

เครื่องมือหนีบเชื่อมปิดหลอดเลือดสำหรับผ่าตัดด้วยกล้องวิดิทัศน์แบบปากโค้ง  
(Ligasure Maryland Jaw 37 cm.)

วัตถุประสงค์ ใช้หนีบเชื่อมปิดหลอดเลือดสำหรับผ่าตัดด้วยกล้องวิดิทัศน์แบบปากโค้ง

ความต้องการ จำนวน 70 ชิ้น

คุณลักษณะเฉพาะ

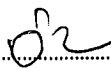
1. เป็นอุปกรณ์เชื่อมปิดหลอดเลือดด้วยไฟฟ้าที่ใช้กับเครื่องจี้ไฟฟ้าและเชื่อมปิดหลอดเลือด รุ่น Force Triad, FT10 และ LS10
2. ใช้ในการผ่าตัดแบบ laparoscopic surgery
3. ส่วนด้ามจับประกอบด้วย
  - 3.1 ด้ามจับ ซึ่งมีส่วนที่สอดมือสำหรับควบคุมปลายคีมคีบ เพื่อคีบจับหลอดเลือด
  - 3.2 ปุ่มกด hand activate sealing สีม่วง สำหรับกดปล่อยพลังงานเพื่อเชื่อมปิดหลอดเลือด
  - 3.3 สามารถกด activate sealing ได้ทั้ง hand switch และ foot switch
  - 3.4 ส่วนควบคุมใบมีด สามารถสอดนิ้วชี้เข้าไปเพื่อตัดเส้นเลือด หลังจากการเชื่อมปิดแล้ว จะกดสไลด์ใบมีดได้ขณะคีมคีบปิดสนิทเท่านั้น เพื่อความปลอดภัย และป้องกันการตัดเส้นเลือดอื่นที่ไม่ต้องการ
4. รายละเอียดของเครื่องมือ
  - 4.1 ความยาวของส่วนที่ปล่อยกระแสไฟฟ้า (Seal Length) 20.3 mm
  - 4.2 ความยาวของส่วนที่ตัดชิ้นเนื้อ (Cut Length) 18.5 mm
  - 4.3 ความยาวด้ามเครื่องมือ (Shaft length) 37 cm
  - 4.4 ลักษณะพื้นผิวของปากเครื่องมือ (Jaw Texture) ขรุขระ (Textured with Ceramic stop)

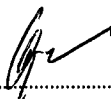
เคลือบด้วยสาร Nano Coating ป้องกันการเกาะติดของเนื้อเยื่อ

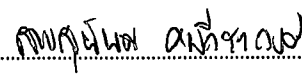
เงื่อนไขเฉพาะ

1. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานจากทวีปยุโรป อเมริกา หรือเอเชีย
2. ได้รับใบอนุญาตเครื่องมือแพทย์จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
3. มีใบรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงของผลิตภัณฑ์

4. คุณสมบัติที่บริษัทนำมาต้องตรงกับแคตตาล็อก
5. มีคู่มือการดูแลรักษาและการใช้งานภาษาไทย จำนวน 1 ชุด
6. รับประกันคุณภาพการใช้งานไม่น้อย 1 ปี
7. มีการตรวจสอบกระบวนการตามมาตรฐาน EN11607-2

(ลงชื่อ) .....  ..... ประธานกรรมการ  
(นายฉัตรชัย จันทรทวีทิพย์)

(ลงชื่อ) .....  ..... กรรมการ  
(นางอัจฉราวรรณ ทิพย์รักษ์)

(ลงชื่อ) .....  ..... กรรมการ  
(นางสาวสายสุนันด์ คมวีระวงศ์)

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ วัสดุการแพทย์ รายการ Ligasure Maryla ND JAW ๓๓cm จำนวน ๗๐ ชิ้น
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๓๔๘,๒๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนสี่หมื่นแปดพันสองร้อยบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๖๖  
เป็นเงิน ๑,๓๔๘,๒๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนสี่หมื่นแปดพันสองร้อยบาทถ้วน)  
ราคา/หน่วย ราคาชิ้นละ ๑๙,๒๖๐.๐๐ บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - ๕.๑ บริษัท ดีเคเค ดีไวซ์ จำกัด
  - ๕.๒ บริษัท ดีซีเอช ออริกา (ประเทศไทย) จำกัด
  - ๕.๓ บริษัท ไพร์เมติคอล จำกัด
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 

๖.๑ นายฉัตรชัย จันทน์ทวีทรัพย์	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	ประธานกรรมการ
๖.๒ นางอัจฉราวรรณ ทิพย์รักษ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๖.๓ นางสาวสายสุนันต์ คมวีระวงศ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	กรรมการ