

คุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย พ. ที่ 026/59

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 6515 - M - 60 - P - 0067

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ชุดเครื่องมือผ่าตัดพื้นฐานทางด้านศัลยกรรมกระดูก  
(Orthopedic Basic Instrument Set)

หน่วยนับ ชุด

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน เป็นชุดเครื่องมือพื้นฐานสำหรับการทำผ่าตัดทางด้านศัลยกรรมกระดูก

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค ใน 1 ชุด ประกอบด้วย

1.2.1	ด้ามมีด (Scalpel Handle) เบอร์ 3	จำนวน 1 อัน
1.2.2	ด้ามมีด (Scalpel Handle) เบอร์ 4	จำนวน 1 อัน
1.2.3	ด้ามมีด (Scalpel Handle) เบอร์ 7	จำนวน 1 อัน
1.2.4	Metzenbaum Scissors ด้ามทอง ปลายโค้ง ยาว 5½"-6"	จำนวน 1 อัน
1.2.5	Metzenbaum Scissors ด้ามทอง ปลายโค้ง ยาว 6¾"-7¼"	จำนวน 1 อัน
1.2.6	Mayo Scissors ปลายโค้ง ยาว 5¾"-6¾"	จำนวน 1 อัน
1.2.7	Mayo Scissors ปลายตรง ยาว 5¾"-6¾"	จำนวน 1 อัน
1.2.8	Standard Sharp – Blunt Scissors ปลายตรง ยาว 6½"- 6¾"	จำนวน 1 อัน
1.2.9	Universal Bandage Scissors, Autoclavable ยาว 6"-7"	จำนวน 1 อัน
1.2.10	Adson Tissue Forceps ชนิดมีเขี้ยว 1x2 เขี้ยว ยาว 4 ¾"- 5"	จำนวน 2 อัน
1.2.11	Standard Tissue Forceps ชนิดมีเขี้ยว 1x2 เขี้ยว ยาว 5½"-5¾"	จำนวน 2 อัน
1.2.12	Standard Tissue Forceps ชนิดมีเขี้ยว 1x2 เขี้ยว ยาว 6"-6½"	จำนวน 2 อัน
1.2.13	Standard Dissecting Forceps ชนิดไม่มีเขี้ยว ยาว 5½"-6"	จำนวน 2 อัน
1.2.14	Towel Clamps แบบ Backhaus ยาว 5"-5½"	จำนวน 16 อัน
1.2.15	Hemostatic Forceps แบบ Halsted-Mosquito ชนิดฟันเต็ม ปลายโค้ง ยาว 4¾"- 5 "	จำนวน 12 อัน
1.2.16	Hemostatic Forceps แบบ Crile ชนิดฟันเต็ม ปลายโค้ง ยาว 5½"-5¾"	จำนวน 6 อัน
1.2.17	Hemostatic Forceps แบบ Pean ชนิดฟันเต็ม ปลายตรง ยาว 6"-6¾"	จำนวน 6 อัน
1.2.18	Hemostatic Forceps แบบ Pean ชนิดฟันเต็ม ปลายโค้ง ยาว 6"-6½"	จำนวน 6 อัน
1.2.19	Tonsil Forceps แบบ Schnidt ชนิดห่วงด้ามจับปิด ปลายโค้ง ยาว 7"-8"	จำนวน 4 อัน
1.2.20	Allis Tissue Forceps 4x5 เขี้ยว ยาว 6"-6¼"	จำนวน 4 อัน
1.2.21	Hemostatic Forceps แบบ Kocher ชนิดมีเขี้ยว 1x2 เขี้ยว ปลายตรง ยาว 7"-7½"	จำนวน 4 อัน
1.2.22	Mayo-Hegar Needle Holders ด้ามทอง ยาว 5¾"-6¼"	จำนวน 2 อัน

