

คุณลักษณะเฉพาะ
โลหะตามกระดูกและใส่ในโพรงกระดูกชนิดแยกชิ้นรวมกระดูก
โรงพยาบาลอุทัยธานี

๑. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เพื่อใช้สำหรับรักษากระดูกหักบริเวณกระดูกต้นขาส่วนบน (Proximal Femoral Fracture) และยังสามารถรักษากระดูกหักบริเวณต้นขาส่วนบนร่วมกับกระดูกหักบริเวณส่วนแกนของกระดูกต้นขา (Femoral Shaft Fracture)

๒. คุณสมบัติทั่วไป

- ๒.๑ เป็นโลหะตามกระดูกและใส่ในโพรงกระดูกชนิดแยกชิ้นรวมกระดูก (Proximal Femoral Nail)
- ๒.๒ ผลิตจากวัสดุหรือโลหะปลอดสนิม
- ๒.๓ บรรจุภัณฑ์ตามมาตรฐานซึ่งผ่านการทำให้ปราศจากเชื้อ มีระบุวันผลิตหรือวันหมดอายุ

๓. คุณสมบัติเฉพาะ


๓.๑ แท่งโลหะตามกระดูกแบบสั้น (Proxi Femoral Nail)


- ๓.๑.๑ เป็นแท่งโลหะกลวงทำจากวัสดุ Titanium Alloy โดยส่วนบนของแท่งโลหะตามกระดูกมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๑๕.๕ มิลลิเมตร ขึ้นไป และทำมุมกัน ๑๓๐ องศา ระหว่างแท่งโลหะตามกระดูก (Nail) กับสกรูยึดกระดูก (Lag Screw)
- ๓.๑.๒ มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางให้เลือกไม่น้อยกว่า ๔ ขนาด มีความยาว ๑๘๐ มิลลิเมตร และแยกเป็นข้างซ้ายและขวา
- ๓.๑.๓ ส่วนด้านบนของแท่งโลหะตามกระดูก ใส่สกรูขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๑๐.๕ มิลลิเมตร
- ๓.๑.๔ ส่วนปลายของโลหะตามกระดูก สามารถใส่สกรูได้ ๒ ตัว โดยใช้กับสกรูขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๕.๐ มิลลิเมตร


๓.๒ Lag Screw เป็นสกรูสำหรับยึดกระดูกบริเวณส่วนหัวของกระดูกข้อสะโพก มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๑๐.๕ มิลลิเมตร และมีความยาวตั้งแต่ ๗๐ ถึง ๑๑๐ มิลลิเมตร โดยความยาวเพิ่มทีละ ๕ มิลลิเมตร

๓.๓ Set Screw สำหรับใส่ในโลหะตามกระดูก ใช้สำหรับบังคับทิศทางของ Lag Screw โดยบังคับสกรูไม่ให้ออกนอกแนวได้

๓.๔ Screw มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๕.๐ มิลลิเมตร และมีความยาวตั้งแต่ ๓๐ ถึง ๘๕ มิลลิเมตร โดยความยาวเพิ่มทีละ ๕ มิลลิเมตร


(นายรัฐพล ตริสุทธาชีพ)
นายแพทย์ชำนาญการ


(นางจริยา บุญฤทธิ์)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ


(นางกัลยารัตน์ ปักซี่)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

๔. เงื่อนไขเพิ่มเติม

- ๔.๑ มีเครื่องมือสำหรับการผ่าตัดวางไว้ประจำในโรงพยาบาลเพื่อให้ยืมใช้โดยไม่คิดมูลค่า
- ๔.๒ ผู้เสนอราคามีผู้ชำนาญงานให้บริการขณะทำการผ่าตัดโดยไม่มีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม
- ๔.๓ ใบรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่าย ที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากบริษัทผู้ผลิต
- ๔.๔ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตและได้รับรองมาตรฐานจากประเทศสหรัฐอเมริกา ยุโรป หรือเอเชีย



(นายรัฐพล ตริสุทธาชีพ)
นายแพทย์ชำนาญการ



(นางจริยา บุญฤทธิ์)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ



(นางกัลยารัตน์ ปักซี่)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