

โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ อุบลราชธานี  
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ  
ไส้เครื่องมือตัดเย็บลำไส้อัตโนมัติแบบโค้ง

๑. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้ในการตัดเย็บเนื้อเยื่อส่วนปลายของลำไส้ส่วน RECTUM ในส่วนที่ทำการเย็บด้วยมือไม่ได้หรือยากต่อการเย็บ

๒. คุณสมบัติทั่วไป

เป็นไส้ตัวตัดเย็บเนื้อเยื่ออัตโนมัติแบบโค้ง ขนาด ๔๐ ม.ม. การใช้งานต้องบรรจุไส้นี้ลงไปในห้องบริเวณปากเครื่องมือของตัวตัดเย็บเนื้อเยื่ออัตโนมัติแบบโค้ง ๔๐ ม.ม.

๓. คุณลักษณะเฉพาะ

- ๓.๑ ไส้ตัวตัดเย็บเนื้อเยื่อมีใบมีดบรรจุอยู่ภายในเมื่อใส่ลงไปในห้องบริเวณปากเครื่องมือของตัวตัดเย็บเนื้อเยื่ออัตโนมัติแบบโค้ง ๔๐ ม.ม.แล้วจะทำให้สามารถตัดและเย็บเนื้อเยื่อไปพร้อมกันในการบีบไถยั้งครั้งเดียว
- ๓.๒ ตัวเย็บซึ่งบรรจุในร่องทำด้วยไทเทเนียมอัลลอยด์
- ๓.๓ ไส้ตัวเย็บเนื้อเยื่ออัตโนมัติแบบโค้งมีลักษณะโค้งมีร่องบรรจุตัวเย็บจำนวน ๔๖ ร่อง โดยร่องจะเรียงสลับหว่างกัน ๔ แถว มีแนวเย็บยาว ๔๐ ม.ม.
- ๓.๔ ไส้ตัวตัดเย็บ มี ๒ แบบคือแบบปกติทั่วไป และ แบบหนา
- ๓.๕ ไส้ตัวตัดเย็บเนื้อเยื่ออัตโนมัติแบบโค้งจะใช้คู่กับเครื่องมือตัดเย็บลำไส้อัตโนมัติแบบโค้ง

๔. เงื่อนไขเฉพาะ

- ๔.๑ เป็นผลิตภัณฑ์ที่เคยใช้ในโรงพยาบาลหรือเคยผ่านการทดลองใช้มาก่อน
- ๔.๒ สินค้าต้องมีอายุการใช้งานอย่างน้อย ๑ ปี นับจากตรวจรับสินค้า
- ๔.๓ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ปราศจากเชื้อสามารถใช้งานได้ทันที
- ๔.๔ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ปราศจากเชื้อที่มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับตั้งแต่วันที่ตรวจรับสินค้า

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการฯ  
(นางสาววันทนีย์ คุปวานิชพงษ์) พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)..........กรรมการฯ  
(นางสาวจินตนา ชินาภา) พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

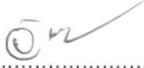
(ลงชื่อ)..........กรรมการฯ  
(นางสาววิวรรธน์ สารธรรม) พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ อุบลราชธานี  
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ  
เครื่องมือปากคีบจับเนื้อเยื่อชนิดเขี้ยวมนขนาด ๕ มม.

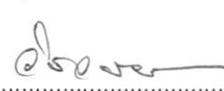
คุณสมบัติ สำหรับจับเนื้อเยื่อ ในการผ่าตัดด้วยกล้อง

คุณลักษณะเฉพาะ

- ๑) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของแกนเครื่องมือมีขนาด ๕ มม.
- ๒) ขนาดความยาวของแกนเครื่องมือยาว ๓๑ ซม.
- ๓) แกนเครื่องมือหุ้มด้วยวัสดุฉนวนไฟฟ้า
- ๔) มีปุ่มควบคุมการหมุนแกนและปลายเครื่องมือที่ด้ามจับได้ ๓๖๐ องศา
- ๕) สามารถล็อกปลายจับเนื้อเยื่อได้ด้วยปุ่ม RATCHET ON/OFF
- ๖) ปลายจับเนื้อเยื่อมีความยาว ๑๙ ซม.
- ๗) เป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ที่ปราศจากเชื้อใช้งานได้ทันที
- ๘) เป็นผลิตภัณฑ์ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน
- ๙) เป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ที่ปราศจากเชื้ออายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับจากวันที่รับสินค้า

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ  
(นางสาววินทนีย์ คุปวานิชพงษ์) พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นางสาวจินตนา ชินาภา) พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นางสาววิวรรธน์ สารธรรม) พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ อุบลราชธานี  
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ  
กรรไกรปลายโค้ง ขนาด ๕ มม.

