

รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ
เครื่องมือผ่าตัดใหญ่
สำหรับโรงพยาบาลเฉลิมพระเกียรติ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ระยอง
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

.....

๑. ความต้องการ

เครื่องมือผ่าตัดใหญ่ มีคุณสมบัติตามข้อกำหนด

๒. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เพื่อใช้ในการรักษาผ่าตัดศัลยกรรม

๓. คุณลักษณะทั่วไป

๓.๑ เป็นชุดเครื่องมือสำหรับผ่าตัดศัลยกรรม

๓.๒ ทำด้วยสแตนเลสปลอดสนิม

๓.๒ สามารถทำให้ปราศจากเชื้อได้โดยการนึ่งที่อุณหภูมิ ๑๓๔ องศาเซลเซียส หรือโดยวิธีอบแก๊ส หรือแช่น้ำยาฆ่าเชื้อโรค

๔. คุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑ คีมจับผ้าแบบ Backhaus ความยาวระหว่าง ๑๐๕-๑๕๕ มม.	จำนวน	๑๘	ชิ้น
๔.๒ คีมหนีบทิ่มเลือดแบบ Crile ชนิดโค้ง ความยาวระหว่าง ๑๓๕- ๑๔๕ มม.	จำนวน	๓๐	ชิ้น
๔.๓ คีมหนีบทิ่มเลือดแบบ Crile ชนิดตรง ความยาวระหว่าง ๑๓๕-๑๔๕ มม.	จำนวน	๖	ชิ้น
๔.๔ คีมหนีบทิ่มเลือดแบบ Rochester-Pean ชนิดโค้ง ความยาวระหว่าง ๑๗๐-๑๘๐ มม.	จำนวน	๖	ชิ้น
๔.๕ คีมหนีบเนื้อเยื่อแบบ Kocher-Ochsner ปลายโค้ง ชนิดมีเขี้ยว ความยาวระหว่าง ๑๗๐-๑๘๐ มม.	จำนวน	๖	ชิ้น
๔.๖ คีมหนีบเส้นเลือดแบบ Kocher-Ochsner ชนิดตรง มีเขี้ยว ความยาวระหว่าง ๑๗๐-๑๘๐ มม.	จำนวน	๖	ชิ้น
๔.๗ คีมหนีบจับลำไส้แบบ Babcock ความยาวระหว่าง ๑๕๐-๑๖๐ มม.	จำนวน	๖	ชิ้น
๔.๘ คีมหนีบจับลำไส้แบบ Babcock ความยาวระหว่าง ๑๖๕-๑๗๕ มม.	จำนวน	๖	ชิ้น
๔.๙ คีมหนีบเนื้อเยื่อแบบ Allis ปลายตรง มีฟัน ๕x๖ ซี่ ความยาวระหว่าง ๑๕๐-๑๖ ๐ มม.	จำนวน	๑๘	ชิ้น
๔.๑๐ คีมจับเข็มเย็บแผลแบบ Hegar-Mayo ชนิดด้ามทองแบบ Durogrip ปลายปาก ๐.๕ มม. ความยาวระหว่าง ๑๔๕-๑๕๕ มม.	จำนวน	๓	ชิ้น
๔.๑๑ คีมจับเข็มเย็บแผลแบบ Hegar-Mayo ชนิดด้ามทองแบบ Durogrip ปลายปาก ๐.๕ มม. ความยาวระหว่าง ๑๘๐-๑๙๐ มม.	จำนวน	๓	ชิ้น
๔.๑๒ คีมจับเข็มเย็บแผลแบบ Hegar-Mayo ชนิดด้ามทองแบบ Durogrip ปลายปาก ๐.๕ มม. ความยาวระหว่าง ๒๐๐-๒๑๐ มม.	จำนวน	๓	ชิ้น

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวรวม บุณยปรีชายุทธ์) (นางวงเดือน ธรรมสุนทร) (นางสาวไพบรียา โสวรรณะ)

