

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ข้อสะโพกเทียมแบบไม่มีเข่า ชนิดใช้สารยึดกระดูก (BIPOLAR CEMENTED)
โรงพยาบาลนครนายก

๑. วัตถุประสงค์
ใช้สำหรับเปลี่ยนข้อสะโพกบางส่วน โดยไม่มีการเปลี่ยนเข่า
๒. คุณลักษณะทั่วไป
 - ๒.๑ ตัวก้านเป็นแบบตรง ส่วนคอทำมุมระหว่าง ๑๓๕ องศากับตัวก้าน และใช้สารยึดกระดูก
 - ๒.๒ ตัวก้านมีขนาดให้เลือกมากกว่า ๔ ขนาด
 - ๒.๓ ส่วนหัวยูนิเวอร์แซล (Universal head) ทำจาก Ultrahigh Molecular Weight Polyethylene การล็อกเป็นแบบวงแหวน หุ้มด้วยโลหะปลอดสนิม ชนิด Stainless Steel ชัดมัน
 - ๒.๕ ส่วนหัวชั้นใน (Femoral head) ทำจากโลหะปลอดสนิม ชนิด Stainless Steel ชัดมัน
๓. คุณลักษณะทางเทคนิค
 - ๓.๑ ส่วนบนของตัวก้าน (Stem) ออกแบบให้มีพื้นผิวขัดมัน
 - ๓.๒ ตัวก้านมีความยาวตั้งแต่ ๑๐๐ - ๑๕๕ มิลลิเมตร
 - ๓.๓ ส่วนหัวยูนิเวอร์แซล (Universal head) มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางตั้งแต่ ๔๐-๖๐ มิลลิเมตร
 - ๓.๔ ส่วนหัวชั้นใน (Femoral head) มี ๒ ขนาด คือ
 - ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๒๘ มิลลิเมตร ความยาว -๓.๕,+๐,+๓.๕,+๗ มิลลิเมตร ใช้กับส่วนหัวแบบยูนิเวอร์แซล ขนาด ๔๒-๖๐ มิลลิเมตร
 - ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๒๒ มิลลิเมตร ความยาว -๓.๕,+๐ มิลลิเมตร ใช้กับส่วนหัวแบบยูนิเวอร์แซล ขนาด ๔๐ มิลลิเมตร
๔. เงื่อนไขเฉพาะ
 - ๔.๑ บรรจุ และหีบห่อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต กล่องละ ๑ ชิ้น บรรจุหีบห่อแบบปลอดเชื้อสามารถนำมาใช้ได้ทันที
 - ๔.๒ มีใบรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ISO.ด้านขบวนการผลิต หรือ CE.Marked หรือ ASTM.)
 - ๔.๓ มี Catalogue ซึ่งแสดงขนาดและตัวอย่างวัสดุการแพทย์แสดง

/๔.๔ เมื่อได้ส่งมอบ...

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายประสิทธิ์ ยิ่งสุขกมล)
ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายภัทรพล ปธานวนิช) (นางวนิศรา เพียรพิทยากุล)

- ๒ -

๔.๔ เมื่อได้ส่งมอบผลิตภัณฑ์แล้ว ถ้ามีความจำเป็นบริษัทต้องยอมให้แลกเปลี่ยนผลิตภัณฑ์หากเกิดความเสียหายจากการขนส่ง

๔.๕ บริษัทต้องจัดเตรียมเครื่องมือสำหรับการผ่าตัดที่ทำให้ปราศจากเชื้อพร้อมใช้ โดยต้องจัดส่งเครื่องมือให้พร้อมก่อนวันผ่าตัดอย่างน้อย ๑ วัน และวาง Implants เท่าที่จำเป็นไว้กับห้องผ่าตัดของโรงพยาบาลและมีผู้แทนเข้าช่วยเตรียมประกอบเครื่องมือขณะทำการผ่าตัด

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายประสิทธิ์ ยิ่งสุขกมล)

นายแพทย์ชำนาญการ

(ด้านเวชกรรม สาขาศัลยกรรมออร์โธปิดิกส์)

ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายภัทรพล ปธานวนิช) (นางวนิสรา เพียรพิทยากุล)

นายแพทย์ชำนาญการ

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(ด้านเวชกรรม สาขาศัลยกรรมออร์โธปิดิกส์)