

คุณลักษณะถุงบรรจุโลหิตชนิด ๒ ถุง ขนาด ๔๕๐ ซีซี

โรงพยาบาลร้อยเอ็ด

คุณสมบัติทั่วไป

เป็นถุงบรรจุโลหิต ๑ ยูนิต ประกอบด้วย ถุงใบแรกขนาด ๔๕๐ ซีซี ๑ ใบ ภายในถุงบรรจุโลหิตถุงแรกบรรจุน้ำยาป้องกันการแข็งตัวของเลือด CPDA-๑ จำนวน ๖๓ ซีซี สามารถเก็บเลือดได้นาน ๓๕ วัน และมีถุงเปล่าสำหรับถ่ายเลือดขนาด ๔๐๐ ซีซี อีก ๑ ใบ

วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้สำหรับเจาะเก็บโลหิต และนำไปแยกส่วนประกอบของโลหิต

คุณสมบัติเฉพาะ

๑. ถุงบรรจุโลหิตทำจากสารสังเคราะห์พีวีซี (PVC) MEDICAL GRADE ไม่เป็นพิษ, ใส, ม้วนงอได้โดยไม่เสียรูปผิวพลาสติกด้านในไม่เรียบเพื่อป้องกันพลาสติกแนบติดกัน
๒. รูปร่างภายใน ถุงโค้งมนไม่เป็นมุม เพื่อลดการสูญเสียของส่วนประกอบโลหิต ซึ่งอาจไปเกาะติดตามมุม เพื่อลดการสูญเสียเลือด และช่วยให้เลือดแก่ผู้ป่วยง่ายขึ้น
๓. มีสายถุงเลือดเชื่อมต่อระหว่างถุง และ มีท่อถ่ายเลือดเป็นแบบพลาสติกหักได้ที่ถุงบรรจุน้ำยากันเลือดแข็ง สะดวกต่อการถ่ายเท ส่วนประกอบโลหิตไปยังถุงเปล่า
๔. มีท่อถ่ายเลือดจำนวน ๒ ท่อ และมีแผ่นปิดมิดชิดที่สามารถเปิดฉีกออกได้ง่าย จากด้านโคนท่อไปด้านบน
๕. ถุงบรรจุโลหิตถุงแรกบรรจุน้ำยาป้องกันการแข็งตัวของเลือด CPDA-๑ จำนวน ๖๓ ซีซี
๖. ภายนอกถุงด้านข้างจะมีช่องเป็นระยะเพื่อใช้แขวนถุงบรรจุโลหิตหรือเสียบหลอดตัวอย่างเลือด
๗. มีเข็มเจาะเก็บโลหิตขนาด ๑๖ G x ๑ ๑/๒ นิ้ว ผนังบางพิเศษ (Ultra-thin wall) เคลือบด้วยซิลิโคน (Silicone), ด้ามเข็ม ด้านข้างเว้า, ไม่เรียบเพื่อให้กระชับ ไม่หลุดลื่น
๘. สายถ่ายเลือด (Donor tube) ทำจากสารสังเคราะห์พีวีซี (PVC) MEDICAL GRADE ที่ไม่เป็นพิษ ใส สามารถบิดงอได้ไม่ติดกัน ความ มีตัวเลขจำเพาะของถุงติดอยู่บนสาย
๙. สายของถุงเลือดจะมีชุดสำหรับเก็บตัวอย่างโลหิตที่ใช้ในการทดสอบ ขนาดบรรจุอย่างน้อย ๓๐-๕๐ มิลลิลิตร (Sample Diversion Pouch) เพื่อป้องกันการปนเปื้อนก่อนเข้าถุงบรรจุโลหิต
๑๐. มี Needle protector เพื่อป้องกันมิให้เกิด Needle stick injury ได้เมื่อเก็บโลหิตได้ตามต้องการแล้ว
๑๑. ฉลากบนถุงเลือดต้องติดแน่น ไม่เสียสภาพเมื่อนำไปปั่น พร้อมแสดง ขนาดบรรจุ ชนิด code ที่แสดงถึงชนิดของถุง ปริมาณของสารกันเลือดแข็ง แหล่งผลิต ,LOT, วันที่เดือนปีที่ผลิต และวันที่เดือนปีที่หมดอายุ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายพิเชษฐ์ อ่อนศิลา)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางภัทราวดี สาเกต)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางทศพร นาเมืองรักษ์)

๑๒. ถุงบรรจุโลหิตทั้งหมดปราศจากเชื้อ บรรจุในกล่องพลาสติก หรืออลูมิเนียมฟอยด์

เงื่อนไขอื่นๆ

๑. ผู้ขายต้องรับผิดชอบเปลี่ยนหรือชดเชยถุงเจาะเก็บโลหิตคืนให้กับโรงพยาบาลกรณีที่พบข้อบกพร่องของถุงเจาะเก็บโลหิตจากผู้ผลิตหรือข้อบกพร่องจากการขนส่ง โดยต้องเปลี่ยนให้ใหม่โดยไม่คิดมูลค่า
๒. บริษัทผู้ขายต้องจัดอบรมแนวทางการใช้งานเครื่องแก่ผู้ปฏิบัติงาน และอบรมแนวทางการแก้ไขปัญหาเบื้องต้นแก่เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบอย่างสม่ำเสมอตลอดอายุการสัญญา อย่างน้อยปีละ ๑ ครั้ง
๓. ต้องมีหนังสือจดทะเบียนสถานประกอบการผลิตเครื่องมือแพทย์หรือใบจดทะเบียนสถานประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์หรือหนังสือรับรองการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ที่ออกให้โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
๔. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ทางโรงพยาบาลเคยใช้มาก่อน หรือผ่านการทดลองประเมินว่ามีประสิทธิภาพในการใช้งานภายในโรงพยาบาล เพื่อความปลอดภัยของผู้ป่วย

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายพิเชษฐ อ่อนศิลา)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางภัทราวดี สาเกต)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางทศพร นาเมืองรักษ์)