

สายลวดสำหรับนำสายสวนหลอดเลือด (Diagnostic guide wire) ชนิดเคลือบด้วยสาร Hydrophilic ความยาว 150 - 260 เซนติเมตร

1. ลักษณะทั่วไป

1.1 ใช้เป็นอุปกรณ์นำในการสอดเข้าหลอดเลือดไปสู่อวัยวะส่วนต่าง ๆ ของร่างกายได้ สะดวกใช้สำหรับนำสายสวน (Catheter) หลอดเลือด เพื่อใช้ในการวินิจฉัย และการทำหัตถการ (Intervention) โดยมีวัตถุประสงค์ในการใช้งานได้อย่างปลอดภัยแล ประหยัดเวลา

2. ลักษณะเฉพาะของ Guide wire

2.1 เป็นชนิด Plastic-type wire ช่วยลดการทำลายผนังหลอดเลือด

2.2 แกนในของลวดนำเป็นชนิด Super-elastic alloy core มีคุณสมบัติพิเศษในการป้องกันการหักหรือพับได้ดี (Kink Resistance) และสามารถควบคุมการบิด (Torque Control) ได้ตามต้องการ

2.3 พื้นผิวด้านนอกของลวดนำเรียบเคลือบด้วยสาร Hydrophilic polymer (M Coated) มีคุณสมบัติพิเศษขณะเปียกชื้นให้ความลื่นและ สะดวกขณะสอดจะไหล เข้าไปตามหลอดเลือดได้ดี โดยไม่ครูดหรือทำลายผนังหลอดเลือด ลดการเกิด Vessel trauma Thrombus

2.4 ส่วนปลายของลวดนำเป็นชนิดมีความยืดหยุ่น Flexible Tip และปลายรูปมน Rounded Shape ทำให้ลดการทำลายผนังหลอดเลือด ขณะใช้งาน

2.5 มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางภายนอก (OD) ตั้งแต่ 0.025", 0.032", 0.035", 0.038"

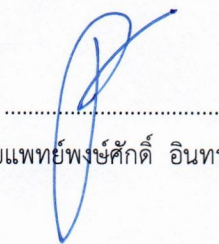
2.6 มีความยาวตั้งแต่ 150-260 เซนติเมตร

2.7 มีให้เลือกชนิดปลาย ตรง, โค้ง

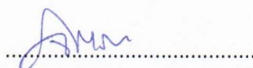
2.8 บรรจุและทำให้ปราศจากเชื้อโดย ก๊าซเอทิลีนออกไซด์

2.9 เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีหนังสือรับรองคุณภาพและความปลอดภัยการใช้ตามมาตรฐานสากล

2.10 ศูนย์หัวใจสิริกิติ์สามารถแลกเปลี่ยนขนาดและความยาวของสายลวดได้ตามความต้องการ โดยไม่มีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม



(นายแพทย์พงษ์ศักดิ์ อินทรเพชร)



(แพทย์หญิงจิตรา อึ้งประเสริฐ)



(นางจำเนียร พัฒนจักร)