

สายสวนหัวใจเพื่อตรวจวินิจฉัยโรคหัวใจเต้นผิดปกติ (CS Catheter)

1. วัตถุประสงค์

เป็นสายสวนหัวใจที่ใช้ในการตรวจวินิจฉัยโรคหัวใจเต้นผิดจังหวะโดยใช้อิเลคโตรดที่ปลายสายสวนจะรับข้อมูลคลื่นไฟฟ้าของหัวใจแล้วส่งผ่านไปยังเครื่องแสดงคลื่นไฟฟ้าหัวใจเพื่อใช้ในการวินิจฉัยโรค

2. รายละเอียดทั่วไป

2.1 สายสวนแบบ Deflectable Diagnostic catheter ชนิด AUTO ID มีจำนวนอิเลคโตรดที่ปลายของสายสวนจำนวน 10 ขั้ว

2.2 ขนาดความห่างของอิเลคโตรดมีขนาด 2-8-2 มิลลิเมตร

2.3 อิเลคโตรดจะมีขนาดเล็ก ส่วนปลาย tip ยาว 2 มิลลิเมตร

2.4 ความโค้งของสายสวนมีให้เลือก ทั้งแบบ D และ F Curve


2.5 เคเบิลที่ใช้ต่อสายสวนกับอุปกรณ์ตรวจวัดคลื่นไฟฟ้าหัวใจ (EP Equipment) เป็น Reverse Cable ชนิด 10 ขั้ว

3. อื่น

ศูนย์หัวใจสิริกิติ์ฯ สามารถแลกเปลี่ยนความโค้งของปลายสายสวนได้ตามความต้องการ โดยไม่มีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม



(แพทย์หญิงจุฑามาศ สหะทัศน์)



(นางสาวอุมาพร ขานหัวโทน)



(นางจำเนียร พัฒนจักร)