

ANEXO CONVOCATORIA

8/2020

RENGLONES

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
1	ELECTROESTIMULADOR NEUROMUSCULAR: APARATO GENERADOR DE CORRIENTES DIVERSAS Y ONDAS DIADINÁMICAS . 9 TIPOS DE ONDAS PARA ELECTROESTIMULACIÓN. ONDAS MODULADAS EN FORMA AMORTIGUADA. 6 CANALES DE SALIDA CON CONTROLES DE INTENSIDAD. BANDAS DE SUJECIÓN DE 0,50 M (x2), 0,70 M(x4) Y DE 1,20 M(X2). 12 ELECTRODOS DE GOMA DE 9 CM	
2	BALANZA ELECTRÓNICA CON ALTÍMETRO: RANGO ALTÍMETRO: 1.10 A 2 M; PESO MÁXIMO SOPORTADO: 200 KG; DIVISIÓN MÍNIMA: 50 GR. PLATAFORMA: MÍNIMO: 55 X 26. HIERRO CON MECANISMO METÁLICO INTERNO, A BOTONERA. TRANSFORMADOR (220V): 9V.	
3	CONCENTRADOR DE OXÍGENO:- CAUDAL: MÍN.: 0,5 L/MIN (0,132 US GAL/MIN) - MÁX.: 5 L/MIN (1,321 US GAL/MIN). - ALIMENTACIÓN: 220-240V. - FLUJO: T0,5-5L /MIN DEL OXÍGENO- PRESIÓN: T40-70KPA DE LA SALIDA- CONCENTRACIÓN DE OXÍGENO: T87%-95,5%	
4	OXÍMETRO DE PULSO CON SENSOR PARA BAJA PERFISIÓN:- RANGO DE VISUALIZACIÓN DE SATURACIÓN DE OXÍGENO : 0 A 100% SPO 2- RANGO DE VISUALIZACIÓN DE LA FRECUENCIA DEL PULSO : 18 A 321 PULSOS POR MINUTO (BPM)- PANTALLAS NUMÉRICAS : LED DE 3 DÍGITOS Y 7 SEGMENTOS.- LONGITUDES DE ONDA DE MEDICIÓN Y POTENCIA DE SALIDA: A ROJO : 660 NM A 0,8 MW DE POTENCIA PROMEDIO MÁXIMA.- INFRARROJO : 910 NM A 1,2 MW DE POTENCIA PROMEDIO MÁXIMA- ALIMENTACIÓN: 220-240V.- BATERÍA DE NIMH DE 7,2 VOLTIOS- CLASIFICACIÓN SEGÚN ANSI / AAMI ES60601-1 Y CAN / CSA-C22.2 NO. 60601-1: TIPO DE PROTECCIÓN: CLASE II (CON ALIMENTACIÓN DE CA CON FUENTE DE ALIMENTACIÓN MPP30).- ALIMENTADO INTERNAMENTE (CON ALIMENTACIÓN DE BATERÍA).- GRADO DE PROTECCIÓN : PARTE BF APLICADA.- MODO DE OPERACIÓN : GABINETE CONTINUO.- GRADO DE PROTECCIÓN DE ENTRADA : IP33.- SALIDAS ANALÓGICAS : SPO 2 RANGO DE SALIDA : 0-1 VDC (0-100% SPO 2), 1.27 VDC (FUERA DE PISTA)- RANGO DE SALIDA DE FRECUENCIA DE PULSO : 0-1 VDC (0-300 BPM), 1.27 VDC (FUERA DE PISTA)- PRECISIÓN : ± 2% (SPO 2), ± 5% (FRECUENCIA DE PULSO)- CORRIENTE DE CARGA : 2 MA MÁXIMO	
5	DESFIBRILADOR: Monitor de electrocardiograma y desfibrilador portátil con funciones de monitorización, desfibrilación manual y cardioversión sincronizada. Con descarga en un tiempo menor a tres minutos para tratar paro cardiorrespiratorio (PCR) debido a fibrilación ventricular (FV) y taquicardia ventricular (TV) sin pulso, y cardioversión sincronizada para fibrilación auricular. Fuente: corriente alterna, con batería interna de al menos 2 años de duración.	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