**ชื่อสิ่งอุปกรณ์** ชุดเครื่องมือผ่าตัดพื้นฐานทางด้านศัลยกรรมกระดูก

1.2.23 Mayo-Hegar Needle Holders ด้ามทอง ยาว 7"-8"	จำนวน 2 อัน
1.2.24 Foerster Forceps ชนิดมีพื้น ปลายตรง ยาว 9½"-10½"	จำนวน 4 อัน
1.2.25 Bone Rongeur แบบ Ruskin ยาว 7"-7¾"	จำนวน 1 อัน
1.2.26 Parker-Langenbeck Retractors หรือ US-Army Retractors ยาว 8"-9"	จำนวน 2 อัน
1.2.27 Volkman Retractors ชนิด 4 Sharp Prongs ยาว 8¼"-9"	จำนวน 2 อัน
1.2.28 Volkman Retractors ชนิด 4 Blunt Prongs ยาว 8¼"-9"	จำนวน 2 อัน
1.2.29 Small Richardson Eastman Retractors ยาว 9½"-10½"	จำนวน 2 อัน
1.2.30 Large Richardson Eastman Retractors ยาว 10 ¼ " - 11"	จำนวน 2 อัน
1.2.31 Weitlaner Retractors ชนิด 3x4 Blunt Prongs แบบตรง ยาว 5"-6"	จำนวน 1 อัน
1.2.32 Weitlaner Retractors ชนิด 3x4 Sharp Prongs แบบตรง ยาว 5"-6"	จำนวน 1 อัน
1.2.33 Kocher Retractor แบบตะขอเดี่ยวปลายแหลม ยาว 8½"-8¾"	จำนวน 1 อัน
1.2.34 Frazier Suction หรือ Fergusson Suction ขนาด 10-12 Fr. หรือ 3 - 4 มม. แบบโค้งเล็กน้อย ยาว 7"-7¾"	จำนวน 1 อัน
1.2.35 Periosteal Elevator หรือ Raspatories Elevator แบบปลายตรง ขอบมน หน้ากว้าง 14 มม. ยาว 7½"-8"	จำนวน 1 อัน
1.2.36 Periosteal Elevator หรือ Raspatories Elevator แบบปลายโค้ง ขอบมน หน้ากว้าง 6 มม. ยาว 7½"-8"	จำนวน 1 อัน
1.2.37 Bone Curette แบบ Bruns ด้ามทกเหลี่ยม เบอร์ 2/0	จำนวน 1 อัน
1.2.38 Bone Curette แบบ Bruns ด้ามทกเหลี่ยม เบอร์ 0	จำนวน 1 อัน
1.2.39 Bone Curette แบบ Bruns ด้ามทกเหลี่ยม เบอร์ 1 หรือ เบอร์ 2	จำนวน 1 อัน

**1.3 คุณสมบัติในการออกแบบ** ทำจากโลหะปลอดสนิม หรือมีส่วนประกอบบางส่วนเป็นวัสดุอื่นตามความเหมาะสมในการใช้งาน

**2. การบรรจุและหีบห่อ** บรรจุและหีบห่อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

**3. ข้อกำหนดอื่นๆ**

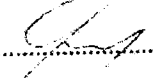
- 3.1 ต้องมีกล่องใส่เครื่องมือผ่าตัดได้ครบทั้งชุด เพื่อสามารถนำไปทำให้ปราศจากเชื้อได้
- 3.2 ต้องเป็นของใหม่และไม่เคยใช้งานมาก่อน
- 3.3 มีเครื่องหมายถาวรของผลิตภัณฑ์ติดกับเครื่องมือสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน
- 3.4 ต้องได้รับการรับรองคุณภาพและความปลอดภัยในการใช้งานตามมาตรฐานสากล เช่น ISO 13485 หรืออื่นๆ

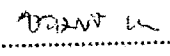
**4. วิธีการตรวจสอบ** ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะ รูปแบบแค็ตตาล็อก และทดลองใช้งาน

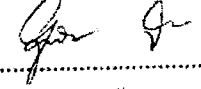
/คณะกรรมการ...

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ชุดเครื่องมือผ่าตัดพื้นฐานทางด้านศัลยกรรมกระดูก

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย พ. ของ พบ.

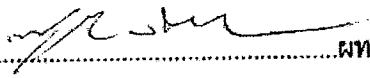
พ.อ. .....ผอ.กอง พบ./ประธานกรรมการ  
(ไพรัช มีลาภ)

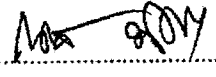
พ.อ.หญิง .....ผอ.กอง พบ./กรรมการ  
(จอมขวัญ แสงบัวแก้ว)


พ.ท.หญิง .....ประจำ พบ. ชรก.รพ.ร.6/  
(จิราพร ชั้นประดับ) กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

- 8 ส.ค. 2559

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พ. ของ ทบ.

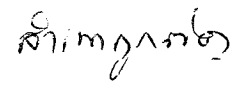
พล.ต. .....ผทต.ทบ./ประธานกรรมการ  
(ฟูเศรชฐ จงเพ็องปริญญา)

พ.อ. .....ผอ.กอง พบ./กรรมการ  
(ณรงค์ น้อยนารด)

พ.อ. .....ผสธ. ประจำ กบ.ทบ./กรรมการ  
(ปราโมทย์ จันทร์มิฬ)

24 ส.ค. 2559

คุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้อนุมัติให้ใช้  
ตามอนุมัติ ผบ.ทบ.ทำขึ้นที่ กบ.ทบ.  
ที่ต่อ กท 0404/11839 ลง 8.11.59

  
จส.พ.อ.ไพรัช มีลาภ กอง