

(ลงชื่อ)

(ลงชื่อ)

(ตำแหน่ง)

(ตำแหน่ง)

คุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย พ.ที่ ๐๑๑/๓๔

หมายเลขสิ่งอุปกรณ์

ชื่อสิ่งอุปกรณ์

หน่วยนับ

ชุดเครื่องมือผ่าตัดผนังกันจมูก (Nasal septum surgery set)

ชุด

๑. คุณลักษณะเฉพาะ

๑.๑ ลักษณะทั่วไป เป็นชุดเครื่องมือผ่าตัดผนังกันจมูก ประกอบด้วยเครื่องมือชนิดและขนาดต่าง ๆ ที่จำเป็นต่อการใช้งาน ทำด้วยเหล็กสแตนเลสคุณภาพสูงหรือวัสดุอื่นที่เหมาะสม

๑.๒ ลักษณะเฉพาะ ใน ๑ ชุด ประกอบด้วย

- ๑.๒.๑ เครื่องมือถ่างจมูกชนิด Hartmann หรือ Vienna ๑ อัน
Hartmann nasal speculum, standard pattern, large size, ๑๓ cm./or Vienna original nasal speculum No.๑, ๑๓.๕ cm.
- ๑.๒.๒ เครื่องมือถ่างจมูกชนิด Cottle ความยาว ๑๓-๑๕ ซม. ๑ อัน
Cottle nasal speculum ๑๓-๑๕ ซม.
- ๑.๒.๓ เครื่องมือถ่างจมูกชนิด Killian-Struycken หรือ Killian ๑ อัน
Killian-Struycken nasal speculum ๑๓.๕ cm., ๔๔ มม.
or Killian septum speculum, ๑๕ cm., ๔๑ มม. blades
- ๑.๒.๔ Killian-Struycken เหมือน ๑.๒.๓ แต่ความยาว blade ๓๕ มม.
หรือชนิด Killian ความยาวรวม ๑๕.๕ ซม. ความยาว blade ๒๕ มม. ๑ อัน
- ๑.๒.๕ Killian-Struycken เหมือน ๑.๒.๓ แต่ความยาว blade ๔๐ มม.
หรือชนิด Killian ความยาว ๑๕.๐ ซม. ความยาว blade ๓๖ มม. ๑ อัน
- ๑.๒.๖ การกรีดชนิด Cottle หรือ Fomon ๑ อัน
Cottle scissors, curved ๑๐.๕ cm. or Fomon nasal scissors, curved, ๑๒.๗ cm.
- ๑.๒.๗ การกรีดชนิดเรียวเล็กโค้ง หรือ ชนิด Storz, โค้ง, ๑ อัน
Scissors, delicate blades, curved, pointed, ๑๐ cm.
or Storz plastic scissors, curved, ๑๒.๑ cm.
- ๑.๒.๘ การกรีดชนิด Joseph โค้ง, ความยาว ๑๔-๑๕ ซม. ๑ อัน
Joseph scissors, curved, ๑๔-๑๕ cm.
- ๑.๒.๙ การกรีดชนิด Walter หรือ Wilmer ๑ อัน
Walter scissors, angled, ๑๐ cm. or Wilmer angled conjunctival and utility scissors ๙.๕ cm.
- ๑.๒.๑๐ ปากคีบเนื้อเยื่อในจมูกชนิด Blakesley ๑ อัน
Blakesley nasal forceps ๑๙ cm. size ๒ or No.๐, ๑๗.๕ cm.
- ๑.๒.๑๑ เหมือน ๑.๒.๑๐ แต่เปลี่ยนเป็น size ๔ หรือ No.๒ ยาว ๑๗.๕ ซม. ๑ อัน
- ๑.๒.๑๒ ปากคีบเนื้อเยื่อในจมูกชนิด Takahashi ยาว ๑๗.๕-๑๙.๐ ซม. ๑ อัน
Takahashi nasal forceps ๑๗.๕-๑๙.๐ cm.

