

**คุณลักษณะเฉพาะ**  
**Transradial introducer sheath**

**ความเป็นมา**

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

**วัตถุประสงค์**

ใช้แทงผ่านผิวหนังเข้าสู่ Radial artery เพื่อสอดสายลวดนำเข้าสู่หลอดเลือดใช้ในการวินิจฉัย และทำการร่วมรักษา (Diagnostic and Intervention) โดยมีวัตถุประสงค์ในการใช้ได้อย่างสะดวกปลอดภัย และประหยัดเวลา

**คุณลักษณะเฉพาะ**

๑. มีวาล์ว (Haemostasis valve) เพื่อให้การสอดใส่สายสวนและสาย ลวดนำผ่านได้สะดวก และสามารถป้องกันการไหลย้อนกลับของเลือดได้ดี
๒. มีไดเลเตอร์แบบสลิทกับปลายของซีท ช่วยให้การแทงผ่านผิวหนังสู่หลอดเลือดได้ลื่นสะดวกลดการบอบซ้ำของเนื้อเยื่อและหลอดเลือด มีการล็อกซีทกับ Dilator ได้แน่นและการปลดล็อกได้ง่าย (Snap on dilator lock ) เพื่อความสะดวกและรวดเร็ว
๓. ซีทเคลือบด้วย Hydrophilic polymer เพื่อช่วยให้การแทงผ่านผิวหนังสู่หลอดเลือด ได้ลื่นสะดวก ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๖ ซม. ขนาด ๖Fr
๔. ไกด์ไวร์เป็นแบบ Plastic wire ขนาด ๐.๐๒๕" x ๘๐ ซม. และ Entry needle ขนาด ๒๐G
๕. บรรจุและทำให้ปราศจากเชื้อโดยก๊าซเอทิลีนออกไซด์พร้อมใช้งานได้ทันที
๖. ผลิตภัณฑ์ได้รับการรับรองมาตรฐานจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาประเทศไทย

**เงื่อนไขทั่วไป**

๑. อายุการใช้งานขณะส่งมอบไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๒. ภายหลังการส่งมอบครบถ้วนถูกต้อง

๒.๑ หาก Transradial introducer sheath ที่ทางบริษัทฯ ส่งมอบแก่ทางศูนย์โรคหัวใจหมดอายุหรือใช้ไม่หมดสามารถแลกเปลี่ยนคืนได้โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายเพิ่ม

๒.๒ หาก Transradial introducer sheath รุ่นใหม่ออกมาทางศูนย์โรคหัวใจสามารถขอแลกรุ่นใหม่ล่าสุดได้ โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายเพิ่ม

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

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

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นางสุภกต สุขจิตต์)