

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

ชุดเครื่องมือถ่างขยายผนังหน้าอกในการผ่าตัดลิ้นหัวใจ ต่าบลองครักซ์ อ่าเมองครักซ์ จังหวัดนครนายก
จำนวน 1 ชุด

1. คุณสมบัติทั่วไป

- 1.1 เครื่องมือทุกชิ้นต้องทำด้วยเหล็กกล้าไร้สนิม (Stainless Steel)
- 1.2 เครื่องมือทุกชิ้นต้องสามารถนำไปอบนึ่งฆ่าเชื้อด้วยแรงดันไอน้ำสูงได้
- 1.3 บนเครื่องมือทุกชิ้นต้องมีเครื่องหมายอันบ่งถึงแหล่งที่มาเพื่อความสะดวกต่อการสืบค้นประวัติในอนาคต
- 1.4 บนเครื่องมือทุกชิ้นต้องมีเครื่องหมายบอกระยะเวลารับประกัน เป็นเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปี

2. คุณสมบัติเฉพาะทางเทคนิค

2.1 เครื่องมือถ่างขยายหน้าอกในการผ่าตัดลิ้นหัวใจแบบ Cosgrove โดยมีใบถ่างขยายขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 100 มิลลิเมตร ลึกไม่น้อยกว่า 30 มิลลิเมตร สามารถถ่างขยายได้ถึง 220 มิลลิเมตร โดยมีแขนของใบถ่างยาวไม่น้อยกว่า 200 มิลลิเมตร พร้อมอุปกรณ์ยึดเพื่อใส่ด้ามจับแบบส้อม 3 ขนาด ดังนี้

- ขนาดไม่น้อยกว่า 28x80 มิลลิเมตร จำนวน 1 ชิ้น
- ขนาดไม่น้อยกว่า 38x80 มิลลิเมตร จำนวน 1 ชิ้น
- ขนาดไม่น้อยกว่า 42x65 มิลลิเมตร จำนวน 1 ชิ้น

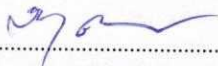


จำนวน 1 ชุด

2.1 ปากคีบแบบ Debakey Atraumatic ปากขนาดไม่น้อยกว่า 3.5 มิลลิเมตร แรงบีบไม่น้อยกว่า 120 กรัม ความยาวไม่น้อยกว่า 8 นิ้ว จำนวน 2 ชิ้น

2.2 เครื่องมือจับเข็มเย็บแผลแบบ Micro ปากขนาดไม่น้อยกว่า 1.2 มิลลิเมตร ปากเครื่องมือทำจากทั้งสแตนคาร์ไบด์ สำหรับจับไหมขนาด 7/0 – 5/0 ด้ามจับมีลักษณะกลม ความยาวไม่น้อยกว่า 8 นิ้ว จำนวน 1 ชิ้น

2.3 ปากคีบแบบ Gerald ขนาดปลายปากไม่น้อยกว่า 1.0 มิลลิเมตร ปากเครื่องมือทำจากเพชร ความยาวไม่น้อยกว่า 7 นิ้ว จำนวน 2 ชิ้น

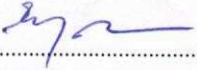


2.4 ปากคีบแบบ Cushing ขนาดปลายปากไม่น้อยกว่า 1.0 มิลลิเมตร ปากเครื่องมือทำจากทั้งสแตนคาร์ไบด์ ความยาวไม่น้อยกว่า 7 นิ้ว จำนวน 1 ชิ้น

 (นายแพทย์ชยุตม์ ศรีวัฒนวรชัย)	 (นางสาวนัฐธิดา อินทร์แก้ว)	 (นางสาวจิตภา คุ่มชาติ)
---	--	--

2.5 กรรไกรตัดแบบ Jacobson Micro ปลายปากขนาดไม่น้อยกว่า 10 มิลลิเมตร ทำมุม 45 องศา ด้ามจับมีลักษณะกลม ความยาวไม่น้อยกว่า 7 นิ้ว จำนวน 1 ชิ้น

3. เจ็อนไขเฉพาะ

1.1. เครื่องมือทุกชิ้นรับประกันคุณภาพเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปี

 (นายแพทย์ชยุตม์ ศรีวัฒนวรชัย)	 (นางสาวนัฐธิดา อินทร์แก้ว)	 (นางสาวจิตาภา คุ่มชาติ)
---	--	---