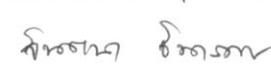
คุณลักษณะ

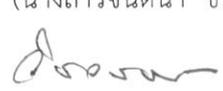
เป็นกรรไกรปลายโค้งใช้ตัดเนื้อเยื่อ สามารถต่อกับเครื่องจี้และตัดแบบโมโนโพลาร์ เพื่อห้ามเลือดขณะผ่าตัด

คุณลักษณะพิเศษ

๑. เป็นกรรไกรปลายโค้งใช้ตัดเนื้อเยื่อ มีขั้วด้านบนของด้ามจับ สามารถต่อกับเครื่องจี้และตัดแบบโมโนโพลาร์ได้
๒. ปลายกรรไกร ทำด้วยโลหะสแตนเลสมีความคมและความแข็งแรง ตัดเนื้อเยื่อได้เรียบ โดยที่ใบมีดไม่พลิก (slide)
๓. ก้านของเครื่องมือเคลือบฉนวนสีดำ ลดการสะท้อนของแสงและป้องกันการรั่วของกระแสไฟฟ้า เมื่อใช้งานร่วมกับเครื่องจี้และตัดแบบโมโนโพลาร์
๔. ด้ามยาว ๓๑ ซม. เส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ ๕ มม.
๕. ด้ามหมุนได้ ๓๖๐ องศา สะดวกในการปรับมุมและปรับตำแหน่งขณะผ่าตัด
๖. ด้ามจับเป็นแบบ ring handle สะดวกในการจัดถือขณะใช้งาน

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ  
(นางสาววันทนีย์ คุวานิชพงษ์) พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นางสาวจินตนา ชินาภา) พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นางสาววิรวรรณ สารธรรม) พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ อุบลราชธานี  
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ  
สายรองรับเลือดโดยระบบสุญญากาศ ชนิดสายกลม ขนาด ๑๐ Fr.

๑. คุณลักษณะทั่วไป

- ๑.๑ เป็นสายต่อเพื่อรองรับเลือดและสารคัดหลั่งออกจากบริเวณผ่าตัดโดยใช้ระบบสุญญากาศ
- ๑.๒ เป็นอุปกรณ์ใช้ครั้งเดียวทิ้ง

๒. คุณลักษณะเฉพาะ

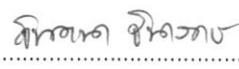
- ๒.๑ เป็นสายต่อเพื่อรองรับเลือดและสารคัดหลั่งออกจากบริเวณผ่าตัดทั่วไปโดยใช้ระบบสุญญากาศชนิดแรงดันต่ำโดยมีแรงดูดแบบต่อเนื่องไม่รบกวนหรือทำลายเนื้อเยื่อโดยรอบอวัยวะที่ได้รับแรงดูด
- ๒.๒ รุระบายเลือดและสารคัดหลั่งเจาะแบบเหลื่อมกัน
- ๒.๓ ผลิตจากซิลิโคนชนิดใช้ทางการแพทย์ทั้งหมด
- ๒.๔ เป็นแถบวัตถุทึบแสงสามารถมองเห็นจากภาพเอกซเรย์ได้
- ๒.๕ ชนิดสายกลมขนาด ๑๐Fr
- ๒.๖ เป็นวัสดุทางการแพทย์ชนิดใช้แล้วทิ้ง
- ๒.๗ ผลิตผ่านขั้นตอนการทำให้ปราศจากเชื้อ

๓. การบรรจุ : บรรจุในหีบห่อที่สะอาดปิดมิดชิดปราศจากเชื้อ

๔. เอกสารอ้างอิง : เอกสารแนบสินค้า แคตตาล็อกสินค้า

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการฯ

(นางสาววันทนี คุปวานิชพงษ์) พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)..........กรรมการฯ

(นางสาวจินตนา ชินาภา) พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)..........กรรมการฯ

(นางสาววิรวรรณ สารธรรม) พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ อุบลราชธานี  
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ  
สายรองรับเลือดโดยระบบสุญญากาศ ชนิดสายกลม ขนาด ๑๕ Fr.

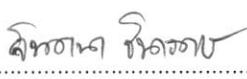
๑. คุณลักษณะทั่วไป

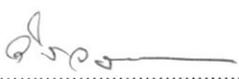
- ๑.๑ เป็นสายต่อเพื่อรองรับเลือดและสารคัดหลั่งออกจากบริเวณผ่าตัดโดยใช้ระบบสุญญากาศ  
๑.๒ เป็นอุปกรณ์ใช้ครั้งเดียวทิ้ง

๒. คุณลักษณะเฉพาะ

- ๒.๑ เป็นสายต่อเพื่อรองรับเลือดและสารคัดหลั่งออกจากบริเวณผ่าตัดทั่วไปโดยใช้ระบบสุญญากาศชนิดแรงดันต่ำโดยมีแรงดูดแบบต่อเนื่องไม่รบกวนหรือทำลายเนื้อเยื่อโดยรอบอวัยวะที่ได้รับแรงดูด  
๒.๒ รุระบายเลือดและสารคัดหลั่งแบบไหลเวียน  
๒.๓ ผลิตภัณฑ์ผลิตจากซิลิโคนชนิดใช้ทางการแพทย์ทั้งหมด  
๒.๔ เป็นแถบวัสดุทึบแสงสามารถมองเห็นจากภาพเอกซเรย์ได้  
๒.๕ ชนิดสายกลมขนาด ๑๕Fr  
๒.๖ เป็นวัสดุทางการแพทย์ชนิดใช้แล้วทิ้ง  
๒.๗ ผลิตภัณฑ์ทุกชิ้นผ่านการทำให้ปราศจากเชื้อ
๓. การบรรจุ : บรรจุในหีบห่อที่สะอาดปิดมิดชิดปราศจากเชื้อ
๔. เอกสารอ้างอิง : เอกสารแนบสินค้า แคตตาล็อกสินค้า

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการฯ  
(นางสาววันวานีย์ คุวานิชพงษ์) พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)..........กรรมการฯ  
(นางสาวจินตนา ชินาภา) พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)..........กรรมการฯ  
(นางสาววิวรรธน์ สารธรรม) พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