



REPÚBLICA
DEL ECUADOR

Ministerio de Salud Pública

DIRECCIÓN NACIONAL DE EQUIPAMIENTO SANITARIO

MOBILIARIO CLÍNICO

DATOS GENERALES

CÓDIGO DNES Nº:	CAM-06-R13
REVISIÓN:	DECIMO TERCERA
NOMBRE GENÉRICO:	CAMA UTPR
FECHA DE VERSIÓN INICIAL:	1/1/2024
FECHA DE ÚLTIMA MODIFICACIÓN:	3/9/2025

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ITEM	ATRIBUTO	VALOR
Estructura/ Dimensiones		
1	Material	Acero con acabado en pintura electrostática o acero inoxidable AISI mayor o igual que 304 L
2	Dimensiones referenciales	Largo: mayor o igual que 206 cm
3		Ancho: mayor o igual que 95 cm
4	Secciones mínimas	Espaldar, asiento y sección de piernas retráctil (desmontable)
5	Carga mínima a soportar	Mayor o igual que 220 Kg
6	Barandas antifluidos abatibles	Requerido
7	Portasueros de cuatro ganchos.	Mayor o igual que 2 (dos)
8	Recolector de fluidos (bandeja).	Uno (1), de plástico de alta resistencia o acero inoxidable, integrado.
9	Arco para sujeción de paciente.	Requerido
10	Batería de respaldo	Requerido
11	Parachoques	Requerido en las cuatro esquinas
Movilidad		
12	Ruedas	Cuatro (4) ruedas, antiestáticas, con frenos
13		Diámetro: mayor o igual que 125 mm
Control		
14	Pulsante PCR	Accionamiento manual o automático
15	Panel de control	Mayor o igual que 2 (dos) integrados en barandas
Movimientos		
16	Movimientos eléctricos mínimos (con accionamiento eléctrico)	En espaldar, asiento, trendelenburg
17	Ángulo de inclinación para trendelenburg.	Mayor o igual que 8° (grados de inclinación)
18	Ángulo de inclinación asiento	Mayor o igual que 12° (grados de inclinación)
19	Ángulo de inclinación espaldar	Mayor o igual que 60° (grados de inclinación)
20	Ajuste de altura, (medido de la plataforma de la cama al piso sin colchón, para ambos movimientos)	Altura mínima: menor o igual a 60 cm
21		Altura máxima: mayor o igual a 85 cm
Accesorios		
22	Colchón	Dos secciones, superior de cuerpo y sección inferior de piernas, espuma o material sintético, antiestático y bordes ocultos, que cubra la superficie de la cama, espesor mayor o igual que 80 mm, que cubra la superficie de la cama, con forro de cierre oculto, impermeable, antibacterial, ignífugo, resistente a los desinfectantes (Verificación al momento de la entrega)
23	Agarraderas para manos	Dos (2) (Verificación al momento de la entrega)
24	Pierner Goepel	Un par (1) (Verificación al momento de la entrega)
OTRAS ESPECIFICACIONES		

25	Energía / Alimentación	110-120 V 60HZ
26	Garantía técnica fabricante	Dos (2) años a partir de la recepción definitiva del bien
27	Entrenamiento / Capacitación	Entrenamiento para el usuario. Entrenamiento para el personal técnico en mantenimiento básico.
CERTIFICACIONES DE PRODUCTO DE FABRICACIÓN NACIONAL O INTERNACIONAL		
28	Normas para el fabricante:	Certificado de sistema de gestión de la calidad para dispositivos médicos (ISO 13485)
29	Autorización de comercialización:	Documento de autorización de comercialización, en al menos una de las siguientes autoridades reguladoras: Therapeutic Goods Administration (TGA), Australia; Agencia Nacional de Vigilancia Sanitaria (Anvisa), Brasil; Health Canada, Canadá; Autoridades reguladoras de países miembros de la Unión Europea; Health Sciences Authority (HSA), Singapur; US Food and Drug Administration (FDA), EE. UU, Certificado de conformidad de la Comunidad Europea (CE).
30	Normas específicas para el producto de fabricación nacional o internacional:	IEC 60601-1 Equipos electromédicos. Parte 1: Requisitos generales para la seguridad básica y funcionamiento esencial.