

คุณลักษณะเฉพาะ
ชุดเครื่องมือผ่าตัดตามกระดูกแขน

(Small Fragment DCP® Instrument and Implant Set)

1. ความต้องการ


ชุดเครื่องมือผ่าตัดกระดูกเล็กสำหรับใส่แผ่นโลหะตามกระดูก และสกรูตามกระดูกเพื่ออำนวยความสะดวกและผ่อนแรงในการจัดกระดูกให้เข้าที่ เพื่อให้กระดูกส่วนที่แตกหักยึดติดเหมือนเดิม มีคุณสมบัติครบตามข้อกำหนด


2. คุณลักษณะทั่วไป

- 2.1 เป็นวัสดุการแพทย์ที่ใช้ยึดกระดูกให้ติดกันเหมือนเดิม
- 2.2 เป็นเครื่องมือที่ใหม่ โดยไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน
- 2.3 เป็นเครื่องมือที่ทำด้วยโลหะปลอดสนิม (Non - magnetic, Stainless Steel) สามารถนึ่งฆ่าเชื้อด้วยไอน้ำได้เพื่อปลอดเชื้อโดยไม่เสื่อมคุณสมบัติและความแข็งแรง
- 2.4 เป็นเครื่องมือทางการแพทย์ที่ผลิตจากที่ได้มาตรฐาน มีใบรับรองมาตรฐานจากประเทศสหรัฐอเมริกา และทวีปยุโรป (CE marked)


3. คุณสมบัติทางเทคนิคประกอบด้วย

- | | | |
|-----|---|--------------|
| 3.1 | กล่อง Vario Case สำหรับใส่เครื่องมือ สามารถนึ่งฆ่าเชื้อได้ พร้อมฝาปิด | จำนวน 1 ชุด |
| 3.2 | ดอกสว่านเจาะกระดูกขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2.5 มิลลิเมตร ยาวประมาณ 110/85 มิลลิเมตร ปลายจับแบบควิคคัลป์ปลิง | จำนวน 5 ชิ้น |
| 3.3 | ดอกสว่านเจาะกระดูกขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3.5 มิลลิเมตร ยาวประมาณ 100/85 มิลลิเมตร ปลายจับแบบควิคคัลป์ปลิง | จำนวน 2 ชิ้น |
| 3.4 | เครื่องมือควานกระดูกเพื่อฝังหัวสกรูยึดกระดูกขนาด 3.5 มิลลิเมตร ยาวประมาณ 72 มิลลิเมตร ปลายจับแบบควิคคัลป์ปลิง | จำนวน 1 ชิ้น |
| 3.5 | เครื่องมือทำเกลียวสกรูยึดกระดูกขนาด 3.5 มิลลิเมตร ยาวประมาณ 50/110 มิลลิเมตร ปลายจับแบบควิคคัลป์ปลิง | จำนวน 2 ชิ้น |
| 3.6 | เครื่องมือทำเกลียวสกรูยึดกระดูกขนาด 4.0 มิลลิเมตร ยาวประมาณ 110/85 มิลลิเมตร ปลายจับแบบควิคคัลป์ปลิง | จำนวน 2 ชิ้น |
| 3.7 | ด้ามจับรูปตัวที แบบควิคคัลป์ปลิง ความยาวประมาณ 80 มิลลิเมตร | จำนวน 1 ชิ้น |


1
น. ส. ส. ส. ส.


พ. ร. อ. ป. ร. อ. ก.

