

**รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ
เตียงคลอดทั่วไป**

๑. **ความต้องการ** เตียงทำคลอด พร้อมอุปกรณ์ประกอบการใช้งานมีคุณสมบัติตามข้อกำหนด

๒. **วัตถุประสงค์ในการใช้งาน** ใช้สำหรับผู้ป่วยขณะคลอดบุตร เพื่อการช่วยคลอดที่ถูกวิธี

๓. **คุณสมบัติทั่วไป**

- ๓.๑ เป็นเตียงคลอดใหม่ซึ่งออกแบบมาให้เหมาะสมกับสรีระของผู้ใช้และการปฏิบัติการ เป็นเตียงคลอด AI ใช้สำหรับผ่าตัดทำคลอด เคลื่อนย้าย หรือตรวจวินิจฉัยในตำแหน่งต่าง ๆ ตัวเตียงเหมาะกับแม่และเด็ก
- ๓.๒ ตัวเตียงใช้งานง่ายในการทำการผ่าตัดและเคลื่อนย้ายได้ทุกทิศทาง ระบบศูนย์ถ่วงของฐานเตียงมีความมั่นคง แผงควบคุมการทำงานของเตียงง่ายต่อการใช้งาน คนใช้และผู้ใช้งานสามารถควบคุมการทำงานได้ง่าย ควบคุมการทำงานของเตียงด้วยปุ่มเท้าเหยียบในการปรับระดับสูง-ต่ำ ด้วยระบบไฮดรอลิกพร้อมด้วยมือหมุนสำหรับปรับส่วนหลังขึ้น-ลงใช้งานง่าย
- ๓.๓ สามารถปรับตำแหน่งให้อยู่ในระดับแนวราบเพื่อพักฟื้นหลังคลอดได้
- ๓.๔ สามารถปรับระดับได้ไม่ว่าจะอยู่ในท่าต่าง ๆ เช่น นอนคว่ำ นอนหงาย นอนตะแคง หรือคว่ำหน้าตามความต้องการของผู้ใช้
- ๓.๕ ส่วนรองรับขาสามารถยกถอดออกได้
- ๓.๖ ขาทั้งสองข้างสามารถถอดออกเมื่อผู้ใช้ต้องการพื้นที่ในการผ่าตัด
- ๓.๗ มีมือหมุนปรับส่วนหลังขึ้น-ลง และมือหมุนปรับส่วนสะโพกขึ้น-ลง
- ๓.๘ พื้นเบาะทำด้วยฟองน้ำหุ้มด้วยหนังเทียม ง่ายในการทำความสะดวก และไม่อับชื้น ป้องกันเชื้อจุลินทรีย์
- ๓.๙ ถาดรองเลือดและปฏิภาณทำด้วยสแตนเลส ง่ายในการทำความสะดวกและนั่งผ่าเชื้อ

๔. **คุณสมบัติเฉพาะ**

- ๔.๑ ขนาดเตียง : กว้างไม่น้อยกว่า ๖๐ ซม. ยาวไม่น้อยกว่า ๑๗๕ ซม.
- ๔.๒ ความสูงของเตียงต่ำสุด-สูงสุด : ต่ำสุดไม่เกิน ๗๓ ซม. สูงสุดไม่น้อยกว่า ๘๘ ซม.
- ๔.๓ มุมปรับเอียง ศีรษะสูง ปลายเท้าต่ำ : ไม่น้อยกว่า ๑๐ องศา
- ๔.๔ มุมปรับเอียง ศีรษะต่ำ ปลายเท้าสูง : ไม่น้อยกว่า ๒๕ องศา
- ๔.๕ มุมปรับเองส่วนหลัง : หน้าไม่น้อยกว่า ≤ ๖๐ องศา, หลังไม่น้อยกว่า ≥ ๑๐ องศา
- ๔.๖ ฐานเตียงทำจากวัสดุเหล็กหล่อหุ้มด้วยแผ่นสแตนเลส ขนาดไม่น้อยกว่า ๔๔ x ๘๐ x ๑๘ ซม.
- ๔.๗ เสา (คอถัน) ครอบด้วยกล่องสแตนเลสปิดมิดชิด เพื่อความสวยงามและป้องกันฝุ่นละออง น้ำสิ่งสกปรก ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๖ x ๒๖ ซม.
- ๔.๘ พื้นเตียงส่วนพนักพิงหลัง, ส่วนรองรับสะโพก ไปด้วยแผ่นสแตนเลสอย่างดี
- ๔.๙ เบาะแบ่งเป็น ๓ ส่วน หุ้มด้วยหนังแท้หรือหนังเทียมอย่างดี
 - ส่วนพนักพิงหลัง ขนาดไม่น้อยกว่า ๖๐ x ๘๐ ซม.
 - ส่วนรองรับสะโพก ขนาดไม่น้อยกว่า ๖๐ x ๔๐ ซม.
 - ส่วนรองรับขา ขนาดไม่น้อยกว่า ๖๐ x ๕๐ ซม.
- ๔.๑๐ ส่วนรองรับขาสามารถถอดออก โดยการยกขึ้นได้

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ
(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ
(ลงชื่อ).....กรรมการฯ
(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

๕. อุปกรณ์ประกอบ

๕.๑ ส่วนรองรับขา (ขาห้อยสุติฯ พร้อมปุ่มล็อก)	จำนวน ๑ คู่
๕.๒ ถาดรองเลือดและปฏิภาณ	จำนวน ๑ ชุด
๕.๓ ส่วนรองรับแขน (พร้อมปุ่มล็อก)	จำนวน ๑ คู่
๕.๔ มือจับยึด	จำนวน ๑ คู่

๖. เงื่อนไขเฉพาะ

- ๕.๑ เป็นสินค้าใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานหรือสาธิตมาก่อน
- ๕.๒ มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาเป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษ
- ๕.๓ รับประกันคุณภาพเป็นเวลาอย่างน้อย ๑ ปี นับจากวันรับมอบของ
- ๕.๔ มีหนังสือรับรองจากผู้ผลิตว่าจะสนับสนุนอะไหล่สำรองไม่น้อยกว่า ๕ ปี
- ๕.๕ มีช่างที่ได้รับการอบรมจากบริษัทผู้ผลิต
- ๕.๖ มีคู่มือการซ่อมและวงจรของเครื่องอย่างละเอียด
- ๕.๗ ในระยะเวลารับประกันหากสินค้ามีปัญหา ผู้ขายต้องรีบดำเนินการแก้ไขให้ใช้งานได้ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ หากแก้ไขแล้วถึง ๒ ครั้ง ยังไม่สามารถใช้งานได้ปกติ ผู้ขายจะต้องเปลี่ยนชิ้นส่วนใหม่หรือเปลี่ยนสินค้าใหม่ให้ภายในเวลาที่ผู้ซื้อกำหนด โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น
- ๕.๘ ผู้ขายจะต้องส่งเจ้าหน้าที่มาสาธิตการใช้งานและบำรุงรักษาสินค้าโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ
- ๕.๙ ผู้ขายจะต้องแนบแคตตาล็อกเล่มจริงเสนอในวันยื่นซอง
- ๕.๑๐ มีหลักฐานแสดงการเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรง
- ๕.๑๑ ในระหว่างการรับประกัน มีช่างเข้ามาตรวจสอบและทำการบำรุงรักษาทุก ๆ ๖ เดือน โดยแจ้งให้หน่วยงานทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๕ วันทำการ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณสมบัติและราคา
(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ)..... กรรมการ
(ลงชื่อ)..... กรรมการ