

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

รถเข็นเปลนอนสำหรับเคลื่อนย้ายผู้ป่วยแบบเอกซเรย์ผ่านและ CPR บนรถเข็นได้

1. ความต้องการ

ใช้เป็นรถเข็นเปลนอนสำหรับเคลื่อนย้ายผู้ป่วย สามารถปรับระดับสูงต่ำด้วยระบบไฮดรอลิกและสามารถ X-Ray ผ่านได้ตลอดทั้งตัว

2. คุณลักษณะทั่วไป

เป็นรถเข็นเปลนอนสำหรับเคลื่อนย้ายผู้ป่วย สามารถปรับระดับสูงต่ำด้วยระบบไฮดรอลิกและสามารถ X-Ray ผ่านได้ตลอดทั้งตัว ขับเคลื่อนด้วยระบบมอเตอร์ไฟฟ้า

3. คุณลักษณะเฉพาะ

3.1 โครงสร้างของเตียง

3.1.1 โครงสร้างของตัวเตียงผลิตจากเหล็กคุณภาพสูง เคลือบสี ความยาวไม่น้อยกว่า 200 ซม. และความกว้างไม่น้อยกว่า 80 ซม.

3.1.2 ตัวเตียงสามารถปรับความสูง-ต่ำ ได้ในระดับต่ำสุดไม่น้อยกว่า 60 ซม. และสูงสุดไม่น้อยกว่า 85 ซม. โดยวัดจากพื้นโดยปรับด้วยระบบไฮดรอลิก

3.1.3 มีล็อกกลางเพื่อช่วยในการควบคุมทิศทางเวลาเข็นและป้องกันไม่ให้รถส่ายไปมา

3.1.4 ล้อเป็นชนิดวิ่งเงียบไม่มีเสียง (Silent Cluster), มีระบบกันสะเทือน, มีเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 20 ซม.

3.1.5 มีปั๊มไฮดรอลิก 2 ตัวแยกกัน

3.2 ส่วนรองรับตัวคนไข้

3.2.1 แบ่งเป็น 4 ตอน ตามสรีระของคนไข้ โดยทุกส่วนทำจากวัสดุที่สามารถ X-ray ผ่านได้

3.2.2 บริเวณหัวเตียงและส่วนท้ายเตียงมีที่จับไว้สำหรับเข็น มีความแข็งแรง ทนทาน สามารถรับน้ำหนักได้ดีเยี่ยม รวมถึงสามารถรับน้ำหนักในการช่วยเหลือชีวิตแบบฉุกเฉิน (CPR) ได้

3.2.3 สามารถยกปรับยกหลังขึ้น-ลงได้ 0 - 70 องศา โดยประมาณด้วยระบบโซ้คแก๊สสปริง

3.2.4 สามารถปรับยกขาขึ้น-ลงได้ 0 - 30 องศาโดยประมาณ (ในท่างอเข่า) ด้วยระบบไคร้หมุน

3.2.5 สามารถปรับเอียงเตียงโดยให้ศีรษะเอียงลงหรือชี้ขึ้นได้ ประมาณ 0 - 12 องศา

3.2.6 สามารถรับน้ำหนักตัวคนไข้ได้สูงสุด ไม่น้อยกว่า 135 กก. (เมื่อเคลื่อนที่)

3.3 ราวข้างเตียง

3.3.1 เป็นราวกันข้างเตียง จำนวน 2 ชั้น ทำจากอลูมิเนียมอัลลอย หรือสแตนเลสผิวงlare ไม่น้อยกว่า 5 ซี่สามารถพับเก็บ แยกกันได้โดยอิสระในระดับต่ำกว่าที่นอน เพื่อไม่ให้ขัดขวางเวลาขึ้นหรือลงจากเตียง



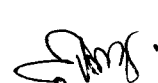
(นางสาววิมลวรรณ พลบุรี)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ



(นางรัชฎาภรณ์ บุญหอม)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ



(นางสุปราณี ชูรัตน์)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

3.3.2 สามารถล๊อคเมื่อตั้งร้าวขึ้นและปลดล๊อคเมื่อต้องการพับร้าวลง และมีคุณสมบัติที่แข็งแรง ทนทาน

4. ใช้ได้กับกระแสไฟฟ้า 220 โวลต์ พร้อมแบตเตอรี่ ชาร์ตไฟฟ้าได้ เพื่อให้สามารถใช้งานได้ในกรณีที่ไฟฟ้าดับ หรือ
ในระหว่างเคลื่อนย้ายผู้ป่วย

4. อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน ต่อ 1 เตียง ดังนี้

4.1 ส่วนของเบาะ

ทำด้วยฟองน้ำหุ้มด้วยผ้าไลคร่าอย่างดีป้องกันน้ำ สามารถซักล้างได้ง่าย

4.2 เสาเท้าเกλιο

เสาน้ำเกλιοทำด้วยสแตนเลสอย่างดี สามารถปรับระดับสูง - ต่ำ ได้และปรับสูงสุดได้ไม่น้อยกว่า 150 ซม.
มีแฉก 4 แฉก สามารถพับเก็บได้

4.3 รถเข็นเปลนอนสำหรับเคลื่อนย้ายผู้ป่วยทุกคันต้องมีสัญญาณไฟฉุกเฉินเตือน (siren) เพื่อป้องกันอุบัติเหตุที่จะ
เกิดกับผู้ป่วยและญาติผู้ป่วยที่นั่งรออยู่ที่ข้างทาง

4.4 ต้องมีสแตนเลสสำหรับแขวนถังออกซิเจน ขนาดไม่ต่ำกว่า 1.5 ลิตร

5. เงื่อนไขเฉพาะ

5.1 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐานด้านความปลอดภัย

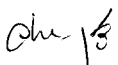
5.2 เป็นเตียงใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

5.2 รับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า 1 ปี และมีอะไหล่สำรองพร้อมบริการไม่น้อยกว่า 5 ปี

5.3 มีเอกสารแต่งตั้งการเป็นตัวแทนจำหน่าย ในประเทศไทย

5.4 บริษัท ต้องนำสินค้าตัวจริงมาทดลองหรือแสดงให้เจ้าหน้าที่ศูนย์แปลของทางโรงพยาบาลได้ทดลองใช้และผ่าน
การประเมินโดยผู้ใช้/กรรมการ

5.5 บริษัทผู้จำหน่ายต้องทำการติดตั้งและแนะนำผู้ใช้ให้สามารถใช้งานได้เป็นอย่างดี



(นางสาววิมลวรรณ พลบุรี)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ



(นางรัชฎาภรณ์ บุญหอม)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ



(นางสุปราณี ชูรัตน์)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