5	<p>Con función de monitorización de ECG con cable de 3 latiguillos y límites de alarma superior e inferior para la frecuencia cardíaca. Con registro en papel termosensible de hasta 3 canales.</p> <p>Con función de monitoreo de oximetría mediante sensor que permita la medición de saturación de oxígeno.</p> <p>Desfibrilación con ajuste de dosis de energía, para desfibrilación o cardioversión desde 1 hasta 360 Joules para realizar a través de palas externas. Con sistema de adaptación para desfibrilación en niños de menos de 10kg.</p> <p>Peso menor a 10kg, portátil.</p> <p>El equipo debe tener instrucciones fáciles de seguir para el equipo de salud; service local y repuestos de fácil acceso en el mercado.</p> <p>Aprobado por ANMAT y cumplimiento de normas ISO 9001/13845 - certificación IRAM.</p>	
6	<p>DINAMÓMETRO: COMPUTARIZADO, CON CUANTIFICACIÓN DE LA FUERZA ISOMÉTRICA Y ANÁLISIS CUALITATIVO DE FIBRAS ROJAS Y BLANCAS EN TIEMPO REAL, QUE PERMITA GUARDAR LOS DATOS PARA SU ANÁLISIS. QUE PERMITA REALIZAR LOS SIGUIENTES TEST:</p> <ul style="list-style-type: none"> • FUERA MÁXIMA VOLUNTARIA ISOMÉTRICA: PARA COMPARAR EL MIEMBRO SANO CON EL LESIONADO Y ANALIZAR LA CANTIDAD Y CALIDAD DE LA FUERZA DESARROLLADA. • FUERZA EXPLOSIVA: PARA ANALIZAR LA FUERZA EXPLOSIVA Y COMPARARLA CON EL MIEMBRO CONTRALATERAL. • FUERZA RESISTENCIA: PARA EVALUAR LA RESISTENCIA DE UN GRUPO MUSCULAR. • PAIN TEST: PARA DETERMINAR A QUÉ FUERZA VOLUNTARIA DESARROLLADA APARECE DOLOR. <p>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> • CARGA MÁXIMA: 150 KgF • RESOLUCIÓN: 0,15 KgF. • ALIMENTACIÓN: 220 O 110 v • SOFTWARE PARA SISTEMAS OPERATIVOS WINDOWS 	
7	<p>ANALIZADOR AUTOMÁTICO DE PH Y GASES EN SANGRE: -Admite ingreso de toma de muestra por todos los métodos existentes.</p> <ul style="list-style-type: none"> -Bajo contenido de muestra. (Método Normal 80µL como máximo y Micro Método 40µL). -Batería interna con autonomía de hasta 6Hs. -Display interactivo de 10 pulgadas con touch screen. -Realiza hasta 30 muestras hora. -Impresora interna térmica incluida. -Memoria e historial de pacientes sin limite. -Bajo consumo eléctrico (Fuente externa switching de 12V). -Puertos USB para variadas funciones. -Posibilidad de ingreso de datos de pacientes con lectora de código de barras. -Posibilidad de conexión a sistemas de gestión laboratorio. -Menú de QC con historial sin limite y posibilidad de exportar a PDF vía pendrive 	
8	<p>ESPIRÓMETRO: CAPACIDAD VITAL FORZADA (FVC), VOLUMEN ESPIRADO FORZADO EN UN SEGUNDO (FEV1), LA RELACIÓN DE FEV1 Y FVC (FEV1%), FLUJO ESPIRATORIO MÁXIMO (PEF), 25% DE FLUJO DE FVC (FEF25), 75% DE FLUJO DE SE PUEDE MEDIR EL FVC (FEF75) Y EL FLUJO PROMEDIO ENTRE 25% Y 75% DEL FVC (FEF2575). DIAGRAMA DE CAUDAL-VOLUMEN, VISUALIZACIÓN DEL GRÁFICO DE VOLUMEN-TIEMPO. MEMORIA DE DATOS, VISUALIZACIÓN DEL GRÁFICO DE TENDENCIA. ESCALADO (CALIBRACIÓN). AVISOS DE INFORMACIÓN CUANDO EL VOLUMEN O EL FLUJO EXCEDEN LOS LÍMITES.</p>	