

คุณลักษณะเฉพาะ

ถุงบรรจุโลหิตชนิด ๔ ถุง ขนาด ๔๕๐ ซีซี พร้อมถุงดักเก็บเลือด (Diversion bag)

โรงพยาบาลร้อยเอ็ด

คุณสมบัติทั่วไป

ชุดเจาะเก็บโลหิตชนิด ๔ ถุงพ่วง เพื่อใช้แยกส่วนประกอบโลหิต

วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้สำหรับเจาะเก็บโลหิต และนำไปแยกส่วนประกอบของโลหิต

คุณสมบัติเฉพาะ

๑. ถุงบรรจุโลหิต ๑ ยูนิต ประกอบด้วย ถุงใบแรก ขนาด ๔๕๐ ซีซี ถุงใบที่ ๒ ขนาด ๑๕๐-๒๕๐ ซีซี ถุงใบที่ ๓ ขนาด ๔๐๐ ซีซี และถุงใบสุดท้ายขนาด ๔๐๐ ซีซี ซึ่งถุงใบที่ ๓ หรือถุงใบที่ ๔ สามารถเก็บเกล็ดเลือด ได้นาน ๕ วัน
๒. ถุงบรรจุโลหิตทำจากสารสังเคราะห์ พีวีซี (PVC) Medical Grade ไม่เป็นพิษ ใส ม้วนงอได้ โดยไม่เสียรูป
๓. ภายใน ถุงโค้งมนไม่เป็นมุม เพื่อช่วยลดการสูญเสียของส่วนประกอบโลหิต ซึ่งอาจไปเกาะติดตามมุม และ ช่วยให้การให้เลือดแก่ผู้ป่วยง่ายขึ้น
๔. มีท่อถ่ายเลือดจำนวน ๒ ท่อ และมีแผ่นปิดมิดชิด สามารถเปิดฉีกออกได้ง่ายจากด้านโคนท่อไปด้านปลายท่อ
๕. ท่อถ่ายเลือดเป็นแบบ Click Tip หรือ Snap tip เพื่อง่ายและสะดวกต่อการถ่ายส่วนประกอบโลหิตไปยัง ถุงเปล่า
๖. ภายนอกถุงด้านข้างจะมีช่องเป็นระยะ เพื่อใช้แขวนถุงบรรจุโลหิตหรือเสียบหลอดตัวอย่างเลือด
๗. ภายในถุงบรรจุโลหิตถุงแรกบรรจุน้ำยาป้องกันการแข็งตัวของเลือด (CPD) จำนวน ๖๓ ซีซี
๘. ภายในถุงบรรจุโลหิตใบสุดท้ายบรรจุน้ำยา Red Cell Preservative จำนวน ๑๐๐ ซีซี ซึ่งสามารถ เก็บเลือดได้นาน ๔๒ วัน
๙. สายถ่ายเลือด (Donor tube) ทำจากสารสังเคราะห์ พีวีซี (PVC) MEDICAL GRADE ที่ไม่เป็นพิษ ใส สามารถบิดงอได้
๑๐. มีถุง Diversion bag ตรงสาย Donor Tube ขนาดความจุ 50 ซีซี เพื่อเก็บตัวอย่างเลือดก่อนให้เลือดผ่านเข้า ถุงบรรจุโลหิต และมีสาย Drain Tube พร้อม Holder มีฝาปิด เพื่อต่อกับหลอดทดลอง
๑๑. ที่สาย Donor Tube มี Needle Protector เพื่อป้องกันการเกิด Needle Stick Injury เมื่อเก็บโลหิตได้ ตามต้องการแล้ว

ลงชื่อ.....*ก.ร.น.*.....ประธานกรรมการ

(นางสาวสุรชานา ขจัดโรคา)

ลงชื่อ.....*ร.*.....กรรมการ

(นายพิเชษฐ์ อ่อนศิลา)

ลงชื่อ.....*น.น.*.....กรรมการ

(นางนัยนา สมด้วง)

๑๒. เข็มขนาด ๑๖G x ๑ ½ นิ้ว เคลือบด้วยซิลิโคน (SILICONE)

๑๓. ที่ด้ามเข็ม (HUB) มีสัญลักษณ์ช่วยบอกทิศทางของปลายเข็ม (BEVEL)

๑๔. ถุงบรรจุโลหิตทั้งหมดปราศจากเชื้อ และแยกบรรจุใน Individual Pack

๑๕. ลากด้านหน้าถุงระบุ LOT NUMBER, CODE NUMBER วันเดือนปีที่ผลิตและวันเดือนปีที่หมดอายุอย่างชัดเจน

เงื่อนไขอื่นๆ

๑. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ทางโรงพยาบาลเคยใช้มาก่อน หรือผ่านการทดลองประเมินว่ามีประสิทธิภาพในการใช้งานภายในโรงพยาบาล เพื่อความปลอดภัยของผู้ป่วย
๒. ผู้ขายต้องติดตั้งเครื่องผนึกสายถุงเลือดแบบตั้งโต๊ะ (Sealer) เพื่อใช้ในส่วนของการตัดปล้องสายถุงเลือดในงานธนาคารเลือด
๓. ผู้ขายต้องรับผิดชอบเปลี่ยนหรือชดเชยถุงเจาะเก็บโลหิตคืนให้กับโรงพยาบาลกรณีที่พบข้อบกพร่องของถุงเจาะเก็บโลหิตจากผู้ผลิต หรือ ข้อบกพร่องจากการขนส่ง โดยไม่คิดมูลค่า
๔. เป็นผลิตภัณฑ์ของทวีปเอเชีย หรือยุโรป หรืออเมริกา
๕. ต้องมีหนังสือจดทะเบียนสถานประกอบการผลิตเครื่องมือแพทย์หรือใบจดทะเบียนสถานประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ หรือหนังสือรับรองการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ที่ออกให้โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

ลงชื่อ.....สุวิมล.....ประธานกรรมการ

(นางสาวสุวิมล ชำนาญโรคา)

ลงชื่อ.....[ลายเซ็น].....กรรมการ

(นายพิเชษฐ์ อ่อนศิลา)

ลงชื่อ.....นันทิยา.....กรรมการ

(นางนันทิยา สมด้วง)