



## RS Blood Tubing with IV Set No.1

**วัตถุประสงค์** เป็นชุดสายนำเลือดสำหรับการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม

### **คุณลักษณะเฉพาะ**

1. สายใส สามารถมองเห็นของเหลวภายในสายได้ชัดเจน
2. สายมีความยืดหยุ่นดี ไม่หักพับง่าย ช่วยให้การไหลเวียนของเลือดสะดวกตลอดระยะเวลาฟอกเลือด
3. ส่วนที่ใช้สำหรับฉีดยาอยู่ในตำแหน่งที่เหมาะสม และใช้งานได้สะดวกทั้งสองสาย
4. มีสายสำหรับวัดค่าความดันภายในเส้นเลือดดำและแดง
5. ออกแบบให้เลือดไหลเข้าสู่กระเปาะหยดโดยไม่ทำให้เม็ดเลือดแดงแตกและถูกออกแบบให้ลดฟองอากาศให้มีปริมาณน้อยลง
6. มีสายสำหรับให้สารป้องกันการแข็งตัวของเลือด สามารถสวมต่อเข้ากับกระบอกฉีดยาได้กระชับ
7. มีอุปกรณ์ควบคุมการไหลของของเหลว (Clamp) ที่มีประสิทธิภาพดี
8. มีตัวกรอง (Transducer Protector) ป้องกันการปนเปื้อนจากเชื้อแบคทีเรียเข้าสู่ระบบไหลเวียน
9. ผ่านกระบวนการทำให้ปราศจากเชื้อด้วยก๊าซเอทิลีนออกไซด์
10. ผลิตภายใต้มาตรฐาน ISO 13485

### **คุณสมบัติทั่วไป**

1. สายนำเลือดด้าน arterial มีส่วนสำคัญประกอบด้วย
  - 1.1 Shunt joint (สีแดง) ใช้ต่อกับเข็ม AVF ที่นำเลือดจากผู้ป่วยออกมาฟอก
  - 1.2 Shunt cap ฝาสำหรับปิดปลาย Shunt joint มีข้อสำหรับเกี่ยวขอบภาชนะ
  - 1.3 Clamp ใช้บีบสายเลือด
  - 1.4 Injection port ใช้สำหรับฉีดยา
  - 1.5 Pillow ใช้สังเกตปริมาตรเลือดที่ผ่านสายนำเลือด
  - 1.6 สายต่อกับ IV Set
  - 1.7 Roller สายยางใหญ่ ใช้กับ Blood pump ของเครื่องไตเทียม
  - 1.8 Heparin Line สายสำหรับต่อ Syringe ที่บรรจุสารป้องกันการแข็งตัว
  - 1.9 Chamber แบบ Straight ใช้ดักอากาศ
  - 1.10 Dialyzer Connector (สีแดง) สำหรับต่อกับเครื่องไตเทียม

### **บริษัท รีเนล เซิร์ฟ จำกัด (Renal Serve Co., Ltd.)**

719 อาคารเดฟิอัน ทาวเวอร์ ชั้น 19 ยูนิต ดี1 ก. พระราม 9 แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพฯ 10310

719 KPN Tower 19<sup>th</sup> Floor Unit D1 Rama 9Rd., Kwaeng Bangkapi, Khet Huaykwang Bangkok 10310

Tel: (66)2-717-1070-2 Fax: (66)2-717-1073



- 1.11 Dialyzer connector cap ฝาสำหรับปิด Dialyzer connector
  - 1.12 Monitor Line สำหรับต่อกับเครื่องไตเทียม เพื่อวัดความดันภายในสายนำเลือดด้าน Arterial (Pre Pump)
  2. สายนำเลือด Venous มีส่วนประกอบสำคัญ ดังนี้
    - 2.1 Shunt joint (สีน้ำเงิน) ใช้ต่อกับเข็ม AVF
    - 2.2 Shunt Cap ฝาสำหรับปิดปลาย Shunt joint มีขอสำหรับเกี่ยวขอบภาชนะ
    - 2.3 Clamp ใช้บีบสายนำเลือด
    - 2.4 Injection port ใช้ฉีดสำหรับยา
    - 2.5 Chamber แบบ Straight ใช้ดักอากาศ มี Filter อยู่ภายใน
    - 2.6 Monitor Line สำหรับต่อกับเครื่องไตเทียม เพื่อวัดความดันภายในสายนำเลือดด้าน Venous
    - 2.7 Dialyzer connector (สีน้ำเงิน) สำหรับต่อกับตัวกรองไตเทียม
    - 2.8 Dialyzer connector cap ฝาสำหรับปิด Dialyzer Connector
- เพิ่มเติม**
- มี Cap ฝาสำหรับปิด Catheter 1 คู่
  - IV Set ความยาว 1,500 มม.
3. ผลิตภัณฑ์จากประเทศไทย

## **บริษัท รีเนล เซิร์ฟ จำกัด (Renal Serve Co., Ltd.)**

719 อาคารเดฟพีเอ็น ทาวเวอร์ ชั้น 19 ยูนิต ดี1 ก. พระราม 9 แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพฯ 10310

719 KPN Tower 19<sup>th</sup> Floor Unit D1 Rama 9Rd., Kwaeng Bangkapi, Khet Huaykwang Bangkok 10310

Tel: (66)2-717-1070-2 Fax: (66)2-717-1073