

รายละเอียดคุณลักษณะ
สายสวนขนาดเล็กเพื่อการขยายหลอดเลือดแดงส่วนปลายด้วยขดลวดหุ้มกราฟต์
จำนวน 8 ชุด

คุณลักษณะเฉพาะ

1. คุณลักษณะเฉพาะในการใช้งาน ใช้สำหรับสวนผ่านทางหลอดเลือดแดงเพื่อรักษาโรคหลอดเลือดแดงโป่งพอง (Aneurysms)
2. คุณลักษณะเฉพาะทางเทคนิค
 - 2.1. สามารถใส่ในหลอดเลือดแดงส่วนปลาย โดยวิธีการสวนผ่านทางหลอดเลือด โดยออกแบบให้สามารถใช้ร่วมกับหลอดเลือดเทียมชิ้นหลัก (Main Body - Zenith Alpha Abdominal Endovascular Graft, Fenestrated Graft และ Branch Graft) และสามารถใช้เดี่ยวได้ตามลักษณะโรค
 - 2.2. หลอดเลือดเทียมทำจากวัสดุโพลีเอสเตอร์ทอทึบ (full-thickness woven Polyester)
 - 2.3. ขดลวดที่ช่วยยึดเกาะส่วนต้นและท้ายของสายสวนทำจากไนตินอล (Nitinol) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางของสายสวนส่วนต้น 12 มม. เพื่อช่วยเพิ่มแรงยึดเกาะ (Radial Force) ให้มากขึ้น
 - 2.4. ขดลวดที่ใช้ค้ำยันหลอดเลือดเป็นแบบขยายเองได้ (Self-Expandable)
 - 2.5. สามารถยึดติดกับผนังของหลอดเลือดโดยใช้แรงดันของขดลวด (Stent) โดยไม่ต้องเย็บ
 - 2.6. มีตัวชี้ตำแหน่งสามารถมองเห็นได้ชัดเจนเมื่อทำการเอกซเรย์ (Radiopaque Marker) ต่ำจากจุดบนสุดของสายสวน 16 มิลลิเมตร เพื่อช่วยบอกตำแหน่งในการวางที่ถูกต้องแม่นยำ
3. คุณลักษณะเฉพาะในการออกแบบ
 - 3.1. สายสวนประกอบด้วยส่วนที่เป็นกราฟต์ทำจากวัสดุโพลีเอสเตอร์ทอทึบเย็บติดกับขดลวด (Stent) ขดลวดทั้งส่วนต้นและท้ายของสายสวนทำไนตินอลเพื่อเพิ่มแรงยึดเกาะและแรงดันช่วยให้เปิดหลอดเลือดได้ดีขึ้นส่วนกลางของสายสวนเป็นไนตินอลเย็บต่อเนื่องด้วยไหมเย็บโพลีเอสเตอร์เพื่อช่วยให้สายสวนคงรูปตามลักษณะของหลอดเลือด (Conformable) ได้ดีขึ้น
 - 3.2. สายสวนยึดติดอยู่บนตัวนำ (Delivery System) : Flexor Introducer sheath TM
 - 3.2.1 ออกแบบเพื่อให้มีขนาดเล็ก (Lower Profile Sheath) ขนาด 12 Fr และ 14 Fr
 - 3.2.2 มีสารช่วยหล่อลื่นเมื่อสัมผัสน้ำ (Hydrophilic Coated) ช่วยให้ลื่นและสอดใส่ได้ง่ายขึ้น
 - 3.2.3 ออกแบบเพื่อป้องกันการหักงอ (Kink Resistance)
 - 3.2.4 มีวาล์วปิด-เปิด (Captor Haemostatic Valve) เพื่อลดการเสียเลือด และช่วยให้สามารถใส่และถอดอุปกรณ์ระหว่างทำหัตถการง่ายขึ้น
 - 3.3. หลอดเลือดเทียมมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 9, 11, 13, 16, 20 และ 24 มิลลิเมตร และความยาว 42, 59, 77, 93, 110 และ 125 มิลลิเมตร ให้เลือกใช้ตามความเหมาะสมในผู้ป่วยแต่ละราย

สงวนลิขสิทธิ์

คุณลักษณะอื่น ๆ

1. เป็นของใหม่และไม่เคยใช้งานมาก่อน
2. บรรจุภัณฑ์ : ผลิตภัณฑ์ผ่านการฆ่าเชื้อแล้ว
3. ได้รับคุณภาพในด้านการผลิตและความปลอดภัยในการใช้งาน จากสถาบันตรวจสอบที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน
4. การบรรจุและหีบห่อ : บรรจุและหีบห่อตามมาตรฐานของบริษัท

เกณฑ์การพิจารณา	น้ำหนัก
(/) เกณฑ์ราคา	100 %
() เกณฑ์ราคา+เกณฑ์คุณภาพ	
ราคา	
คุณภาพ	

สำหรับ