

คุณลักษณะเฉพาะ  
ชุดเครื่องมือผ่าตัดมดลูกทางช่องคลอด

๑. วัตถุประสงค์การใช้งาน  
เพื่อใช้สำหรับทำผ่าตัดมดลูกทางช่องคลอด

๒. ลักษณะทั่วไป  
ประกอบด้วย

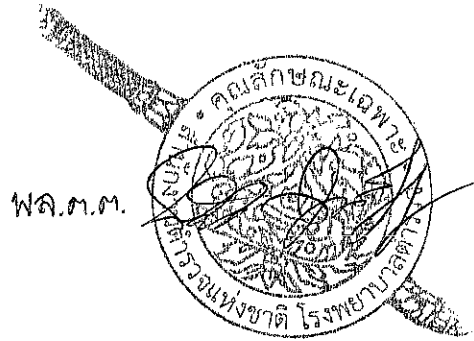
๒.๑ ชุดเครื่องมือผ่าตัดมดลูกทางช่องคลอด

๒.๒ กล่องบรรจุเครื่องมือ

๓. คุณลักษณะเฉพาะทางวิชาการ

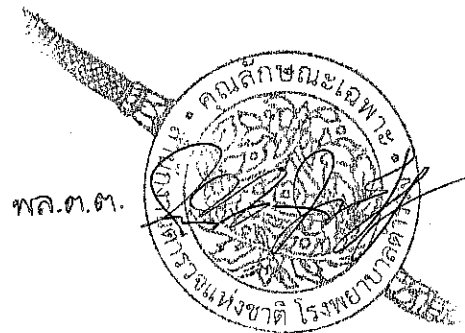
๓.๑ ชุดเครื่องมือผ่าตัดมดลูกทางช่องคลอด ประกอบด้วย

๓.๑.๑	คีมจับหนีบเนื้อเยื่อแบบมีเขี้ยว ๕x๖ ชนิด ALLIS ความยาว ๖ นิ้ว	จำนวน	๑๒ อัน
๓.๑.๒	คีมจับหนีบเนื้อเยื่อแบบ ๒ ร่อง ปลายโค้งชนิด HEANEY ความยาว ๘ ๑/๔ นิ้ว	จำนวน	๔ อัน
๓.๑.๓	คีมจับเข็มเย็บแผลชนิด MAYO-HEGAR ความยาว ๘ นิ้ว	จำนวน	๑ อัน
๓.๑.๔	คีมจับเข็มเย็บแผลชนิด MAYO-HEGAR แบบปลายปากบาง (Delicate Pattern) ความยาว ๘ นิ้ว	จำนวน	๑ อัน
๓.๑.๕	ชั้นน้ำสแตนเลสขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๑๔ ซม.	จำนวน	๑ ใบ
๓.๑.๖	คีมจับมดลูกชนิด SCHROEDER ความยาว ๙ ๓/๔ นิ้ว	จำนวน	๒ อัน
๓.๑.๗	คีมจับผ้าก๊อซและสำลีชนิด BOZEMANN ปลายโค้ง ความยาว ๑๐ ๑/๔ นิ้ว	จำนวน	๑ อัน
๓.๑.๘	ท่อสวนปัสสาวะสำหรับผู้หญิงชนิด GUYON ขนาด ๑๔ เฟรนซ์	จำนวน	๑ อัน
๓.๑.๙	คีมจับหนีบเส้นเลือดชนิด ROCHESTER-PEAN ปลายตรง ความยาว ๘ นิ้ว	จำนวน	๔ อัน
๓.๑.๑๐	คีมจับหนีบเนื้อเยื่อแบบมีเขี้ยว ๕x๖ ชนิด ALLIS ความยาว ๗ ๑/๒ นิ้ว	จำนวน	๔ อัน
๓.๑.๑๑	คีมจับหนีบเส้นเลือดชนิด OCHSNER-KOCHER ปลายตรง ความยาว ๗ นิ้ว	จำนวน	๔ อัน



พ.ด.อ.หญิง.....ประธาน พ.ด.ท.หญิง.....กรรมการ พ.ด.ท.หญิง.....กรรมการ  
(กรทอง การพานิช) (จิราภรณ์ พันภัย) (สุนทรี พรศิริรัตน์)

