

รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะตลับ Software
โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ จังหวัดอุบลราชธานี
ประจำปีงบประมาณ 2562

1. วัตถุประสงค์

ใช้สำหรับเชื่อมสายถุงเลือดแบบระบบปิดและปราศจากเชื้อ

2. คุณลักษณะทั่วไป

- 2.1 เป็นอุปกรณ์ software ที่ใช้นับจำนวนครั้ง ในการเชื่อมสายถุงบรรจุโลหิตที่แยกจากกันให้เชื่อมถึงกันได้ด้วยวิธีปราศจากเชื้อ
- 2.2 ตัวตลับ software ทำจากพลาสติกอย่างดี ซึ่งภายในจะเป็นแผ่นวงจรสำหรับนับจำนวนครั้ง

3. คุณลักษณะเฉพาะ

- 3.1 สามารถเชื่อมสายถุงเลือดที่มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายนอกระหว่าง 3.9 - 4.6 มิลลิเมตร และมีความหนาของสายถุงระหว่าง 0.5 - 0.85 มิลลิเมตร ได้โดยไม่ใช่ใบมีด
- 3.2 การเชื่อมต่อทุกขั้นตอนไม่มีการสัมผัสกับเลือดและของเหลวภายในสายถุงเลือด
- 3.3 สามารถเชื่อมสายถุงที่มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายนอกต่างกันได้คือ 3.9 และ 3.9 , 3.9 และ 4.6 หรือ 4.6 และ 4.6 ได้
- 3.4 สามารถเชื่อมสายถุงได้ทั้งชนิดแห้ง (Dry) และถุงเปียก (Wet) (Wet-Wet, Wet-Dry, Dry-Dry)
- 3.5 ในขณะที่ทำการเชื่อมจะไม่เกิดกลิ่นและควันที่เป็นอันตรายต่อผู้ปฏิบัติงาน
- 3.6 มีสัญญาณเตือนเมื่อการเชื่อมสมบูรณ์. โดยใช้เวลาไม่เกิน 30 วินาที
- 3.7 ภายหลังการเชื่อมไม่มีของเสียที่มีเลือดหรือของเหลวปะปนมาหลังการเชื่อม

Chv

พญ.อโนรี สุระวงศ์
นายแพทย์ชำนาญการ

เกษมณี วงศ์

นางสาวเกษราพร วงศ์บา
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

Dr

นางสาววรรณภา ชรารัตน์
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