

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
อุปกรณ์ประกอบสำหรับการทำผ่าตัดสมอง**

๑. ความต้องการ

ชุดอุปกรณ์จับยึดกะโหลกศีรษะ มีคุณสมบัติตามข้อกำหนด

๒. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้จับยึดกะโหลกศีรษะให้อยู่นิ่ง เพื่อการผ่าตัดสมอง ระบบประสาท และ กระดูกสันหลังส่วนคอ

๓. คุณสมบัติทั่วไป

เป็นชุดจับยึดกะโหลกศีรษะที่มีประสิทธิภาพสูงที่จับยึดกะโหลกศีรษะ

๓.๑ โครงสร้างหลักทำจากสแตนเลส และอลูมิเนียม (Stainless steel and Aluminum) ซึ่งเป็นวัสดุปลอดสนิม น้ำหนักเบา แต่ทนทาน และรับน้ำหนักได้สูงขึ้น

๓.๒ บนอุปกรณ์ยึดจับกะโหลกศีรษะ (Skull Clamp) มีแขนต่อกับตัวมุดยึดกะโหลก (Skull Pin) สองด้าน ด้านหนึ่งมีมุดยึด สองก้าน (Rocker Arm) ปรับเปลี่ยนทิศทางได้ ๓๖๐ องศา มีเครื่องหมายแสดงการล็อก และการปลดล็อก อีกด้านหนึ่งมีก้านเดียว สามารถบอกแรงกดของมุด (Torque Screw) บนกะโหลกได้ ๔ ระดับ ระดับละ ๒๐ ปอนด์

๓.๓ สามารถใช้งานร่วมกับชุดยึดศีรษะรูปเกือกม้า (Horse shoes Headrest) และ ชุดถ่างสมอง (Brain Retractor) ได้

๔. คุณลักษณะเฉพาะ

ใน ๑ ชุด ประกอบด้วยอุปกรณ์ต่างๆ ดังนี้

๔.๑ อุปกรณ์จับยึดกะโหลกศีรษะ

จำนวน ๑ อัน

๔.๒ ชุดฐานรองรับอุปกรณ์จับยึดกะโหลกศีรษะ

จำนวน ๑ อัน

๔.๓ ข้อต่อแบบหมุนได้

จำนวน ๑ อัน

๔.๔ หมุดยึดกะโหลกศีรษะสำหรับผู้ใหญ่

จำนวน ๖ อัน

๕. เงื่อนไขเฉพาะ

๕.๑ รับประกันคุณภาพเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี

๕.๒ มีหนังสือแต่งตั้งเป็นผู้แทนจำหน่ายจากบริษัทผู้ผลิต

๕.๓ ได้รับการรับรองคุณภาพ ตามมาตรฐานสากล

๕.๔ เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งาน หรือ ผ่านการสาธิตมาก่อน

๖. ระยะเวลาที่ต้องการใช้พัสดุ

ส่งมอบภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๑. นายภวนันท์ ธีระจันทร์

.....

๒. นางเปรมจิต เกตษา

.....

๓. นางมลณัชดา สแนชเซลล์

.....