

**FICHA TECNICA**

**CÓDIGO SAP: 040050121**

DENOMINACIÓN DEL EQUIPO : DESCONGELADOR DE PLASMA  
UNIDAD FUNCIONAL (Servicio) : HEMOTERAPIA  
TIPO DE PACIENTES : TODOS

**DEFINICIÓN FUNCIONAL**

EQUIPO UTILIZADO PARA DESCONGELAR LAS UNIDADES DE PLASMAS DE UNA FORMA RÁPIDA Y EFICIENTE

**REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS**

**A GENERALES**

- A01 CAPACIDAD COMO MÍNIMO DE OCHO (08) BOLSAS DE PLASMA DE 250ml O MÁS GRANDE
- A02 CÁMARA DE ACERO INOXIDABLE PARA CUANDO EL MÉTODO DE DESCONGELAMIENTO SEA POR AGUA
- A03 DISPLAY DIGITAL DONDE SE VISUALICE LA TEMPERATURA
- A04 TEMPERATURA DE AJUSTE (TEMPERATURE SETPOINT) DENTRO DEL RANGO DE 36 A 38°C
- A05 PRECISIÓN EN MEDIDA DE TEMPERATURA DE +/-0.1°C O MENOS
- A06 ALARMA AUDIOVISUAL DE TEMPERATURA ALTA O CON SISTEMA DE SEGURIDAD EN CASO DE SOBRETENPERATURA
- A07 CON SISTEMA DE AGITACIÓN
- A08 TIEMPO DE DESCONGELACIÓN DE BOLSA DE 250ml ENTRE -31°C Y -21°C: 12 MINUTOS O MENOR

**B COMPONENTES**

- B01 UNA (01) TAPA PARA LA CÁMARA
- B02 UN (01) JUEGO DE CESTAS O CANASTAS PARA EL NÚMERO DE BOLSAS OFRECIDAS

**C ACCESORIOS**

- La cantidad es referencial. Los usuarios podrán cambiarlas de acuerdo a sus necesidades y demanda
- C01 QUINIENTAS (500) BOLSAS PARA CALENTAMIENTO DE PLASMA, DE SER NECESARIO SU USO CON EL EQUIPO.

**D REQUERIMIENTOS DE ENERGÍA**

- D01 220V/60Hz (CON TOLERANCIA SEGÚN EL CÓDIGO NACIONAL DE ELECTRICIDAD)



Firmado digitalmente por  
HILDEBRANDT PINEDO Lida Esther  
FAU 20131257750 soft  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 29.05.2025 17:16:51 -05:00



Firmado digitalmente por  
SAM ZAVALA Silvana Yanire FAU  
20131257750 soft  
Motivo: Doy visto bueno.  
Fecha: 02.06.2025 19:02:34-0500

**IETSI - ESSALUD**  
DIRECCIÓN DE EVALUACIÓN DE TECNOLOGÍAS SANITARIA  
SUBDIRECCIÓN DE EVALUACIÓN DE DISPOSITIVOS MÉDICOS Y EQUIPOS BIOMÉDICOS

**04 JUN 2025**

**FECHA DE ENTRADA EN VIGENCIA**