

คุณลักษณะเฉพาะ Micro catheter ที่ตีตันเรื้อรังขนาดเล็ก

วัตถุประสงค์

เป็นสายสวนอุปกรณ์เพื่อนำการสอดใส่ลวดนำเข้าหลอดเลือดโคโรนารีที่มีการอุดตันเรื้อรัง และเป็นสายสวนหลอดเลือดดอเนกประสงค์เป็นทั้ง Micro catheter และ Support Catheter ใช้สำหรับการทำ CTO-PCI แบบ Retrograde Approach Technique สามารถช่วยขยายและเข้าถึง Lesions หรือเส้นเลือดที่มีขนาดเล็กและคดเคี้ยว เช่น Septal channels หรือ Micro channels ได้มากขึ้น และยังช่วยsupport wire และ Exchange guide wire ขณะทำ PCI ที่ซับซ้อน

๑. คุณลักษณะเฉพาะ

- ๑.๑ สายสวนเคลือบด้วยสาร Hydrophilic Polymer Coating เพื่อเพิ่มการไหลเวียนตามหลอดเลือดได้ดี
- ๑.๒ สายสวนเคลือบด้วยสาร PTFE เพื่อเพิ่มความเรียบและลื่นขณะใช้งาน
- ๑.๓ ส่วนปลายสุด (tip profile) ของสายสวนมีลักษณะ tapered
- ๑.๔ ส่วนปลายของสายสวนมีตัวชี้ตำแหน่ง (Radio-Opaque Marker) สามารถมองเห็นได้ชัดเจนขณะทำการเอกซเรย์
- ๑.๕ มีความยาวในการใช้งาน ๒ แบบ ขนาดยาว ๑๓๕ ซม. และ ขนาดยาว ๑๕๐ ซม. ให้เลือกใช้งานได้ตามความเหมาะสม
- ๑.๖ มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง Shaft O.D. (Proximal) ไม่เกิน ๒.๘ Fr. (๐.๙๓mm), Shaft O.D. (Distal) ไม่เกิน ๒.๖ Fr (๐.๘๗mm)
- ๑.๗ สามารถใช้ร่วมกับ PTCA guide wire ๐.๐๑๔ นิ้ว
- ๑.๘ สามารถใช้กับ Guiding Catheter ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางตั้งแต่ ๔ Fr. ขึ้นไป
- ๑.๙ บรรจุในซองพลาสติกที่ผ่านการฆ่าเชื้อแล้วพร้อมใช้งานได้ทันที ขนาดบรรจุ ๑ กล่อง / ๑ ชิ้น
- ๑.๑๐ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองจากคณะกรรมการอาหารและยากระทรวงสาธารณสุขประเทศไทย

เงื่อนไขทั่วไป

๑. อายุการใช้งานขณะส่งมอบไม่น้อยกว่า ๑ ปี
๒. ภายหลังการส่งมอบครบถ้วนถูกต้องแล้ว
 - ๒.๑ หาก micro catheter ที่ตีตันเรื้อรังขนาดเล็ก ที่ทางบริษัทฯ ส่งมอบแก่ทางศูนย์โรคหัวใจหมดอายุหรือใช้ไม่หมดทางศูนย์โรคหัวใจสามารถแลกเปลี่ยนคืนได้โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายเพิ่ม
 - ๒.๒ หาก micro catheter ที่ตีตันเรื้อรังขนาดเล็ก รุ่นใหม่ออกมาทางศูนย์โรคหัวใจ สามารถขอรุ่นใหม่ล่าสุดได้โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายเพิ่ม และสามารถขอเปลี่ยนชนิดและความยาวได้ตามที่ศูนย์โรคหัวใจต้องการใช้งาน
 - ๒.๓ ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีการใช้ในโรงพยาบาลในประเทศไทยอย่างน้อย ๑ ปี และหากเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ ต้องมีการทดลองใช้และผ่านการประเมินคุณภาพจากศูนย์โรคหัวใจโรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสายัณห์ พิมพ์เกาะ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายดำริ เศรษฐจินดา)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายกิตติพงศ์ ภิญโญสโมสร)