

สายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือดหัวใจชนิดบอลลูน Non - compliant ขนาดตั้งแต่ 2.00 - 5.00 มม.

#### คุณลักษณะทั่วไป

- 1.1 เป็นสายสวนหัวใจเพื่อการรักษาหลอดเลือดหัวใจตีบชนิดบอลลูนที่ใช้ผ่านทางผิวหนังสู่หลอดเลือดหัวใจ เพื่อขยายหลอดเลือดหัวใจตีบ
- 1.2 บรรจุ 1 ชิ้น/กล่อง ในซองปลอดเชื้อ และพร้อมใช้งานได้ทันที

#### 2 คุณลักษณะเฉพาะ

- 2.1 สายสวนเป็นแบบ Rapid Exchange System เพื่อความสะดวกในการทำหัตถการ
- 2.2 บอลลูนทำจากวัสดุ LIGHT™ ที่ทำให้ผนังบอลลูนมีความแข็งแรงไม่แตกง่าย
- 2.3 บอลลูนสามารถทนแรงดัน Rate Burst Pressure ได้ถึง 20 ATM
- 2.4 ส่วนนอกของบอลลูนเคลือบด้วยสาร Selective Dura-Trac เพื่อความลื่น ทำให้ผ่านส่วนที่หลอดเลือดตีบได้ง่ายและสามารถวางบอลลูนบนตำแหน่งของหลอดเลือดที่ต้องการขยายได้ไม่ลื่นไถล
- 2.5 ส่วนปลายของบอลลูน (Lesion Entry Profile) มีขนาด 0.015 นิ้ว ซึ่งมีขนาดเล็กมาก ทำให้ผ่านส่วนที่หลอดเลือดตีบได้โดยง่าย
- 2.6 ตัวชี้ตำแหน่งของบอลลูน (Marker) มี 2 จุด อยู่ที่ตอนต้นและตอนท้ายของบอลลูนโดยสามารถมองเห็นได้ชัดเจนขณะผ่านรังสีเอกซเรย์
- 2.7 บอลลูนที่ขยายแล้วมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางตั้งแต่ 2.0- 5.0 มิลลิเมตร และมีความยาวตั้งแต่ 6-27 มิลลิเมตร
- 2.8 สายสวนมีความยาว 142 เซนติเมตร
- 2.9 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐานสากล
- 2.10 กรณีสินค้าหมดอายุ ศูนย์หัวใจสิริกิติ์สามารถแลกเปลี่ยนสินค้าได้โดยไม่มีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม
- 2.11 ศูนย์หัวใจสิริกิติ์สามารถแลกเปลี่ยนขนาดและความยาวของสายสวนได้ตามที่ต้องการโดยไม่มีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม

  
(นายแพทย์พงษ์ศักดิ์ อินทรเพชร)

  
(แพทย์หญิงจิตรดา อึ้งประเสริฐ)

  
(นางจำเนียร พัฒนจักร)