

โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ อุบลราชธานี
 รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
 สายสวนนำเข้าหลอดเลือด (Introducer Sheath)

๑. วัตถุประสงค์


เป็นชุดเจาะหลอดเลือดเพื่อใช้เป็นช่องทางในการใส่อุปกรณ์อื่นๆ ที่ผ่านไปยังหัวใจ ใช้ในการวินิจฉัย และทำการรังสีร่วมรักษาโดยมีวัตถุประสงค์ในการใช้ได้อย่างปลอดภัยและประหยัดเวลา

๒. คุณลักษณะทั่วไป

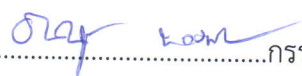
- ๒.๑ เป็นชุดเจาะหลอดเลือด
- ๒.๒ บรรจุในบรรจุภัณฑ์ที่ปราศจากเชื้อโรค (Sterilization)
- ๒.๓ บอกวันหมดอายุ ขนาดและความยาวไว้

๓. คุณลักษณะเฉพาะ

- ๓.๑ Mini guide wire มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๐๓๕” และ ๐.๐๓๘” และดัดปลายได้
- ๓.๒ Dilator ใช้เป็นตัวนำในการใส่เข้าเส้นเลือด
- ๓.๓ Canular (ท่อนำ) ยาว ๕.๕ , ๗.๕ , ๑๑ และ ๒๓cm.
- ๓.๔ ท่อนำทำจากวัสดุ New Polyethylene ซึ่งมีคุณสมบัติช่วยลดแรงเสียดทานระหว่าง Canular, guide wire และ Dilator ให้ใช้งานได้สะดวก และป้องกันการเกิดอันตราย (Trauma) และป้องกันการแตกหักของ canular (Kink Resistance)
- ๓.๕ ส่วนบนของสายสวนจะมีตัวเลขและสี (color coding) ระบุขนาดของซีท เพื่อความสะดวกและป้องกันการผิดพลาด ในการเลือกใช้
- ๓.๖ ส่วนบนของสายสวนมี Hemostasis Valve ซึ่งมีลักษณะเป็นล้นข้างในเป็น ๖ แฉก (Six-cut spiral Valve) ช่วยป้องกันการไหลย้อนกลับของเลือดได้ดี และป้องกันไม่ให้อากาศเข้าไปได้ดี (Air apiration)
- ๓.๗ ส่วนของ Dilator มีปลายที่เล็กเรียวลง และเคลือบด้วย SLX Coating เพื่อให้เกิดความลื่นและง่ายต่อการใส่เข้าไปในเส้นเลือด ลดการTraumaของเส้นเลือด สามารถล๊อคเข้ากับท่อนำได้แน่น และปลดล๊อคได้ง่าย
- ๓.๘ มีขนาด ๔F,๕F,๖F,๗F,๘F,๙F,๑๐F,๑๑F และมีความยาว ๕.๕ , ๗.๕ , ๑๑ , ๒๓ cm.
- ๓.๙ การบรรจุหีบห่อ ๕ ชิ้น ต่อ ๑ Pack ที่ผ่านการฆ่าเชื้อแล้วโดยก๊าซเอทิลีนออกไซด์

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการฯ
 (นายธีรพล เกาะเทียน) นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)..........กรรมการฯ
 (นายเกียรติพันธ์ จิตวรวิสุทธิ) นายแพทย์ชำนาญการ

(ลงชื่อ)..........กรรมการฯ
 (นางธนาช พวงแก้ว) พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ อุบลราชธานี

รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ
 ขอบลิ้นหัวใจเทียมแบบ Composite

๑. เป็นขอบลิ้นหัวใจเทียม ใช้สำหรับการผ่าตัดซ่อมขอบลิ้นหัวใจไมทรัล
๒. ทำมาจากวัสดุโลหะอัลลอยด์ MP๓๕N หุ้มด้วยซิลิโคนด้านในและด้านนอกหุ้มด้วยโพลีเอสเตอร์
๓. บริเวณขอบลิ้นหัวใจเทียมมีจุดบอกรักษาตำแหน่ง ๓ จุด
๔. ขอบลิ้นแบบเต็มวง (Ring) มีด้านโพสทีเรียร์เป็นแบบยึดหยუნ ด้านแอนทีเรียร์เป็นแบบกึ่งแข็ง
๕. มีขนาดต่างๆ ให้เลือกได้ตามความเหมาะสมสำหรับคนไข้มีขนาด ดังนี้
 แบบเต็มวง (CG FUTURE RING) มี ๘ ขนาดดังนี้
 ๒๔ มม., ๒๖ มม., ๒๘ มม., ๓๐ มม., ๓๒ มม., ๓๔ มม., ๓๖ มม. และ ๓๘ มม.
 แบบไม่เต็มวง (CG FUTURE BAND) มี ๖ ขนาดดังนี้
 ๒๖ มม., ๒๘ มม., ๓๐ มม., ๓๒ มม., ๓๔ มม. และ ๓๘ มม.
๖. บรรจุอยู่ในภาชนะที่ปลอดเชื้อโรคผ่านการฆ่าเชื้อเรียบร้อยแล้วสามารถเปิดออกใช้งานได้ทันที

เงื่อนไขเฉพาะ

๓. บริษัทฯ มีเอกสารรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่าย
๔. มีคู่มือการใช้งาน ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ
 (นายธีรพล เกษะเทียน) นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ
 (นายเกียรติพันธ์ จิตวรวิสุทธิ์) นายแพทย์ชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ
 (นางธนาบุช พวงแก้ว) พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