- ๑.๒.๑๓ ปากคีบตัดเนื้อเยื่อในจมูกชนิด Heymann หรือ แบบ Lakeside ๑ อัน
Heymann nasal scissors ๑๗.๕ cm., medium size or
Lakeside model nasal scissors, ๑๗.๖ cm., heavy
- ๑.๒.๑๔ ปากคีบตัดเนื้อเยื่อในจมูกชนิด Blakesley-Wilde หรือ แบบ Wilde ๑ อัน
Blakesley-Wilde nasal forceps, ๔๕ upturned, ๑๙ cm. size ๓
or Wilde nasal forceps, straight, ๑๗.๕ cm.
- ๑.๒.๑๕ ปากคีบชนิด Lubet-Barbon หรือ Hartman ๑ อัน
Lubet-Barbon nasal dressing forceps ๒๑ cm. or
Hartman nasal dressing forceps, heavy, ๒๑.๖ cm.
- ๑.๒.๑๖ ท่อดูดของเหลวชนิด Ferguson หรือชนิด Ferguson-Frazier ๑ อัน
Ferguson suction tube with cut-off hole and stylet,
Luer, size ๙ Fr. ๑๖.๕ cm. or Ferguson-Frazier suction
tube ๘ Fr. with finger cut-off and stylet, ๑๖.๖ cm.
- ๑.๒.๑๗ ปากคีบ Bipolar หรือชนิด J. House bipolar. ๑ อัน
Bipolar forceps, angulated, pointed, ๑๖ cm. or J. House
bipolar forceps, slightly angled, ๑๙.๒ cm.
- ๑.๒.๑๘ แฉกกดลิ้นชนิด Bruenings หรือชนิด Israel ๑ อัน
Bruenings tongue depressor, ๑๙ cm. or Israel tongue
depressor, double-ended, ๑๔.๐ cm.
- ๑.๒.๑๙ คีมหนีบชนิด Cottle columella ๑ อัน
Cottle columella clamp, ๑๑ cm. or Cottle columella
forceps, ๑๐.๗ cm.
- ๑.๒.๒๐ ปากคีบเนื้อเยื่อชนิด Adson หรือชนิด Barret ๑ อัน
Adson tissue forceps, side grasping teeth, ๑๒ cm. or
Barret tissue forceps, ๑๒.๑ cm.
- ๑.๒.๒๑ ปากคีบเนื้อเยื่อ, มีฟัน หรือชนิด Graefe, มีฟัน ๑ อัน
Tissue forceps, ๗x๔ teeth, ๑๑ cm. or Graefe fixation
forceps, wide ๕.๕ mm. jaw with teeth, ๑๐.๘ cm.
- ๑.๒.๒๒ ปากคีบแบบละเอียดหรือชนิด Sempken ๑ อัน
Dressing forceps, delicate, ๑๐ cm. or Sempken dressing
forceps serrated tips, ๑๒.๗ cm.
- ๑.๒.๒๓ ปากคีบเนื้อเยื่อมีฟัน หรือชนิด Sempken ๑ อัน
Tissue forceps, ๑๖x๔ teeth, ๑๐ cm. or Sempken tissue
forceps ๑๖x๔ teeth, ๑๑.๗ cm.

