

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

ถุงบรรจุโลหิตแบบ 2 ถุง ขนาด 350 ซีซี (DOUBLE BLOOD BAG WITH CPDA-1 350 CC.)

โรงพยาบาลรัฐประเทศ จังหวัดสระแก้ว

1. ความต้องการ

ต้องการถุงบรรจุโลหิตแบบ 2 ถุง ขนาด 350 ซีซี

2. คุณลักษณะทั่วไป

- 2.1 ถุงบรรจุโลหิตทำจากสารสังเคราะห์พีวีซี (PVC) MEDICAL GRADE ไม่เป็นพิษ, ใส, ม้วนงอได้โดยไม่มีเสี้ยนรูป ผิวพลาสติกด้านในไม่เรียบเพื่อป้องกันพลาสติกแนบติดกัน
- 2.2 ภายใน ถุง โค้งมนไม่เป็นมุม เพื่อช่วยลดการสูญเสียของส่วนประกอบโลหิต ซึ่งอาจไปเกาะติดตามมุม และช่วยให้การให้เลือดแก่ผู้ป่วยง่ายขึ้น
- 2.3 ภายในถุงบรรจุโลหิตถุงแรกบรรจุน้ำยาป้องกันการแข็งตัวของเลือด Citrate Phosphate Dextrose Adenine Solution (CPDA-1) จำนวน 49 ซีซี สามารถเก็บเลือดได้นาน วัน 35
- 2.4 ถุงบรรจุโลหิตทั้งหมดปราศจากเชื้อ บรรจุในกล่องพลาสติก เพื่อสะดวกในการเก็บรักษา
- 2.5 ภายในกล่องมีสารดูดซับออกซิเจน (Oxygen absorber) เพื่อป้องกันการเจริญเติบโตของเชื้อจุลินทรีย์
- 2.6 ขนาดบรรจุ 5 ยูนิตใน 1 กล่อง
- 2.7 ฉลากด้านหน้ากล่องระบุ LOT NUMBER, CODE NUMBER และวันหมดอายุ

3. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้เพื่อเก็บรักษาเลือดที่มีผู้บริจาคสำหรับให้ผู้ป่วยที่ต้องการใช้เลือด

4. คุณลักษณะเฉพาะ

- 4.1 ถุงบรรจุโลหิต 1 ยูนิต ประกอบด้วย ถุงใบแรกขนาด 350 ซีซี 1 ใบ และมีถุงเปล่าสำหรับถ่ายเลือดขนาด 300 ซีซี อีก 1 ใบ
- 4.2 มีท่อถ่ายเลือดจำนวน 2 ท่อ และมีแผ่นปิดมิดชิด แบบ PEEL OFF TAB สามารถเปิดฉีกออกได้ง่ายจากด้าน โคนท่อ ไปด้านปลายท่อ
- 4.3 ท่อถ่ายเลือดเป็นแบบ CLIKTIP เพื่อง่ายและสะดวกต่อการถ่ายส่วนประกอบโลหิตไปยังถุงเปล่า
- 4.4 ภายนอกถุงด้านข้างจะมีช่องเป็นระยะเพื่อใช้แขวนถุงบรรจุโลหิตหรือเสียบหลอดตัวอย่างเลือด
- 4.5 ภายในถุงบรรจุโลหิตถุงแรกบรรจุน้ำยาป้องกันการแข็งตัวของเลือด CPDA-1 จำนวน 49 ซีซี สามารถเก็บเลือดได้นาน วัน 35

4.6 สายถ่ายเลือด (Donor tube) ทำจากสารสังเคราะห์ พีวีซี (PVC) MEDICAL GRADE ที่ไม่เป็นพิษ ใส ไม่เรียบ สามารถบิดงอได้ไม่ติดกัน ความยาวประมาณ เซนติเมตร และจะมีตัวเลขจำเพาะบอกเบอร์จุดติด 97 อยู่บนสาย

4.7 ปลายสายมีเข็มเจาะเก็บโลหิตขนาด 16G x 1 1/2" ผนังบางพิเศษ (Ultra-thin wall) เคลือบด้วย ซิลิโคน (Silicone) , ค้ำเข็ม (Hub) ใส (Transparent hub) ด้านข้างเว้า, ไม่เรียบเพื่อให้กระชับ ไม่หลุดลื่น และในส่วน ของเข็มมีปลอกพลาสติกแข็งใสสวมปิดอยู่

4.8 ที่ค้ำเข็ม (Hub) และปลอกเข็มมีเส้นสีดำ เป็นเส้นตรงแนวเดียวกัน (Tamper-proof) เพื่อแสดง ว่ายังไม่มีการเปิดออกใช้ และช่วยบอกทิศทางของปลายเข็ม)Bevel(

5. อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน

6. เงื่อนไขเฉพาะ

6.1 การส่งมอบถุงบรรจุโลหิต ต้องมีอายุไม่น้อยกว่า 6 เดือน นับจากวันส่งมอบ และมี Lot No. เดียวกัน ในแต่ละรอบการส่งมอบ

6.2 ในกรณีที่พบว่าของที่ส่งมอบมีความบกพร่องชำรุดหรือเสื่อมสภาพ ทางผู้ขายต้องรับผิดชอบในการเปลี่ยนหลังได้รับแจ้งภายใน 7 วัน



.....ประธานกรรมการ

(นายอุดม จันทามงคล)

นายแพทย์ชำนาญการ



.....กรรมการ

(นางวรรณจนา ยงใจชู)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ



.....กรรมการ

(นางจุฑาทพร จันทร์จักษ์)

นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

ถุงบรรจุโลหิตแบบ 2 ถุง ขนาด 450 ซีซี (DOUBLE BLOOD BAG WITH CPDA-1 450 CC.)

