

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
โลหะตามกระดูกสันหลัง

1. ความต้องการ
โลหะตามกระดูกสันหลัง
2. วัตถุประสงค์
ใช้สำหรับยึดตามกระดูกสันหลังเสื่อม หัก เคลื่อน และความผิดปกติของกระดูกสันหลังต่าง ๆ
3. คุณลักษณะทั่วไป
 - 3.1 วัสดุทำด้วยโลหะไททาเนียม ระดับ Medical Grade
 - 3.2 สามารถทำให้ปราศจากเชื้อด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อ อบไอน้ำแรงดันสูง และอบแก๊สเอทิลีนออกไซด์ ได้โดยไม่เสียคุณสมบัติและความแข็งแรงของวัสดุ
4. คุณสมบัติทางเทคนิค
 - 4.1 Monoaxial Screw ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4.5-7.5 มม. ความยาว ตั้งแต่ 35 - 50 มม. หรือมากกว่า
 - 4.2 Multiaxial Screw ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4.5 -7.5 มม. ความยาว ตั้งแต่ 35 - 50 มม.หรือมากกว่า
 - 4.3 ขนาดสกรูที่ต่างกันจะมีสีที่ต่างกัน
 - 4.4 มี Reduction screw
 - 4.5 มี ตะขอเกี่ยวกระดูกสันหลัง (Pedicule hook)
 - 4.6 มีฝาล็อคหัวสกรู (Set Screw) เป็นแบบ ทกเหลี่ยม
 - 4.7 สกรูมีลักษณะที่ใส่ได้โดยไม่ต้องเตรียมเกลียว (Self Tapping)
 - 4.8 แท่งโลหะกลม (Rod) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 5.5 หรือ 6.0 มม.
 - 4.9 มีชุด Cross link เพื่อช่วยเสริมความแข็งแรงของกระดูก
5. เงื่อนไขพิเศษ
 - 5.1 เป็นของใหม่และไม่เคยใช้งานมาก่อน
 - 5.2 มีเครื่องมือสำหรับการผ่าตัดให้โรงพยาบาลใช้โดยไม่คิดมูลค่า
 - 5.3 มีหนังสือแต่งตั้งการเป็นตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย
 - 5.4 บริษัทมีการจัดส่งเจ้าหน้าที่ที่มีความชำนาญเฉพาะทาง เพื่อช่วยในการดูแลเครื่องมือและวิธีการใช้งาน ในระยะก่อนผ่าตัด ระหว่างผ่าตัด และหลังผ่าตัด
 - 5.5 บริษัทมีอุปกรณ์สำหรับถอด Pedicle screw วางไว้ประจำในโรงพยาบาลโดยไม่คิดมูลค่า และไม่นำกลับคืนในภายหลัง เพื่อให้โรงพยาบาลสามารถนำมาใช้ได้ทันทีกรณีมีความจำเป็น
 - 5.6 บริษัทมีเครื่องมือและอุปกรณ์สำหรับทำผ่าตัด revision
 - 5.8 มีใบรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมพร้อมมีหนังสือรับรอง เช่น ISO, CE Certificate เป็นต้น
 - 5.8 ผลิตภัณฑ์ได้รับการตรวจสอบและผ่านมาตรฐานและมีหนังสือรับรองการนำเข้าเครื่องมือแพทย์จาก สำนักคณะกรรมการอาหารและยาในประเทศไทย (อ.ย.)
 - 5.9 บริษัทได้รับการยอมรับให้ใช้ในโรงเรียนแพทย์และมีผลลัพธ์จากการใช้ที่ดีมาก

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

ลงชื่อ (นางสาวสุรีย์รัตน์ สุทธิพงศ์เกียรติ) กรรมการ
 (นางสาวราตรี แฉล้มภักดิ์) กรรมการ

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายทวีวัฒน์ หมอบวด) กรรมการ