

คุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย พ.ที่ 054/51

หมายเลขสิ่งอุปกรณ์ 6515-XX-247-0523

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ สายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือด โโคโรนาเรี่ยด้วยการดูดลิมเลือด  
(Thrombectomy Catheter)

หน่วยนับ ชุด

## 1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 คุณลักษณะเฉพาะในการใช้งาน ใช้ในการดูดลิมเลือดในการขยายหลอดเลือด โโคโรนาเรี่ย

### 1.2 คุณลักษณะเฉพาะในทางเทคนิค

1.2.1 เป็นสายสวนแบบ Over the Wire หรือ Rapid Exchange

1.2.2 ทำด้วย Nylon หรือ Polymide-Elastomer หรือ Polyethylene หรือวัสดุอื่นที่มีความปลดภัยสูง  
ต่อหลอดเลือด

1.2.3 ที่ปลายของสายสวนมีตัวชี้ตำแหน่ง (Marker) และสามารถมองเห็นได้ชัดเจนเมื่อทำการเอกซเรย์

1.2.4 สามารถใช้งานร่วมกับสายสวนหลอดเลือดนำทางเพื่อการขยายหลอดเลือด โโคโรนาเรี่ย (Coronary Guiding Catheter) ที่มีขนาดไม่น้อยกว่า 6 Fr. ซึ่งมีเส้นผ่าศูนย์กลางภายในไม่น้อยกว่า 0.07 นิ้ว

1.2.5 สามารถใช้งานร่วมกับสายลวดนำสายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือด โโคโรนาเรี่ย (PTCA Guide Wire) ขนาดไม่มากกว่า 0.014 นิ้ว

1.2.6 อุปกรณ์ประกอบการใช้งานที่จำเป็น

1.2.6.1 กระบอกน้ำดียาหัวล็อกขนาดไม่น้อยกว่า 20 มิลลิลิตร จำนวนไม่น้อยกว่า 1 กระบอก

1.2.6.2 สายต่อพร้อมกับตัวปรับปิด-เปิด (Extension with 2 Way Stopcock) จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ชุด

### 1.3 คุณลักษณะเฉพาะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นสายสวนสำหรับดูดลิมเลือดโดยวิธีทำให้ความดันเป็นลบในกระบอกน้ำดียา (Negative Pressure)

1.3.2 สายสวนมีความยาวไม่น้อยกว่า 135 เซนติเมตร

1.3.3 เส้นผ่าศูนย์กลางของตัวสายสวนมีขนาดไม่น้อยกว่า 1.2 มิลลิเมตร

1.3.4 เส้นผ่าศูนย์กลางส่วนปลายของสายสวนมีขนาดไม่น้อยกว่า 1.4 มิลลิเมตร

1.3.5 บรรจุในซอง ไม่มีรอยร้าว ผ่านการฆ่าเชื้อแล้ว เปิดใช้ยวด้วยวิธีปราศจากเชื้อ (Aseptic Technique)

1.3.6 ขนาดบรรจุ 1 ชุด ต่อ 1 ซอง

## 2. การบรรจุและหีบห่อ บรรจุและหีบห่อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

/3. ข้อกำหนดอื่นๆ...

### 3. ข้อกำหนดอื่นๆ

- 3.1 ต้องเป็นของใหม่และไม่เคยใช้งานมาก่อน
- 3.2 มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 1 ปี นับจากวันที่ส่งของ
- 3.3 ต้องได้รับรองคุณภาพในด้านการผลิตและความปลอดภัยในการใช้งานจากสถานบันตรวจสอบที่ได้รับ การรับรองตามมาตรฐานสากล

### 4. วิธีการตรวจสอบ ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะ รูปแบบแคร์เตาลือก และทดลองใช้งาน

#### คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย พ.ของ พบ.

(ลงชื่อ) พ.อ.ฐิติกุมิ เอื้ออำนวย ผอ.กาก.พบ./ประธานกรรมการ  
( ฐิติกุมิ เอื้ออำนวย )

(ลงชื่อ) พ.อ.พิสุทธิ์ บุตรงามดี ผอ.กทพ.พบ./กรรมการ  
( พิสุทธิ์ บุตรงามดี )

(ลงชื่อ) พ.ท.ปรีชา เอื้อ ใจนองอังกูร อายุรแพทย์ รพ.รร.6/  
( ปรีชา เอื้อ ใจนองอังกูร ) กรรมการร่วมจากหน่วยไฟฟ้า  
5 ก.ย.2551

#### คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พ. ของ ทบ.

(ลงชื่อ) พล.ต.มาโนชน์ จันทร์ศรี ผทก.ทบ./ประธานกรรมการ  
( มาโนชน์ จันทร์ศรี )

(ลงชื่อ) พ.อ.กฤษฎา เต็มบุญเกียรติ ผอ.กกบ.พบ./กรรมการ  
( กฤษฎา เต็มบุญเกียรติ )

(ลงชื่อ) พ.อ.สถาพร สาหัสตัน รอง ผอ.กอง กบ.ทบ./กรรมการ  
( สถาพร สาหัสตัน )

คุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้อนุมัติให้ใช้  
ตามอนุมัติ พบ.ทบ.ท้ายฉบับที่กฯ กบ.ทบ.  
ที่ต่อ กท 0404/12561 ลง 7 ต.ค.51

12 ก.ย.2551