IETSI EsSalud | INSTITUTO DE EVALUACIÓN DE TECNOLOGÍAS EN SALUD E INVESTIGACIÓN

EsSalud

FICHA TÉCNICA

CÓDIGO SAP: 040030001

DENOMINACIÓN DEL EQUIPO	:	**ASPIRADOR DE SECRECIÓN NEONATAL**
UNIDADES FUNCIONALES	:	**NEONATOLOGÍA**
PACIENTES	:	**NEONATOS**

DEFINICIÓN FUNCIONAL

EQUIPO BIOMÉDICO PARA USO EN EXTRACCIÓN DE LÍQUIDOS BIOLÓGICOS CORPORALES (SECRECIONES Y FLUIDOS) DE APLICACIÓN NEONATAL, BASADO EN LA GENERACIÓN DE PRESIÓN NEGATIVA CONTROLADA.

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS

A	**GENERALES**
A01	INDICADOR DE PRESIÓN NEGATIVA, CON RANGO DE PRESIÓN: 0 A 150 mmHg. O RANGO MÁS AMPLIO.
A02	CON FILTRO HIDROFÓBICO Y ANTIBACTERIANO.
A03	SISTEMA DE VACÍO CON PISTONES O A TRAVÉS DE BOMBAS MAGNÉTICAS DE DOBLE CÁMARA O DE MEMBRANA.
A04	CON SISTEMA DE REGULACIÓN DE PRESIÓN DE VACÍO QUE PERMITA EL AJUSTE DE LA SUCCIÓN, CON VISUALIZACIÓN DE LA PRESIÓN DE VACÍO MEDIANTE MANÓMETRO ANALÓGICO (ESCALA DE 20 +/- 5 mmHg O EQUIVALENTE EN ESCALA DE 5 kPa) O PANTALLA DIGITAL (mmHg O kPa).
A05	BATERÍA CON CAPACIDAD DE DURACIÓN MÍNIMA DE 30 MINUTOS, CON INDICADOR DE BATERÍA BAJA.
A06	CON PESO MÁXIMO DE 4.2 kg.
B	**COMPONENTES**
	BOMBA DE VACÍO
B01	NIVEL MÁXIMO DE RUIDO A 1 METRO: NO MAYOR A 56 dBA.
B02	CAPACIDAD MÁXIMA DE SUCCIÓN HASTA 18 l/min.
	FRASCO RECOLECTOR
B03	CAPACIDAD NO MENOR DE 1 LITRO.
B04	TRANSPARENTE, CON ESCALA DE MEDIDA INDELEBLE.
B05	DE MATERIAL POLISULFONA O POLICARBONATO.
B06	ESTERILIZABLE EN AUTOCLAVE.
B07	CON DISPOSITIVO DE SEGURIDAD DE REBALSE O SOBREFLUJO O SOBRELLENADO.
C	**ACCESORIOS**
	PERIFÉRICOS / ADITAMENTOS
C01	UN (01) FRASCO DE REPUESTO.
C02	UN (01) SET DE MANGUERAS, CONECTORES Y ADAPTADORES QUE PERMITAN EL USO INMEDIATO DEL ASPIRADOR.
C03	UN (01) COCHE DE TRANSPORTE O UNA (01) BASE RODABLE, CON SISTEMA DE FRENOS.
	INSUMOS/CONSUMIBLES **La cantidad es referencial. Los usuarios podrán cambiarlas de acuerdo a sus necesidades y demandas al momento de hacer su requerimiento.**
C04	CINCUENTA (50) CÁNULAS DE SUCCIÓN NEONATAL, DESCARTABLES.
C05	CINCUENTA (50) FILTROS HIDROFÓBICOS Y ANTIBACTERIANOS, DESCARTABLES.
D	**REQUERIMIENTO DE ENERGÍA**
D01	220 VAC / 60 HZ (TOLERANCIA SEGÚN EL CÓDIGO NACIONAL DE ELECTRICIDAD).

EsSalud
Firmado digitalmente por LI SING Consuelo Maria Josefina FAU 20131257750 soft
Motivo: Soy el autor del documento.
Fecha: 07.10.2026 15:32:50-0500

EsSalud
Firmado digitalmente por SOLIS RICRA Jenner Ivan FAU 20131257750 soft
Motivo: Soy el autor del documento.
Fecha: 07.10.2026 16:12:06-0500

EsSalud
Firmado digitalmente por SOTO BARBA Marco Miguel FAU 20131257750 soft
Motivo: Soy el autor del documento.
Fecha: 19.10.2026 08:50:36-0500

IETSI - ESSALUD
DIRECCIÓN DE EVALUACIÓN DE TECNOLOGÍAS SANITARIAS
SUBDIRECCIÓN DE EVALUACIÓN DE DISPOSITIVOS MÉDICOS Y EQUIPOS BIOMEDICOS

30 OCT 2026

FECHA DE ENTRADA EN VIGENCIA