

FICHA TÉCNICA

CÓDIGO SAP: 040010024

DENOMINACIÓN DEL EQUIPO : EQUIPO DE TRACCIÓN CERVICAL - LUMBAR
UNIDADES FUNCIONALES : MEDICINA FÍSICA - REHABILITACIÓN
PACIENTES : ADULTOS

DEFINICIÓN FUNCIONAL

EQUIPO BIOMÉDICO BASADO EN EFECTOS MECÁNICOS APLICADOS EN LAS DIVERSAS PATOLOGÍAS QUE AFECTAN LA COLUMNA VERTEBRAL O RAQUIS (REGIONES CERVICAL Y LUMBAR) CON LA FINALIDAD DE PRODUCIR UN FENÓMENO DE DISTRACCIÓN AXIAL, SEGÚN SE REQUIERA.

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS

A GENERALES

- A01 CON CAPACIDAD PARA REALIZAR TRACCIÓN CERVICAL Y LUMBAR.
- A02 CON CAPACIDAD DE POSICIONAMIENTO DEL PACIENTE EN DECÚBITO SUPINO o SEDENTE.
- A03 EQUIPO CONFORMADO POR: UNIDAD DE TRACCIÓN Y CAMILLA DE TRACCIÓN.
UNIDAD DE TRACCIÓN
- A04 MODOS DE OPERACIÓN: TRACCIÓN CONTINUA E INTERMITENTE.
- A05 FUERZA DE TRACCIÓN DE 0 - 890 N (90 kgf APROXIMADAMENTE) o RANGO MÁS AMPLIO.
- A06 CON PROTOCOLOS DE TRATAMIENTO PREESTABLECIDOS.
- A07 PROGRAMACIÓN DEL TIEMPO DE TRATAMIENTO.
- A08 PANTALLA LCD, PARA VISUALIZACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE LA FUERZA DE TRACCIÓN Y TIEMPO DE TRATAMIENTO.
CAMILLA PARA TRACCIÓN
- A09 CON DOS (02) o MÁS SECCIONES, CON AL MENOS UNA SECCIÓN DESLIZABLE Y OTRA QUE PERMITA REGULAR LA INCLINACIÓN DEL RESPALDAR.
- A10 CON CAPACIDAD PARA REGULAR SU ALTURA.
- A11 FIJA o RODABLE, CON SISTEMA DE FRENADO.
- A12 COMPATIBLE Y RECOMENDADA POR EL FABRICANTE DE LA UNIDAD DE TRACCIÓN CERVICAL - LUMBAR OFERTADO.

B ACCESORIOS

PERIFÉRICOS/ADITAMENTOS

- B01 UNA (01) BANQUETA DE FLEXIÓN PARA POSICIONAMIENTO DE MIEMBROS INFERIORES.
- B02 UNA (01) FAJA DE FIJACIÓN PÉLVICA - ABDOMINAL CON SISTEMA DE SUJECIÓN CON CORREAS o AJUSTE VELCRO.
- B03 UN (01) SISTEMA PARA TRACCIÓN CERVICAL.
- B04 UN (01) PULSADOR DE PARADA PARA EL PACIENTE.
- B05 UN (01) CORDÓN DE NYLON o DE MATERIAL RECOMENDADO POR EL FABRICANTE DEL EQUIPO.

C REQUERIMIENTO DE ENERGÍA

- C01 220 V / 60 Hz (CON TOLERANCIA SEGÚN EL CÓDIGO NACIONAL DE ELECTRICIDAD).

NORMATIVIDAD (FACULTATIVO)

ISO 13485 : 2016 " Dispositivos médicos- sistemas de gestión de la calidad - Requisitos para fines reglamentarios" (Medical devices -- Quality management systems -- Requirements for regulatory purposes)

ISO 9001 : 2015 "Gestión de la calidad - Requisitos" (Quality management systems — Requirements)

NTP 60601-1-2010 "Requisitos generales para la seguridad básica y funcionamiento esencial de los equipos médicos eléctricos" (o norma equivalente)

