

คุณลักษณะเฉพาะ
ชุดเครื่องมือจับกระดูกขนาดเล็ก

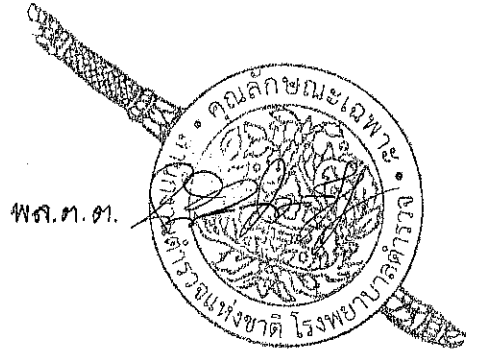
๑. วัตถุประสงค์การใช้งาน

เพื่อใช้สำหรับยึดจับกระดูกหักในการผ่าตัด

๒. ลักษณะทั่วไป

๒.๑ ตัวคีมจับกระดูกทำจากเหล็กกล้าไม่เป็นสนิม จำนวน ๑๒ ชิ้น

๒.๒ สามารถทำให้ปราศจากเชื้อโรคด้วยการนึ่ง หรืออบแก๊ส



๓. คุณลักษณะเฉพาะทางวิชาการ

๓.๑ คีมจับกระดูกชนิดปลายแหลม แบบสปีดล๊อค ยาวไม่น้อยกว่า ๑๓๐ มิลลิเมตร

๓.๒ คีมจับกระดูกชนิดปลายแหลม แบบสปีดล๊อค ยาวไม่น้อยกว่า ๒๐๐ มิลลิเมตร

๓.๓ คีมจับกระดูกชนิดมีฟัน แบบสปีดล๊อค ยาวไม่น้อยกว่า ๑๗๐ มิลลิเมตร

๓.๔ คีมจับกระดูกชนิดมีฟัน แบบสปีดล๊อค ยาวไม่น้อยกว่า ๒๔๐ มิลลิเมตร

๓.๕ คีมจับกระดูกชนิดมีฟัน แบบแรทเช็คล๊อค ยาวไม่น้อยกว่า ๑๔๐ มิลลิเมตร

๓.๖ คีมจับกระดูกชนิดปลายแหลม แคบ ยาวไม่น้อยกว่า ๑๓๐ มิลลิเมตร

๓.๗ คีมจับกระดูกชนิดปลายแหลม แคบ ยาวไม่น้อยกว่า ๑๖๕ มิลลิเมตร

๓.๘ คีมจับกระดูกชนิดปลายแหลม แคบ แบบรัชเชียลล๊อค ยาวไม่น้อยกว่า ๑๓๐ มิลลิเมตร

๓.๙ คีมจับกระดูกชนิดปลายแหลม ขนาดใหญ่ ยาวไม่น้อยกว่า ๒๐๐ มิลลิเมตร

๓.๑๐ คีมจับกระดูกแบบแรทเช็คล๊อค ยาวไม่น้อยกว่า ๑๓๐ มิลลิเมตร

๓.๑๑ คีมถ่างกระดูกแบบสปีดล๊อค ยาวไม่น้อยกว่า ๒๖๐ มิลลิเมตร

๓.๑๒ คีมจับยึดกระดูกใกล้ข้อขนาดกลาง ล็อคได้ด้วยการหมุนเกลียว ปรับกว้างได้ไม่มากกว่า ๑๒๘ มิลลิเมตร

๔. ส่วนประกอบและอุปกรณ์อะไหล่


๔.๑ กล่องบรรจุผลิตภัณฑ์ จำนวน ๑ กล่อง


๔.๒ คู่มือการใช้งานทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ อย่างละ ๑ ชุด

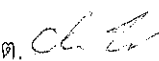
๕. การทดสอบและผล

๕.๑ ตรวจสอบความเรียบร้อย ตามข้อ ๒, ๓ และข้อ ๔

๕.๒ ทำการทดสอบจนสามารถใช้งานได้ดี

พ.ต.อ.  ประธานกรรมการ
(วัชรินทร์ พิภพมงคล)

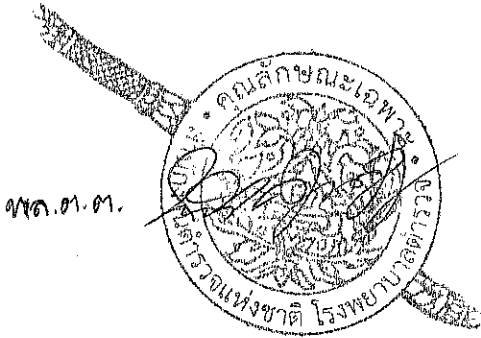
พ.ต.ท.  กรรมการ
(จารวัตร เวชศิลป์)

พ.ต.ต.  กรรมการ
(เอกพล ตั้งมานะสกุล)

๖. ข้อกำหนดอื่นๆ

๖.๑ ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพพร้อมทั้งความชำรุดบกพร่องตามสภาพการใช้งานปกติ เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี และจะต้องมีอะไหล่พร้อมบริการตลอดระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๕ ปี

๖.๒ ผู้ขายต้องส่งเจ้าหน้าที่มาแนะนำการใช้งานเครื่องจนกว่าจะปฏิบัติงานได้



พ.ต.อ. ประธานกรรมการ
(วัชรินทร์ พิภพมงคล)

นพ.(สบ ๕) หน.กลุ่มงานออร์โธปิดิกส์ รพ.ตร.

พ.ต.ท. กรรมการ
(จารุวัตร เวชศิลป์)

นพ.(สบ ๓) กลุ่มงานออร์โธปิดิกส์ รพ.ตร.

พ.ต.ต. กรรมการ
(เอกพล ตั้งมานะสกุล)

นพ.(สบ ๒) กลุ่มงานออร์โธปิดิกส์ รพ.ตร.

เห็นชอบ

พ.ต.อ.
(วัชรินทร์ พิภพมงคล)

นพ.(สบ ๕) หน.กลุ่มงานออร์โธปิดิกส์ รพ.ตร.

ที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณาคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ รพ.ตร.
ได้มีมติเห็นชอบตามคุณลักษณะเฉพาะฯ ที่เสนอในคราวประชุม
ครั้งที่ ๑๐/๒๕๕๙ เมื่อวันที่ ๕ เม.ย. ๒๕๕๙

พ.ต.ต.
(ชรินทร์ สุดโนริกุล)

ผบก.อก.รพ.ตร. /

เลขานุการคณะกรรมการพิจารณาคุณลักษณะเฉพาะฯ