

PLIEGO PRESCRIPCIONES TECNICAS PARTICULARES PARA EL SUMINISTRO DE ELECTRODOS CARDIACOS DESECHABLES PARA EL HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 DE OCTUBRE

OBJETO DEL CONTRATO:

El presente contrato tiene por objeto el suministro de electrodos cardíacos desechables de superficie con soporte sin cable y con cable y para larga monitorización para el hospital.

LOTE	CODIGO ARTICULO	ARTICULO (DESCRIPCION TECNICA)
1	014325	<p>ELECTRODO DESECHABLE ADULTO</p> <p>Electrodo cardiaco de superficie con soporte, sin cable, adulto:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Electrodo adhesivo de superficie tipo corchete, no estéril de un solo uso. - Constituido por un soporte de composición variable (tejido sin tejer, polietileno en forma de espuma, cloruro de polivinilo, etc.) de 40-47x40-47 mm - Alto poder adhesivo del electrodo. - Fácil colocación del electrodo y fácil retirada del mismo sin dejar residuo ni lesiones en la piel del paciente. - Electrodo de plata o cloruro de plata. - Lámina o blister de soporte para 5-10 electrodos con sistema de fácil retirada. - Con gel conductor incorporado. - Mínima impedancia, alta conductividad compatible con los aparatos de electrocardiografía instalados en el hospital (máxima impedancia permitida 150Ω) - Exentos de látex. - Fácil apertura del envase. - Presentación en envases que impidan la desecación del gel, figurando en lugar visible la fecha de caducidad. - Adjuntar características del electrodo (dimensiones generales, área de contacto, área adhesiva e impedancia) y del sensor (composición, tipo de gel, área del sensor y área del gel). <p>Indicación: Registro de electrocardiografía en pacientes adultos de unidades de Urgencias y Cardiología.</p>
2	017171	<p>ELECTRODO DESECHABLE PARA PRUEBA DE ESFUERZO</p> <p>Electrodo cardiaco de superficie con soporte, sin cable adulto gran transpirabilidad y adherencia:</p> <ul style="list-style-type: none"> - El Electrodo adhesivo de superficie tipo corchete, no estéril de un solo uso. - Constituido por un soporte de composición variable (tejido sin tejer, polietileno en forma de espuma, cloruro de polivinilo, etc.) de 40-47x40-47 mm - Alto poder adhesivo del electrodo en movimiento y transpiración (en condiciones húmedas) - Fácil colocación del electrodo y fácil retirada del mismo sin dejar residuo ni lesiones en la piel del paciente. - Electrodo de plata o cloruro de plata. - Lámina o blister de soporte para 5-10 electrodos con sistema de fácil retirada. - Con gel conductor incorporado.

LOTE	CODIGO ARTICULO	ARTICULO (DESCRIPCION TECNICA)
		<ul style="list-style-type: none"> - Mínima impedancia, alta conductividad compatible con los aparatos de electrocardiografía instalados en el hospital (máxima impedancia permitida 150Ω) - Exentos de látex. - Fácil apertura del envase. - Presentación en envases que impidan la desecación del gel, figurando en lugar visible la fecha de caducidad. - Adjuntar características del electrodo (dimensiones generales, área de contacto, área adhesiva e impedancia) y del sensor (composición, tipo de gel, área del sensor y área del gel). <p>Indicación: Registro de electrocardiografía en Pruebas de Hemodinámica.</p>
3	014409	<p>ELECTRODO DESECHABLE INFANTIL</p> <p>Electrodo infantil de superficie con soporte y 3 cables incorporados:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Electrodo adhesivo de superficie, no estéril de un solo uso. - Constituido por un soporte de tejido sin tejer o similar de medida de 20-25 x20-25 mm. - Superficie adhesiva con poco residuo, de características adecuadas a su aplicación. - Electrodo de plata o cloruro de plata. - Fácil retirada del electrodo de la piel del paciente. - Con gel conductor incorporado. - Mínima superficie y alto poder adhesivo. - Mínima impedancia, alta conductividad compatible con los aparatos de electrocardiografía instalados en el hospital (máxima impedancia permitida 300 Ω). - Con cables incorporados de 45-60 cm, de longitud y conexión hembra 4 mm. - En la parte distal, conector 4mm - Lámina protectora del soporte con sistema de fácil retirada. - Reposicionable y radiotransparente. - Duración mínima, colocado en paciente, de al menos 3 días (probado en el hospital) - Sin interferencias al movimiento. - Exentos de látex. - Fácil apertura del envase - Presentación en envases que impidan la desecación del gel, figurando en lugar visible la fecha de caducidad. - Adjuntar características del electrodo (dimensiones generales, área de contacto, área adhesiva e impedancia) y del sensor (composición, tipo de gel, área del sensor y área del gel). <p>Indicación: Registro de electrocardiografía en pacientes pediátricos, en general, y especialmente en Unidades de Cuidados Intensivos Pediátricos y Neonatos.</p>
4	014620	<p>ELECTRODO DESECHABLE NEONATAL</p> <p>Electrodo neonatal de superficie con soporte, compuesto de:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 3 electrodos adhesivos de superficie, no estéril, de un solo uso. - Constituidos por un soporte de tejido sin tejer o similar, de medida de 20-22 x 20-22 mm. - Superficie adhesiva con poco residuo, de características adecuadas a su aplicación.