- | | | |
|------|--|---------------|
| 3.8 | ปลอกสวมดอกสว่านชนิดสองปลาย สำหรับดอกสว่านขนาด 3.5/2.5 มิลลิเมตร | จำนวน 1 ชั้น |
| 3.9 | ปลอกสวมสำหรับดอกสว่านขนาด 2.5 มิลลิเมตร ยาว 42 มิลลิเมตร | จำนวน 1 ชั้น |
| 3.10 | ไขควงขันสกรูยึดกระดูกแบบแยกซากอนอล ความยาว 200 มิลลิเมตร พร้อมปลอกสวม | จำนวน 1 ชั้น |
| 3.11 | ไขควงขันสกรูยึดกระดูกแบบแยกซากอนอล ขนาด 2.5 มิลลิเมตร สำหรับสกรูขนาด 2.7 ถึง 4.0 มิลลิเมตร ยาวประมาณ 200 มิลลิเมตร | จำนวน 2 ชั้น |
| 3.12 | ไขควงขันสกรูยึดกระดูกแบบแยกซากอนอล ขนาด 2.5 มิลลิเมตร ปลายจับแบบควิคคัลป์ลิง ยาวประมาณ 100 มิลลิเมตร | จำนวน 2 ชั้น |
| 3.13 | เครื่องมือวัดความลึกของกระดูกสำหรับเลือกใช้สกรูยึดกระดูกขนาด 2.7 ถึง 4.0 มิลลิเมตร สามารถวัดได้ลึกถึง 60 มิลลิเมตร | จำนวน 1 ชั้น |
| 3.14 | เครื่องมือตัดแผ่นโลหะตามกระดูกขนาดช่องกว้าง 2.5 และ 4.5 มิลลิเมตร ยาว 145 มิลลิเมตร | จำนวน 1 คู่ |
| 3.15 | ตัวนำเจาะดอกสว่าน ชนิด ดีซีพี แบบโหลดและนิวทรัล ชนิดสองปลาย ขนาด 3.5 มิลลิเมตร | จำนวน 1 ชั้น |
| 3.16 | แผ่นโลหะสำหรับวางทาบวัดกระดูก แบบดีซีพี และแอสซีดีซีพี ขนาด 3.5 มิลลิเมตร ยาว 114 มิลลิเมตร | จำนวน 1 ชั้น |
| 3.17 | คีมจับกระดูกแบบแซล-เซนเทอริง ชนิดล็อกได้ด้วยเกลียว ขนาด 179 มิลลิเมตร | จำนวน 2 ชั้น |
| 3.18 | คีมจับกระดูกแบบปลายแหลมชนิดกว้าง ขนาด 131 มิลลิเมตร | จำนวน 2 ชั้น |
| 3.19 | คีมจับกระดูกแบบมีฟัน ขนาด 132 มิลลิเมตร | จำนวน 2 ชั้น |
| 3.20 | คีมจับกระดูกชนิดมีฟัน แบบ ปลายแหลม ชนิดล็อกด้วย Ratchet Lock ความยาว 140 มิลลิเมตร | จำนวน 4 ชั้น |
| 3.21 | เครื่องมืองัดกระดูกขนาดเล็ก กว้าง 8 มิลลิเมตร ยาว 160 มิลลิเมตร | จำนวน 4 ชั้น |
| 3.22 | เครื่องมืองัดกระดูกขนาดเล็ก กว้าง 15 มิลลิเมตร ยาว 160 มิลลิเมตร | จำนวน 4 ชั้น |
| 3.23 | สกรูยึดกระดูกแบบคอร์เท็กซ์ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางเกลียว 3.5 มิลลิเมตร เส้นผ่าศูนย์กลางแกนสกรู ขนาด 2.4 มิลลิเมตร ยาว 10, 12, 20, 22, 24, 26, 28, 32, 36, 40 มิลลิเมตร ขนาดละ 4 ชั้น ยาว 14, 16, 18 มิลลิเมตร ขนาดละ 8 ชั้น | จำนวน 64 ชั้น |
| 3.24 | สกรูยึดกระดูกแบบแคนเซอร์ส ชนิดเกลียวเต็มขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางเกลียว 4.0 มิลลิเมตร เส้นผ่าศูนย์กลางแกนสกรู ขนาด 1.9 มิลลิเมตร ยาว 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 35, 40, 45, 50, 55 และ 60 มิลลิเมตร ขนาดละ 2 ชั้น | จำนวน 30 ชั้น |


2 ม. 5 ม. 7 ม. 1 ม. 8 ม.



๘๑๘ ๒๒๒๒๒