- ๑.๒.๒๕ ปากคีมชนิด Jansen หรือชนิด Gruenwald ๑ อัน
Jansen nasal dressing forceps, bayonet shape, ๑๖.๕ cm.
or Gruenwald nasal dressing forceps ๓x๑๘ mm. bayonet
shaped serrated tip, ๑๐.๓ cm.
- ๑.๒.๒๕ ปากคีมชนิด Cottle หรือชนิด Bahnson-Brown ๑ อัน
Cottle lower lateral forceps, bayonet shape, ๑๕ cm.
or Bahnson-Brown nasal mucosa forceps, bayonet, ๑๕.๓ cm.
- ๑.๒.๒๖ เครื่องมือพันสำลี ชนิดมาตรฐาน หรือชนิด Farrell ๒ อัน
Standard cotton applicator, triangular, serrated
end, ๑๕ cm. ๑.๓ mm. or Farrell applicator ๑๖ mm.,
triangular, ๑๕.๐ cm.
- ๑.๒.๒๗ มีดตัดเนื้อเยื่อในจมูก ๑ อัน
Nasal knife, curved, roundly tipped blade, ๑๓.๕ cm.
- ๑.๒.๒๘ มีดตัดเนื้อเยื่อในจมูกชนิด Cottle ๑ อัน
Cottle nasal knife with rounded edge, ๑๖ cm.
- ๑.๒.๒๙ เครื่องมือถ่างปากแผลชนิด Cottle ๑ อัน
Cottle retractor, ๑๕ cm. or Cottle alar retractor ๑๕.๗ cm.
- ๑.๒.๓๐ เครื่องมือแซะชนิด McKenty ๑ อัน
McKenty elevator, ๑๕.๕ cm., ๕ mm.
or McKenty periosteal elevator ๕ mm. wide, ๑๒.๓ cm.
- ๑.๒.๓๑ เครื่องมือแซะชนิดขวรมตา หรือ ชนิด McKenty ๑ อัน
Elevator for elevating nasal fractures, ๑๗ cm.
or McKenty periosteal elevator ๕ mm. wide, ๑๒.๓ cm.
- ๑.๒.๓๒ ฆ้อนชนิด Cottle หรือชนิด Lead filled ๑ อัน
Cottle mallet, ๑๘ cm.
or Lead filled mallet stainless steel, ๑๗.๕ cm.
- ๑.๒.๓๓ สิ่วชนิด Cottle ๑ อัน
Cottle chisel, with depth markings, straight, ๑๘.๕ cm.
width ๕ mm. or Cottle osteotome ๕ mm. wide, ๑๘.๕ cm.
- ๑.๒.๓๔ เหมือนข้อ ๑.๒.๓๓ แต่ความกว้างเปลี่ยน ๑ อัน
Same, Cottle chisel width ๗ mm. or Cottle
osteotome ๖ mm. wide, ๑๘.๕ mm.
- ๑.๒.๓๕ เครื่องมือแซะมีก้านดูดของเหลวในตัว ๑ อัน
Suction elevator with stylet, ๑๕.๕ cm.

- ๑.๒.๓๖ เครื่องมือสำหรับชนิด Cottle หรือ ชนิด Rober ๑ ชิ้น
Cottle elevator, double-ended, for tunneling, ๒๒.๕ cm.
or Rober elevator, semi-sharp narrow curved ๒๑.๐ cm.
- ๑.๒.๓๗ เครื่องมือสำหรับชนิด Masing หรือชนิด Cottle ๑ ชิ้น
Masing elevator, double-ended, graduated, ๒๒.๕ cm.
or Cottle septum elevator, double-ended, ๒๑.๗ cm.
- ๑.๒.๓๘ คีมจับเข็มเย็บแผล ชนิด Stille หรือชนิด Ashley Brown ๑
Stille needle holder, lightweight, ๑๗ cm.
or Ashley Brown needle holder, ๑๕.๖ cm.
- ๑.๒.๓๙ คีมจับเข็มเย็บแผลรวมตา หรือชนิด Derf ๑ ชิ้น
Needle holder, tungsten carbide inserts, ๑๓ cm.
or Derf needler holder, serrated 12 mm. jaws, ๑๒.๘ cm.
- ๑.๒.๔๐ กรรไกร ๑ ชิ้น
Scissors, curved, ๑๕.๕ cm., blunt/sharp
or operating scissors, straight, ๑๒.๗ cm.
- ๑.๒.๔๑ คีมหนีบผ้าชนิด Backhaus ๑ ชิ้น
Backhaus towel forceps, ๘.๕-๑๑ cm.
- ๑.๒.๔๒ เครื่องมือคล้องตัดเนื้อเยื่อในจมูกชนิด Krause
Krause nasal snare, ๒๕-๒๖.๕ cm.
- ๑.๒.๔๓ ลวดคล้องตัดเนื้อเยื่อในจมูกสำหรับ ๑.๒.๔๒ ๑ ชิ้น
Nasal snare wires, cut and formed ๑๐ cm.,,
diameter ๐.๓ mm.; ๒๕ in package
or one dozen (size ๓) nasal snare wires
- ๑.๒.๔๔ สายไฟใช้กับปากคีบ Bipolar ชนิด ๑.๒.๑๗ ๑ ชิ้น
Cable for bipolar forceps

๒. การบรรจุหีบห่อ บรรจุหีบห่อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต
๓. ข้อกำหนดอื่น ๆ -
๔. วิธีตรวจสอบ ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะ รูปแบบแพคเกจ และทดลองใช้งาน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พ. ของ พร.
พ.อ. ประธานกรรมการ
พ.อ. กรรมการ
พ.อ. กรรมการ