LOTE	CODIGO ARTICULO	ARTICULO (DESCRIPCION TECNICA)
		<ul style="list-style-type: none"> - Electrodo de plata o cloruro de plata. - Con gel conductor sólido. - Con cables incorporados de 50-60 cm de longitud y conexión macho de 1,5 mm. - En la parte distal, con conector de 1,5mm - Radiotransparente - Código de colores. - Lámina protectora del soporte con sistema de fácil retirada. - Que permita la transpiración de la piel. - Reposicionable. - Alta conductividad. - Duración mínima, colocado en paciente, de al menos 3 días (probado en el hospital). - Sin interferencias al movimiento. - Exentos de látex - Fácil apertura del envase - Presentación en envases que impidan la desecación del gel, figurando en lugar visible la fecha de caducidad. - Adjuntar características del electrodo (dimensiones generales, área de contacto, área adhesiva e impedancia) y del sensor (composición, tipo de gel, área del sensor y área del gel). <p>Indicación: Registro de monitorización de electrocardiografía en pacientes pediátricos de larga duración, especialmente en Unidades de Neonatos.</p>

MUESTRAS

Para la evaluación de los productos se solicitan muestras **SI**

Cantidad de muestras: **100 por LOTE**

Lugar de Entrega: **Almacén General. Edificio MI planta -2**

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

FORMACION

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 cargo 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, 18 de mayo de 2020

Coordinador del Centro de Investigación y Supervisor de Investigación y Docencia



Fdo.: Francisco Javier Sánchez Chillón

EXPEDIENTE 2020-0-137

OBJETO: SUMINISTRO DE ELECTRODOS CARDIACOS DESECHABLES PARA EL HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 DE OCTUBRE

					PRESUPUESTO					
LOTE	CODIGO ARTº	DESCRIPCION ARTICULO	CANTIDAD INICIAL 24 MESES	CANTIDAD PRORROGA 36 MESES	PRECIO S/IVA	BASE IMPONIBLE	IVA (21%)	IMPORTE TOTAL	VALOR ESTIMADO (incluida modificación) 20%	EPIGRAFE
1	014325	ELECTRODO CARDIACO DESECHABLE ADULTO	3.100.000	4.650.000	0,033000	102.300,00	21.483,00	123.783,00	276.210,00	27004
2	017171	ELECTRODO DESECHABLE PARA PRUEBA DE ESFUERZO	160.000	240.000	0,036000	5.760,00	1.209,60	6.969,60	15.552,00	27004
3	014409	ELECTRODO DESECHABLE INFANTIL	43.000	64.500	0,320000	13.760,00	2.889,60	16.649,60	37.152,00	27004
4	014620	ELECTRODO DESECHABLE NEONATAL	40.000	60.000	0,320000	12.800,00	2.688,00	15.488,00	34.560,00	27004
						134.620,00	28.270,200	162.890,20	363.474,00	