

## คุณลักษณะเฉพาะ

สายต่อสายสวนหัวใจเพื่อรับคลื่นไฟฟ้าภายในหัวใจ (Connecting cable for multi-electrode catheter)

เพื่อการวินิจฉัยโรคหัวใจเต้นผิดปกติ Cable for EP Diagnostic 4 poles


### 1. วัตถุประสงค์

เป็นสายต่อที่ใช้ต่อสายสวนหัวใจที่ใช้ในการตรวจวินิจฉัยโรคหัวใจเต้นผิดจังหวะกับอุปกรณ์ตรวจวัดคลื่นไฟฟ้าหัวใจ โดยขั้วอิเล็กโทรดที่ปลายสายสวนจะรับข้อมูลคลื่นไฟฟ้าของหัวใจ แล้วส่งผ่านไปยังสายต่อเคเบิลไปยังเครื่องแสดงคลื่นไฟฟ้าหัวใจเพื่อใช้ในการวินิจฉัยโรค

### 2. รายละเอียดทั่วไป

- 2.1 สายนำสัญญาณสามารถนำสัญญาณไฟฟ้าของสายสวนหัวใจ CS, RV Catheter ได้เป็นอย่างดี
- 2.2 เคเบิลมีความยาวแตกต่างกันตั้งแต่ 6 ฟุต จนถึง 10 ฟุต
- 2.3 ตัวต่อ (Connector) ด้านที่ต่อกับสายสวนมีหลายแบบขึ้นกับชนิดของสายสวนที่ใช้
  - 2.1.1. แบบ 12 พิน (12-Pin)
  - 2.1.2. แบบ 10 พิน (10-Pin)
- 2.4 ตัวต่อ (Connector) ด้านที่ต่อกับอุปกรณ์ตรวจวัดคลื่นไฟฟ้าหัวใจเป็นแบบเข็มเสียบซึ่งอาจมีหรือไม่มีปลอกหุ้ม (Shielded or Non-shielded Tip Pin)

  
.....  
(แพทย์หญิงดุจดาว สหัทธิน)

  
.....  
(นางสาวอุมพร ชานหัวโทน)

  
.....  
(นางจำเนียร พัฒนจักร)