

EXPEDIENTE: 2023-0-73

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES PARA EL SUMINISTRO DEL SISTEMA PARA LA ADMINISTRACION DE GASES ANESTESICOS INHALADOS EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 DE OCTUBRE

OBJETO DEL CONTRATO:

El presente contrato tiene por objeto el suministro del Sistema para la administración de gases anestésicos inhalados, para pacientes ingresados en las Unidades de Reanimación y Cuidados Intensivos del Hospital.

El Expediente consta del siguiente lote:

LOTE	Nº Orden	DESCRIPCIÓN ARTICULO
1	1	DISPOSITIVO ADMINISTRACION GASES ANESTESICOS <ul style="list-style-type: none">Dispositivo-Vaporizador desechable e individual y ligero, que permita la administración inhalada de anestésicos.Deberá insertarse entre la pieza en "Y" y el tubo endotraqueal.Dispondrá de funciones de intercambiador de calor y humedad (HME) con eficiencia.Espacio muerto de 50 ml y volúmenes tidales de un mínimo de 200 ml.Podrá utilizarse tanto en pacientes adultos como pediátricos.Compatible con resonancia magnética y TAC, por tanto, no debe contener elementos eléctricos.
	2	JERINGA ADMINISTRACION DE GASES <ul style="list-style-type: none">Jeringa de un solo uso de 50/60 ml con una única conexión.Debe acoplar el conector a la línea de agente anestésico y resto de adaptadores de llenado del dispositivo.Deberá poder utilizarse con bombas de jeringas con el distintivo CE, que son programables con ajustes para las jeringas Sherwood Monoject o Becton Dickinson Plastipak 50 ml (50/60 ml).Las jeringas deberán poder llenarse previamente y ser almacenadas hasta 5 días en un entorno oscuro y a temperatura ambiente.
	3	SOPORTE PARA FILTRO <ul style="list-style-type: none">Soporte sostendrá el filtro durante la evacuación de gas anestésico.Estará recubierto de polvo RAL 5017 por no contener plomo o mercurio y cumplir con la directiva sobre restricción de sustancias peligrosas (RoHS).El producto se suministrará con empuñaduras en estrella DIN 6336 para asegurar el dispositivo y fabricadas con poliamida PA, por ser un polímero robusto y químicamente resistente.Soporte en acero inoxidable o similar.

Exp.2023-0-73

LOTE	Nº Orden	DESCRIPCIÓN ARTICULO
1	4	CONTENEDOR PARA ELIMINACIÓN DE GASES <ul style="list-style-type: none"> Filtro con carbón activado desechable para la eliminación de gases anestésicos residuales (isoflurano y sevoflurano) Contenedor de plástico que disponga de orificios situados en su parte inferior para permitir que fluya el aire a través del dispositivo. La entrada en la parte superior deberá estar conectada con la salida del respirador mediante un tubo corrugado y adaptadores de conexión. Será capaz de absorber 500 ml de anestésico inhalado Dispondrá de una resistencia de flujo a 10L/min: <16 Pa
	5	KIT DE ACCESORIOS <ul style="list-style-type: none"> El kit de accesorios debe constar de cuatro tubos y conectores diferentes que se puedan utilizar para conectar el filtro al respirador y al monitor de gas. El tubo de O₂ deberá disponer de una longitud comprendida entre 1,6 a 1.8 m. La manguera de 20-22m x 800 mm Conector 20-22m/30f Conector Giratorio 20-22m/22m/6mm Será de un solo uso por paciente.
	6	ADAPTADOR DE CARGA PARA SEVOFLURANO <ul style="list-style-type: none"> Adaptador de llenado para transferir el agente volátil de la botella a la jeringa. El adaptador tendrá una válvula que se abre cuando se enrosca la jeringa y que se cierra al desenroscarla. Deberá poder usarse varias veces para realizar el llenado por un periodo máximo de dos semanas una vez colocado en la botella. Desechable.
	7	ADAPTADOR DE CARGA PARA ISOFLURANO <ul style="list-style-type: none"> Adaptador de llenado para transferir el agente volátil de la botella a la jeringa. El adaptador dispondrá una válvula que se abre cuando se enrosca la jeringa y que se cierra al desenroscarla. Deberá poder usarse varias veces para realizar el llenado por un periodo máximo de dos semanas una vez colocado en la botella. Desechable.

OTROS REQUISITOS

Dispositivo-Vaporizador de gas médico que permita la administración de anestésicos inhalados (isoflurano o sevoflurano) a pacientes intubados y con ventilación mecánica invasiva. Desechable, y reemplazable a las 24 horas de uso.

Dispondrá de un puerto de muestreo de gas, al cual se podrá conectar a un analizador de gases anestésicos para conocer la cantidad de gas exhalado por el paciente.

Deberá disponer de un evaporador, que transforme los gases de estado líquido a estado gaseoso para que el paciente lo pueda inhalar.

Todos los componentes del Sistema descritos en este Pliego deben ser compatibles entre sí y su conexión precisa para evitar daños irreparables al paciente.

MUESTRAS

Para la evaluación de los productos se solicitan muestras: **NO**

- No obstante, y durante el período de evaluación técnica de los productos ofertados, se podrán solicitar **muestras** en aquellos casos que se considere necesario, requisito imprescindible para poder valorar la calidad del producto

Lugar de Entrega: Almacén General. Edificio MI planta -2 (Horario de 8.30 a 13.30h de L a V)

Las muestras vendrán identificadas dentro y fuera del embalaje, incluyendo, un albarán que especifique claramente la relación de muestras que presentan y a que lote/orden corresponden, para proceder a su registro.

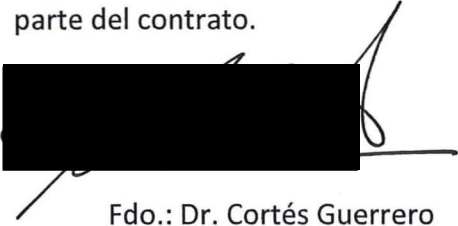
FORMACIÓN


La empresa adjudicataria deberá formar, sin coste alguno para el Centro, si es preciso, al personal que se determine para el correcto uso de los productos, entregándose sin coste adicional el material docente necesario para la formación.

OTROS

El presente pliego, así como el de Cláusulas Administrativas Particulares, será incorporado como parte del contrato.

Madrid, a 6 de octubre de 2023


Fdo.: Dr. Cortés Guerrero
Jefe de Servicio de Anestesia y REA


Fdo.: Dra. Martín Delgado
La Jefe de Servicio de Medicina Intensiva