GUÍA RÁPIDA DE USO DE EQUIPO BIOMÉDICO

Empresa Social del Estado
HOSPITAL MENTAL DE ANTIOQUIA
María Upegui
HOMO

NOMBRE DEL EQUIPO

ASPIRADOR DE SECRECIONES

MARCA	MODELO	CLASIFICACIÓN DE RIESGO
CA-MI	NEW ASKIR 30	IIa

1 USO PREVISTO

Aspirador eléctrico portátil de alta aspiración y alto flujo para aspiración nasal, oral y de flemas o secreciones en adultos y niños, incluidos pacientes traqueostomizados, cirugía menor y postoperatorio.

2 CONOZCA EL EQUIPO



1	Unidad principal
2	Interruptor de encendido (I/0)
3	Regulador de aspiración
4	Vacuómetro
5	Vaso recolector 1000 mL
6	Flotador de seguridad contra sobrellenado
7	Filtro antibacteriano hidrofóbico
8	Boca de aspiración del equipo

ACCESORIOS Y CONEXIONES

Tubo corto de silicona con filtro antibacteriano (equipo – tapa del vaso), tubo largo de silicona (tapa – unión cónica – sonda de aspiración de un solo uso) y cable de alimentación.

3 VERIFICACIÓN ANTES DE USAR

Verifique piezas plásticas, cable, vaso, flotador, filtro y tubos. Encienda, ocluya la boca de aspiración y confirme en el vacuómetro -80 kPa con el regulador al máximo y menos de -40 kPa al mínimo.

4 USO PASO A PASO

1	Ubique el equipo en superficie plana y estable y llene 1/3 del vaso con agua antes de cerrar la tapa.
2	Conecte el tubo corto con filtro entre la boca de aspiración y la abertura de la tapa con flotador.
3	Conecte el tubo largo a la abertura libre de la tapa y, en su extremo, la unión cónica y la sonda.
4	Conecte el cable a la red, encienda (posición I) y ajuste la aspiración con el regulador y el vacuómetro.
5	Al terminar, apague (posición 0), desenchufe el equipo, vacíe el vaso y limpie los accesorios.

5 RECOMENDACIONES Y ADVERTENCIAS

- Nunca use el equipo sin vaso ni filtro; si se activa el flotador de sobrellenado, no continúe aspirando.
- No lo use para drenaje torácico ni para líquidos inflamables o corrosivos; no es apto para ambiente de RM.
- No lave ni esterilice el filtro; cámbielo si se moja o se contamina, y según el riesgo de cada paciente.

6 LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN

La limpieza y desinfección del dispositivo se realiza de acuerdo con el protocolo institucional de limpieza y desinfección vigente, utilizando los elementos de protección personal requeridos y, si el equipo funciona con energía eléctrica, desconectándolo previamente de la red.

7 REPORTE DE NOVEDADES

Si el dispositivo presenta una falla o novedad, suspenda su uso y repórtelo en la plataforma Almera.