรคหัวใจ ป้องกันโรคหัวใจ รักษาโรคหัวใจถึงระดับตติยภูมิและฟื้นฟูสภาพโรคหัวใจ

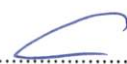
วัตถุประสงค์

เป็นสายสวนนำทางสายสวนหลอดเลือดสำหรับฉีดสารทึบรังสี หรือนำวัสดุอุปกรณ์อื่น ๆ ไปยังหลอดเลือดหัวใจในตำแหน่งที่ต้องการ เพื่อตรวจวินิจฉัยหรือรักษา สำหรับใช้เป็นท่อนำอุปกรณ์ลวดนำสายสวนหัวใจบอลลูนขยายหลอดเลือด หัวใจดilatขยายหลอดเลือดหัวใจ (Stent) ตามตำแหน่งที่ต้องการวินิจฉัยและทำการรังสีร่วมรักษา

คุณลักษณะเฉพาะ

1. มีขนาดให้เลือกใช้ ตั้งแต่ ๖Fr, ๗Fr, ๘Fr และ ๙Fr
2. เส้นผ่าศูนย์กลางภายใน (Inner Diameter) ดังนี้
$$6F = 0.070" , 7F = 0.078" , 8F = 0.086" , 9F = 0.094"$$
3. มีรูปแบบที่เหมาะสมกับการใช้งาน ได้แก่ XB, XB RCA, JL, JR, AL, AR, MPA, MPC, LCBI, XBR
4. มีความยาวของท่อนำเท่ากับ ๙๐ cm. และ ๑๐๐ cm.
5. สายสวนชั้นนอกใช้วัสดุ Nylon หุ้มเพื่อช่วยให้สามารถหมุนเปลี่ยนทิศทางได้ง่าย
6. สายสวนชั้นกลางใช้วัสดุ Stainless Steel ประสานกันเป็นร่างแห (Wire Braids) เพื่อป้องกันการหักงอของสายสวน (Kinking) และให้ความแข็งแรงของสายสวน
7. สายสวนชั้นในใช้วัสดุ PTFE เพื่อช่วยหล่อลื่นทำให้การส่งผ่านอุปกรณ์ภายในทำได้โดยง่าย
8. สายสวนมีการออกแบบชนิดพิเศษที่เรียกว่า Multi segment Design
9. ทำปราศจากเชื้อ (sterilization) โดยก๊าซเอทิลีนออกไซด์ บรรจุภัณฑ์ มีความทนทาน ไม่ฉีกขาดง่าย
10. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองจากคณะกรรมการอาหารและยากระทรวงสาธารณสุข ประเทศไทย

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นายประภัสร อ้ายเย่า)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายอุดมศักดิ์ เลิศสุทธิพร)

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

คุณลักษณะเฉพาะ Coronary guiding catheter special curve

เงื่อนไขทั่วไป

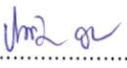
๑. อายุการใช้งานขณะส่งมอบไม่น้อยกว่า ๑ ปี

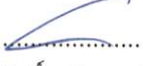
๒. ภายหลังการส่งมอบครบถ้วนถูกต้อง

๒.๑ หาก Coronary guiding catheter special curve ที่ทางบริษัทฯ ส่งมอบแก่ทางศูนย์โรคหัวใจ หมดอายุหรือใช้ไม่หมดทางศูนย์โรคหัวใจสามารถแลกเปลี่ยนคืนได้โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายเพิ่ม

๒.๒ หาก Coronary guiding catheter special curve รุ่นใหม่ออกมาทางศูนย์โรคหัวใจ สามารถขอแลกรุ่นใหม่ล่าสุดได้โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายเพิ่มและสามารถขอเปลี่ยนขนาดและความยาวได้ตามที่ต้องการ

๒.๓ ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีการใช้ในโรงพยาบาลในประเทศไทยอย่างน้อย ๑ ปี และหากเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ ต้องมีการทดลองใช้และผ่านการประเมินคุณภาพจากศูนย์โรคหัวใจโรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นายประภัสร อัสยเฝ้า)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายอุดมศักดิ์ เลิศสุทธิพร)

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