

คุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย พ. ที่ 002/59

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 6515 – M – 59 – P - 0453

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ เติียงผ่าตัดคัลยกรรมทั่วไป ชนิดควบคุมด้วยระบบไฟฟ้า
(Electric Control Operating Table)

หน่วยนับ เติียง

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน ใช้สำหรับการทำผ่าตัดทางด้านศัลยกรรมทั่วไป สามารถจัดทำสำหรับการทำผ่าตัดได้ตามความต้องการ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ควบคุมการทำงานด้วยไฟฟ้าระบบ Electro – Hydraulic หรือระบบอื่นที่ดีกว่า เพื่อปรับท่าต่าง ๆ ของเตียง

1.2.2 พื้นเตียงและเบาะถอดแยกออกจากกันเพื่อทำความสะอาดได้ โดยเบาะไร้วรอยตะเข็บ ทำด้วยวัสดุที่สามารถฉายแสงเอกซเรย์ผ่านได้

1.2.3 ฐานเตียงทำด้วยโลหะปลอดสนิม แข็งแรง ทนทานต่อแรงกระแทก

1.2.4 เติียงทำงานด้วยระบบไฟฟ้าจากแบตเตอรี่ซึ่งอยู่ภายในฐานเตียง

1.2.5 การเคลื่อนย้ายเตียงมีล้อเลื่อนพร้อมระบบห้ามล้อ และคลายล้อ

1.2.6 เติียงสามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า 220 กิโลกรัม

1.2.7 สามารถปรับท่าของเตียงด้วยชุดควบคุม Remote Control แบบมีสายหรือแบบไร้สายได้อย่างน้อย ดังนี้

1.2.7.1 ปรับระดับพื้นเตียงสูงสุด (ไม่รวมความหนาของเบาะ) ได้ไม่น้อยกว่า 1,000 มิลลิเมตร

1.2.7.2 ปรับระดับพื้นเตียงต่ำสุด (ไม่รวมความหนาของเบาะ) ได้ไม่เกิน 700 มิลลิเมตร

1.2.7.3 ปรับศีรษะต่ำ (Trendelenburg) ได้ไม่น้อยกว่า 28 องศา

1.2.7.4 ปรับศีรษะสูง (Reverse Trendelenburg) ได้ไม่น้อยกว่า 28 องศา

1.2.7.5 ปรับเอียง ซ้าย – ขวา (Lateral Tilt) ได้ ข้างละไม่น้อยกว่า 18 องศา

1.2.7.6 ปรับ Back Section/Plate ขึ้น ได้ไม่น้อยกว่า 80 องศา

1.2.7.7 ปรับ Back Section/Plate ลง ได้ไม่น้อยกว่า 40 องศา

1.2.7.8 ส่วนรองรับขาปรับลงได้ไม่น้อยกว่า 90 องศา

1.2.7.9 ปรับท่า Flex และ Reflex ได้

1.2.7.10 ปรับเลื่อนพื้นเตียงในแนวราบได้

1.2.7.11 ปรับ Zero Position ได้

1.2.8 ใช้ได้กับไฟฟ้า 220 โวลต์ 50 เฮิร์ตซ์

/1.3 คุณลักษณะ...

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ เติงผ่าตัดศัลยกรรมทั่วไป ชนิดควบคุมด้วยระบบไฟฟ้า

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1	ขนาดของเตียงมีความยาวไม่น้อยกว่า	2,000	มิลลิเมตร
1.3.2	ขนาดของเตียงมีความกว้างไม่น้อยกว่า	500	มิลลิเมตร
1.3.3	มีอุปกรณ์ประกอบการใช้งาน อย่างน้อย ดังนี้		
1.3.3.1	Remote Control แบบมีสายหรือแบบไร้สาย	จำนวน	1 ชั้น
1.3.3.2	Head Section	จำนวน	1 ชั้น
1.3.3.3	Leg Section two Parts	จำนวน	1 คู่
1.3.3.4	Body Strap	จำนวน	1 ชั้น
1.3.3.5	Anaesthesia Screen	จำนวน	1 ชั้น

2. การบรรจุและหีบห่อ บรรจุและหีบห่อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

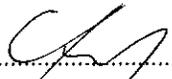
- 3.1 ต้องเป็นของใหม่และไม่เคยใช้งานมาก่อน
- 3.2 มีหนังสือคู่มือการใช้งานเป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษ อย่างละ 2 ชุด (ตัวจริง 1 ชุด)
- 3.3 มีเครื่องหมายถาวรของผลิตภัณฑ์ติดกับเครื่องมือสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน
- 3.4 ต้องได้รับการรับรองคุณภาพและความปลอดภัยในการใช้งานตามมาตรฐานสากล

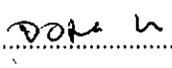
4. วิธีการตรวจสอบ ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะ รูปแบบแค็ตตาล็อก และทดลองใช้งาน

/คณะกรรมการ...

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ เติยงผ้าตัดศัลยกรรมทั่วไป ชนิดควบคุมด้วยระบบไฟฟ้า

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย พ. ของ พบ.

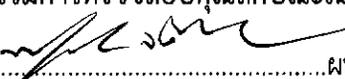
พ.อ..........ผอ.กอง พบ./ประธานกรรมการ
(ไพรัช มีลาภ)

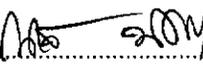
พ.อ.หญิง..........ผอ.กอง พบ./กรรมการ
(จอมขวัญ แสงบัวแก้ว)

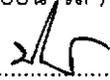
พ.ท..........ศัลยแพทย์ รพ.ค่ายสุรนารี/กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(สมชาย อมรประภัสร์ชัย)

4 ก.พ. 2559

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พ. ของ ทบ.

พล.ต..........ผทค.ทบ./ประธานกรรมการ
(พุเศรษฐ จงเฟื่องปริญญา)

พ.อ..........ผอ.กอง พบ./กรรมการ
(ณรงค์ น้อยนารถ)

พ.อ..........ฝสธ. ประจำ กบ.ทบ./กรรมการ
(ปราโมทย์ จันทมิฬ)

24 ก.พ. 2559

คุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้ออนุมัติให้ใช้
ตามอนุมัติ ผบ.ทบ.ทำขบ.นที่กข กบ.ทบ.
ที่ต่อ กท 0404/3401 ลง 25 มี.ค. 59