๓.๑.๑๒	คีมจับหนีบเส้นเลือดชนิด OCHSNER-KOCHER ปลายโค้ง ความยาว ๗ นิ้ว	จำนวน	๔ อัน
๓.๑.๑๓	เครื่องมือหยั่งความลึกโพรงมดลูกชนิด SIMS ความยาว ๑๒ ๑/๒ นิ้ว	จำนวน	๑ อัน
๓.๑.๑๔	ที่ถ่างปากช่องคลอดชนิด KRISTELLER ขนาด ๗๐ x ๒๗ มม.	จำนวน	๑ อัน
๓.๑.๑๕	ที่ถ่างปากช่องคลอดชนิด KRISTELLER ขนาด ๘๐ x ๓๐ มม.	จำนวน	๑ อัน
๓.๑.๑๖	ที่ถ่างปากช่องคลอดชนิด JACKSON ขนาด ๙๐ x ๔๐ มม.	จำนวน	๒ อัน
๓.๑.๑๗	ที่ถ่างปากช่องคลอดชนิด LANDAU ขนาด ๑๑๐ x ๓๘ มม. ความยาว ๑๑ ๑/๒ นิ้ว	จำนวน	๑ อัน
๓.๑.๑๘	ที่ถ่างปากช่องคลอดชนิด KRISTELLER ขนาด ๑๑๕ x ๓๒ มม.	จำนวน	๒ อัน
๓.๑.๑๙	ที่ถ่างปากช่องคลอดชนิด GRAVE ขนาด ๙๕ x ๓๕ มม.	จำนวน	๑ อัน
๓.๑.๒๐	ทำด้วยเหล็กไม่เป็นสนิม (stainless steel)		
๓.๑.๒๑	สามารถฆ่าเชื้อโรคได้โดยวิธีหนึ่ง อบแก๊ส หรือแช่น้ำยาฆ่าเชื้อโรค		
๓.๒	กล่องบรรจุเครื่องมือ	จำนวน	๑ กล่อง
๓.๒.๑	ทำด้วยเหล็กไม่เป็นสนิม (Stainless Steel)		
๓.๒.๒	ด้านบนของฝาและด้านล่างของกล่อง มีระบายอากาศเรียงตัวเป็นแนวตรง		
๓.๒.๓	ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า ๔๖๐ มม. กว้างไม่น้อยกว่า ๓๓๐ มม. สูงไม่น้อยกว่า ๑๒๐ มม.		
๓.๒.๔	มีฝาปิดแยกออกจากกันได้ และมีที่ล็อกแน่นด้านข้างของตัวกล่อง		
๓.๓	ได้รับการรับรองมาตรฐาน EC Certificate และ EN ISO ๑๓๔๘๕		
๔.	ส่วนประกอบและอุปกรณ์อะไหล่		
๔.๑	สเปรย์สำหรับหล่อลื่นเครื่องมือ ชนิดทนความร้อนไม่น้อยกว่า ๒๐๐ องศาเซลเซียส	จำนวน	๑ กระป๋อง
๔.๒	แผ่น Paper Label	จำนวน	๑๐๐ ชิ้น
๕.	การทดสอบและผล		
๕.๑	ตรวจพินิจความเรียบร้อยตามข้อ ๒,๓ และ ๔		
๕.๒	ทำการทดสอบจนสามารถใช้งานได้ดี		



พ.ต.อ.หญิง..... ประธาน พ.ต.ท.หญิง..... กรรมการ พ.ต.ท.หญิง..... กรรมการ  
 (กรทอง การพานิช) (จิราภรณ์ พันภัย) (สุนทรี พรศิริรัตน์)

## ๖. ข้อกำหนดอื่นๆ

- ๖.๑ รับประกันคุณภาพพร้อมความชำรุดบกพร่องตามสภาพการใช้งานปกติเป็นเวลา ๒ ปี และจะต้องมีอะไหล่ไว้พร้อมให้บริการตลอดระยะเวลา ๕ ปี
- ๖.๒ มีการบรรจุหีบห่อตามมาตรฐานของผู้ผลิต
- ๖.๓ ในระหว่างรับประกันผู้ขายจะต้องส่งเจ้าหน้าที่มาตรวจสอบและบำรุงรักษาทุก ๖ เดือนพร้อมมีเอกสารแสดงการตรวจสอบและแจ้งผลการบำรุงรักษาให้กับหน่วยงานเจ้าของชุดเครื่องมือนี้ทุกครั้ง

เห็นชอบ

พ.ต.อ. ....

(เสรี อีรพงษ์)

นายแพทย์ (สบ๕) กลุ่มงานสูตินรีเวชกรรม รพ.ตร.

พ.ต.อ.หญิง.....ประธาน

(กรทอง การพานิช)

พยาบาล (สบ๕) กลุ่มงานพยาบาล รพ.ตร.

พ.ต.ท.หญิง.....กรรมการ

(จิราภรณ์ พันภัย)

พยาบาล (สบ๓) กลุ่มงานพยาบาล รพ.ตร.

พ.ต.ท.หญิง.....กรรมการ

(สุนทรี พรศิริรัตน์)

พยาบาล (สบ๓) กลุ่มงานพยาบาล รพ.ตร.

ที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณาคณะลักษณะเฉพาะของพัสดุ รพ.ตร.

ได้มีมติเห็นชอบตามคุณลักษณะเฉพาะฯ ที่เสนอในคราวประชุม

ครั้งที่ ๑๘/๒๕๕๙ เมื่อวันที่ ๒๑ มิ.ย. ๒๕๕๙



พล.ต.ต.

(ชนินทร์ สุตโนรีกุล)

ผบก.อก.รพ.ตร. /

เลขานุการคณะกรรมการพิจารณาคณะลักษณะเฉพาะฯ