๔.๑๓ คีมจับสำลีและผ้าก๊อสอบแบบ Foerster-Ballenger ปลายตรง ความยาวระหว่าง ๒๔๐-๒๕๐ มม.	จำนวน	๖	ชิ้น
๔.๑๔ คีมจับสำลีและผ้าก๊อสอบแบบ Foerster-Ballenger ปลายโค้ง ความยาวระหว่าง ๒๔๐-๒๕๐ มม.	จำนวน	๖	ชิ้น
๔.๑๕ กรรไกรตัดเนื้อเยื่อแบบ Metzenbaum ปลายมนโค้ง ความยาวระหว่าง ๑๗๕-๑๘๕ มม.	จำนวน	๓	ชิ้น
๔.๑๖ กรรไกรตัดเนื้อเยื่อแบบ Mayo ชนิดปลายตรง ความยาวระหว่าง ๑๖๕-๑๗๕ มม.	จำนวน	๓	ชิ้น
๔.๑๗ กรรไกรตัดเนื้อเยื่อแบบ Mayo ชนิดปลายโค้ง ความยาวระหว่าง ๑๖๕-๑๗๕ มม.	จำนวน	๓	ชิ้น
๔.๑๘ ด้ามมีดผ่าตัดเบอร์ ๓ ความยาวระหว่าง ๑๒๐-๑๓๐ มม.	จำนวน	๓	ชิ้น
๔.๑๙ ด้ามมีดผ่าตัดเบอร์ ๔ ความยาวระหว่าง ๑๓๐-๑๔๐ มม.	จำนวน	๓	ชิ้น
๔.๒๐ ปากคีบจับเนื้อเยื่อแบบ Adson ชนิดมีเขี้ยว ความยาวระหว่าง ๑๑๕-๑๒๕ มม.	จำนวน	๓	ชิ้น
๔.๒๑ ปากคีบจับเนื้อเยื่อแบบ Standard ชนิดมีเขี้ยว ความยาวระหว่าง ๑๒๕-๑๓๕ มม.	จำนวน	๖	ชิ้น
๔.๒๒ ปากคีบจับเนื้อเยื่อแบบ Standard ชนิดไม่มีเขี้ยว ความยาวระหว่าง ๑๒๕-๑๓๕ มม.	จำนวน	๓	ชิ้น
๔.๒๓ ปากคีบจับเนื้อเยื่อแบบ Standard ชนิดมีเขี้ยว ความยาวระหว่าง ๑๗๕-๑๘๕ มม.	จำนวน	๓	ชิ้น
๔.๒๔ ปากคีบจับเนื้อเยื่อแบบ Standard ชนิดไม่มีเขี้ยว ความยาวระหว่าง ๑๗๕-๑๘๕ มม.	จำนวน	๓	ชิ้น
๔.๒๕ ปากคีบจับเนื้อเยื่อแบบ Standard ชนิดไม่มีเขี้ยว ความยาวระหว่าง ๒๔๕-๒๕๕ มม.	จำนวน	๓	ชิ้น
๔.๒๖ เครื่องมือถ่างขยายแผลแบบ US-Army ความยาวระหว่าง ๒๑๕-๒๒๕ มม.	จำนวน	๓	คู่
๔.๒๗ เครื่องมือถ่างขยายแผลผ่าตัดแบบ Richardson	จำนวน	๖	ชิ้น
๔.๒๘ เครื่องมือถ่างขยายแผลหน้าท้องแบบ Deaver กว้าง ๒๕ มม. ความยาวระหว่าง ๒๙๕-๓๐๕ มม.	จำนวน	๖	ชิ้น
๔.๒๙ เครื่องมือถ่างขยายแผลหน้าท้องแบบ Deaver กว้าง ๓๘ มม. ความยาวระหว่าง ๒๙๕-๓๐๕ มม.	จำนวน	๖	ชิ้น
๔.๓๐ แผ่นกดกล้ามเนื้อและผนังหน้าท้องแบบ Haberer ชนิดตัดได้ ขนาดหน้ากว้าง ๔๐ มม., ๕๐ มม. ความยาวระหว่าง ๓๐๐-๓๑๐ มม.	จำนวน	๓	ชิ้น
๔.๓๑ ท่อดูดเลือดและของเหลวแบบ Pool ขนาดท่อ ๑๐ มม. ความยาวระหว่าง ๒๒๐-๒๓๐ มม.	จำนวน	๓	ชิ้น

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวรวม บุณยปริชายุทธ) (นางวงเดือน ธรรมสุนทร) (นางสาวไพรยา โสวรรณะ)

๔.๓๒ คีมหนีบเนื้อเยื่อแบบ Allis-Thoms ปลายตรง มีฟัน ๖x๗ ซี่ ความยาวระหว่าง ๑๙๕-๒๐๕ มม.	จำนวน	๑๘	ชิ้น
๔.๓๓ กล้องบรรจุเครื่องมือผ่าตัดแบบปราศจากเชื้อ ขนาดไม่น้อยกว่า ๔๖๕x๒๗๐x๑๓๐ มม.	จำนวน	๓	ชิ้น
๔.๓๔ ฝาปิดกล้องบรรจุเครื่องมือผ่าตัดแบบ PrimeLine ขนาด ๓/๔ ชนิดผ่านน้ำเงิน	จำนวน	๓	ชิ้น
๔.๓๕ ตะกร้าสแตนเลสสตีลแบบมีฐานรองสี่มุม สำหรับใส่เครื่องมือผ่าตัด ขนาดไม่น้อยกว่า ๔๐๐x๒๕๐x๑๐๐ มม.	จำนวน	๓	ชิ้น

๕. เงื่อนไขเฉพาะ

- ๕.๑ เป็นผลิตภัณฑ์จากประเทศไทย ทวีปเอเชีย ทวีปอเมริกา หรือทวีปยุโรป
- ๕.๒ รับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า ๑ ปี (เครื่องมือที่เป็นด้ามทองรับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า ๓ ปี)
นับจากวันที่ส่งมอบของครบ
- ๕.๓ มีใบรับรองมาตรฐานการผลิต
- ๕.๔ สินค้าทุกรายการเป็นผลิตภัณฑ์ภายใต้ BRAND ผู้ผลิตเดียวกันทั้งหมด
- ๕.๕ เป็นสินค้าใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานหรือสาธิตมาก่อน
- ๕.๖ มีหนังสือรับรองการนำเข้าเครื่องมือแพทย์จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
กระทรวงสาธารณสุข
- ๕.๗ มีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทผู้ผลิต

.....

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวรวม บุณยปรีชายุทธ) (นางวงเดือน ธรรมสุนทร) (นางสาวไพบยา โสวรรณะ)