โรงพยาบาลรัฐประเทศ จังหวัดสระแก้ว

1. ความต้องการ

ต้องการถุงบรรจุโลหิตแบบ 2 ถุง ขนาด 450 ซีซี

2. คุณลักษณะทั่วไป

2.1 ถุงบรรจุโลหิตทำจากสารสังเคราะห์พีวีซี (PVC) MEDICAL GRADE ไม่เป็นพิษ, ใส, มีฉนวนงอได้โดยไม่เสียรูป ผิวพลาสติกด้านในไม่เรียบเพื่อป้องกันพลาสติกแนบติดกัน

2.2 ภายในถุงโค้งมนไม่เป็นมุม เพื่อช่วยลดการสูญเสียของส่วนประกอบโลหิต ซึ่งอาจไปเกาะติดตามมุม และช่วยให้การให้เลือดแก่ผู้ป่วยง่ายขึ้น

2.3 ถุงบรรจุโลหิตทั้งหมดปราศจากเชื้อ บรรจุในกล่องพลาสติก เพื่อสะดวกในการเก็บรักษา

2.4 ภายในกล่องมีสารดูดซับออกซิเจน (Oxygen absorber) เพื่อป้องกันการเจริญเติบโตของเชื้อจุลินทรีย์

2.5 ขนาดบรรจุ 5 ยูนิตใน 1 กล่อง

2.6 ฉลากด้านหน้ากล่องระบุ LOT NUMBER, CODE NUMBER และวันหมดอายุ

3. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้เพื่อเก็บรักษาเลือดที่มีผู้บริจาคสำหรับให้ผู้ป่วยที่ต้องการใช้เลือด

4. คุณลักษณะเฉพาะ

4.1 ถุงบรรจุโลหิต 1 ยูนิต ประกอบด้วย ถุงใบแรกขนาด 450 ซีซี 1 ใบ และมีถุงเปล่าสำหรับถ่ายเลือดขนาด 300 ซีซี อีก 1 ใบ

4.2 มีท่อถ่ายเลือดจำนวน 2 ท่อ และมีแผ่นปิดมิดชิด แบบ PEEL OFF TAB สามารถเปิดฉีกออกได้ง่าย จากด้านโคนท่อไปด้านปลายท่อ

4.3 ท่อถ่ายเลือดเป็นแบบ CLIKTIP เพื่อง่ายและสะดวกต่อการถ่ายส่วนประกอบโลหิตไปยัง ถุงเปล่า

4.4 ภายนอกถุงด้านข้างจะมีช่องเป็นระยะเพื่อใช้แขวนถุงบรรจุโลหิตหรือเสียบหลอดตัวอย่างเลือด

4.5 ภายในถุงบรรจุโลหิตถุงแรกบรรจุน้ำยาป้องกันการแข็งตัวของเลือด CPDA-1 จำนวน 63 ซีซี สามารถเก็บเลือดได้นาน วัน 35

4.6 สายถ่ายเลือด (Donor tube) ทำจากสารสังเคราะห์ พีวีซี (PVC) MEDICAL GRADE ที่ไม่เป็นพิษ ใส ไม่เรียบ สามารถบิดงอได้ไม่ติดกัน ความยาวประมาณ เซนติเมตร และจะมีตัวเลขจำเพาะบอก 97 เบอร์ถูกติดอยู่บนสาย

4.7 ปลายสายมีเข็มเจาะเก็บโลหิตขนาด 16G x 1 1/2" ผนังบางพิเศษ (Ultra-thin wall) เคลือบด้วย ซิลิโคน (Silicone) , ค้ำเข็ม (Hub) ใส (Transparent hub) ด้านข้างเว้า, ไม่เรียบเพื่อให้กระชับ ไม่หลุดลื่น และในส่วนของเข็มมีปลอกพลาสติกแข็งใสสวมปิดอยู่

4.8 ที่ค้ำเข็ม (Hub) และปลอกเข็มมีเส้นสีดำ เป็นเส้นตรงแนวเดียวต่อเนื่องกัน (Tamper-proof) เพื่อแสดงว่ายังไม่มีการเปิดออกใช้ และช่วยบอกทิศทางของปลายเข็ม)Bevel(

5. อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน

-

6. เงื่อนไขเฉพาะ

6.1 การส่งมอบอุปกรณ์โลหิต ต้องมีอายุไม่น้อยกว่า 6 เดือน นับจากวันส่งมอบ และมี Lot No. เดียวกัน ในแต่ละรอบการส่งมอบ

6.2 ในกรณีที่พบว่าของที่ส่งมอบมีความบกพร่องชำรุดหรือเสื่อมสภาพ ทางผู้ขายต้องรับผิดชอบในการเปลี่ยนหลังได้รับแจ้งภายใน 7 วัน



.....ประธานกรรมการ

(นายอุดม จันทามงคล)

นายแพทย์ชำนาญการ



.....กรรมการ

(นางวรรณณา ยงใจยุทธ)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ



.....กรรมการ

(นางจุฑาทพร จันทักษ์)

นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