

โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ อุบลราชธานี  
รายละเอียดคุณลักษณะ  
สายสวนบอลลูนถ่างขยายหลอดเลือด

คุณลักษณะทั่วไป

เป็นสายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือดโคโรนารีด้วยบอลลูนที่มีลักษณะ Complex lesion หรือ CTO lesion ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. เป็นสายสวนหัวใจเพื่อการรักษาหลอดเลือดหัวใจตีบชนิดบอลลูน แบบ Rapid-Exchange system
๒. บอลลูนเป็นชนิด semi-compliant มีความยืดหยุ่นสูง และ crossing profile เล็กสามารถ re-crossability ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
๓. ส่วนปลายมีขนาดเล็กไม่เกิน ๐.๐๑๖ นิ้ว ส่วนปลายเคลือบสารที่มีคุณสมบัติทำให้ลื่น สามารถผ่านหลอดเลือดที่โค้งงอได้ง่าย
๔. ส่วนต้นมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางภายนอกไม่เกิน ๑.๙ เฟรนซ์ สามารถทำ Balloon Kissing technique ได้สะดวกและปลอดภัย
๕. บอลลูนสามารถสอดผ่านตำแหน่งโค้งงอและตีบตันที่มีลักษณะค่อนข้างแข็งเป็น calcified ได้ดี
๖. สามารถใช้งานร่วมกับ PTCA wire ขนาด ๐.๐๑๔ นิ้ว และ PTCA Guiding catheter ขนาด ๕ เฟรนซ์ได้
๗. บอลลูนมีให้เลือกใช้หลายขนาดๆ ตามที่ต้องการดังนี้ :
  - ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๑.๒๕, ๑.๕, ๒.๐, ๒.๒๕ และ ๒.๕ มม.เป็นอย่างน้อย
  - ความยาว ๑๐, ๑๕ และ ๒๐ มม.เป็นอย่างน้อย
๘. บรรจุและทำให้ปราศจากเชื้อโดยก๊าซเอทิลีนออกไซด์สามารถใช้งานได้ทันที
๙. สามารถแลกเปลี่ยน ขนาดและความยาวได้ตามความต้องการของโรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ

(นายวีระ มหาวนากุล)

นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นางปิยะรัตน์ โกมลศาสตร์)

นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นางสาวโสภิตา จันทร์สด)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