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
SMAF	SXT-5A	IIa

1 USO PREVISTO

Unidad portátil de succión para la aspiración temporal de secreciones, sangre y fluidos del tracto respiratorio superior y en otorrinolaringología. No indicada para drenaje continuo de bajo vacío.

2 CONOZCA EL EQUIPO



1	Unidad principal
2	Interruptor con indicador luminoso
3	Regulador de aspiración (perilla)
4	Vacuómetro
5	Vaso recolector graduado 1000 mL
6	Protector contra desbordamiento (flotador)
7	Filtro antibacteriano hidrofóbico

ACCESORIOS Y CONEXIONES

Filtro de aire, manguera de succión, catéter de un solo uso, filtro de aire y cable de poder.

3 VERIFICACIÓN ANTES DE USAR

Verifique integridad de carcasa y cable, tapa del vaso, flotador, filtro y tubos. Encienda, ocluya la aspiración y confirme en el vacuómetro -75 kPa con el regulador al máximo y menos de -25 kPa al mínimo.

4 USO PASO A PASO

1	Cuelgue el vaso recolector y conecte el filtro: lado "IN" a la salida "OUT" de la tapa y lado "OUT" al equipo.
2	Con el interruptor en OFF, conecte a la toma, verifique el indicador luminoso y encienda el equipo.
3	Ajuste el vacío con el regulador según el requerimiento clínico, verificando el manómetro.
4	Conecte la manguera estéril a la entrada "IN" y el catéter de un solo uso al otro extremo; aspire.
5	Al terminar, aspire agua limpia, apague, desconecte y libere el vacío antes de abrir el vaso recolector.

5 RECOMENDACIONES Y ADVERTENCIAS

- No opere sin filtro de aire ni protector de desbordamiento; no conecte el catéter directo a la botella.
- No succione sustancias inflamables, corrosivas o explosivas, ni use el equipo cerca de ellas.
- Cambie el filtro de aire si está húmedo, contaminado u oscurecido, y siempre entre pacientes.

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.