



Partida 2015:

53101

Clave de cuadro estatal 2015:

913

044

0008

MONITOR DE SIGNOS VITALES UNIVERSAL

 Descripción
 Técnica:

EQUIPO QUE DESPLIEGA EN PANTALLA: ELECTROCARDIOGRAMA, FRECUENCIA CARDIACA, FRECUENCIA RESPIRATORIA, TEMPERATURA, PRESIÓN NO INVASIVA, (PRESIÓN INVASIVA OPCIONAL), OXIMETRÍA DE PULSO.

- 1.- MONITOR CONFIGURADO O MODULAR CON PANTALLA DE 10.4" PULGADAS COMO MÍNIMO.
- 2.- CON CAPACIDAD PARA CONECTARSE A RED DE MONITOREO DE MANERA ALÁMBRICA E INALÁMBRICA.
- 3.- SALIDA ANALÓGICA DE ECG O SINCRONÍA PARA DESFIBRILACIÓN.
- 4.- PANTALLA POLICROMÁTICA (COLOR): TECNOLOGÍA LCD DE MATRIZ ACTIVA O TFT.
- 5.- PROTECCIÓN CONTRA DESCARGA DE DESFIBRILADOR Y DETECCIÓN DE MARCAPASOS.
- 6.- DESPLIEGUE DE CURVAS FISIOLÓGICAS DE:
 - 6.1.- AL MENOS 5 CURVAS SIMULTANEAS, CON CAPACIDAD DE CRECIMIENTO A 8 CURVAS
 - 6.2.- ECG, QUE PERMITA EL DESPLIEGUE SIMULTANEO DE 3 CURVAS, A ELEGIR ENTRE 3, 5, 6 O MÁS DERIVACIONES. CON FUNCIÓN CASCADA
 - 6.3.- PLETISMOGRAFÍA
 - 6.4.- RESPIRACIÓN (PARA NEUMOGRAFÍA POR IMPEDANCIA)
 - 6.6.- PRESIÓN INVASIVA HASTA 2 CANALES SIN NECESIDAD DE MÓDULOS EXTERNOS
- 7.- DESPLIEGUE NUMÉRICO DE:
 - 7.1.- FRECUENCIA CARDIACA.
 - 7.2.- FRECUENCIA RESPIRATORIA (POR IMPEDANCIA).
 - 7.3.- SATURACIÓN DE OXÍGENO.
 - 7.4.- PRESIÓN NO INVASIVA (SISTÓLICA, DIASTÓLICA Y MEDIA).
 - 7.5.- TEMPERATURA
 - 7.6.- CAPACIDAD A FUTURO DE ANALISIS DE ST EN LAS DERIVACIONES DISPONIBLES Y 10 ARRITMIAS (PARA ADULTO Y PEDIATRICO)
 - 7.7.- CAPACIDAD A FUTURO DE OXICRG (SOLO MODO NEONATAL)
 - 7.8.9.- CAPACIDAD A FUTURO DE PRESION INVASIVA (SISTÓLICA, DIASTOLICA Y MEDIA) EN 8 CANALES CON MODULO INTEGRADO DE LA MISMA MARCA
 - 7.10.- CAPACIDAD A FUTURO DE MEDICIÓN DE GASTO CARDIACO POR TERMODILUCION CON PROMEDIO DE 5 TOMAS.
- 8.- MODOS PARA LA TOMA DE PRESIÓN: MANUAL Y AUTOMÁTICA A DIFERENTES INTERVALOS DE TIEMPO (HASTA 240 MINUTOS).
- 9.- TENDENCIAS GRÁFICAS Y NUMÉRICAS DE 24 HORAS COMO MÍNIMO DE TODOS LOS PARÁMETROS, SELECCIONABLES POR EL USUARIO. MINITENDENCIAS DE 60 MINUTOS DE 8 PARAMETROS SELECCIONABLES POR EL USUARIO. ALMACENAMIENTO DE 50 EVENTOS DE 20 SEGUNDOS POR PACIENTE.
- 10.- QUE CUBRA USO DESDE NEONATO HASTA ADULTO.
- 11.- CON BATERÍA INTERNA RECARGABLE CON DURACIÓN DE 180 MINUTOS OPCIONALES, CON CARGADOR INTERCONSTRUIDO E INDICADOR DE BAJO NIVEL EN PANTALLA.
- 12.- ALARMAS AUDIBLES Y VISIBLES, PRIORIZADAS EN AL MENOS TRES NIVELES CON FUNCIÓN QUE PERMITA REVISAR Y MODIFICAR LOS LÍMITES SUPERIOR E INFERIOR DE TODOS LOS PARÁMETROS SELECCIONABLES POR EL USUARIO:
 - 12.1.- SATURACIÓN DE OXÍGENO.
 - 12.2.- FRECUENCIA CARDIACA.

O.P.D. SERVICIOS DE SALUD JALISCO

Partida 2015:

53101

Clave de cuadro estatal 2015:

913

044

0008

MONITOR DE SIGNOS VITALES UNIVERSAL

	12.3.- PRESIÓN ARTERIAL NO INVASIVA (SISTÓLICA, MEDIA Y DIASTÓLICA). 12.4.- TEMPERATURA 12.5.- FRECUENCIA RESPIRATORIA. 12.6.- ALARMA DE APNEA. 12.7.- FRECUENCIA DE PULSO 13.- CON SILENCIADOR Y APAGADO DE ALARMAS. 14.- ALARMAS DEL SISTEMA. 15.- MENÚS Y MENSAJES EN PANTALLA O SOFTWARE DE OPERACIÓN DEBEN DE SER EN ESPAÑOL. 16.- TECLADO O INTERFACE DEBEN SER EN ESPAÑOL. 17.- SISTEMA PARA FIJACIÓN DE CADA MONITOR: MONTAJE DE PARED. 18.- CON DISEÑO QUE PERMITA AL EQUIPO SER USADO COMO MONITOR DE TRANSPORTE Y MONITOR DE CABECERA. 19.- CON UN PESO MÁXIMO DE 5.8 KG INCLUYENDO LA BATERÍA. ACCESORIOS Y CONSUMIBLES PARA ADULTO/PEDIÁTRICO/NEONATAL: 1.- UN CABLE DE PACIENTE MULTIPARAMETRICO 2.- PARA ECG CABLE DE 3 PUNTAS. 3.- PARA ECG CABLE DE 5 PUNTAS. 4.- CABLE TRONCAL DE SPO2. 5.- UN SENSOR TIPO DEDAL, REUSABLE, PARA SPO2 PARA ADULTO. 6.- UN SENSOR TIPO MULTISITIO PARA PEDIÁTRICOS Y NEONATOS. 7.- UN SENSOR REUSABLE DE TEMPERATURA (RECTAL/ESOFÁGICO) ADULTO Y PEDIÁTRICO. 8.- BRAZALETE REUSABLE PARA MEDICIÓN DE LA PRESIÓN NO INVASIVA, UNO PEDIÁTRICO, UNO NIÑO, UNO ADULTO Y UNA MANGUERA CON CONECTOR PARA LOS BRAZALETES. 9.- 10 BRAZALETES DESECHABLES PARA MEDICIÓN DE LA PRESIÓN NO INVASIVA, NEONATAL, UNA MANGUERA CON CONECTOR PARA LOS BRAZALETES. 10.- 100 ELECTRODOS DE ECG NEONATALES PRE ALAMBRADOS DESECHABLES.				
Accesorios	Cant	Descripción			
Instalación de la unidad solicitada:	Cant	Descripción		Nivel de atención	
	1	Alimentación eléctrica grado médico con tierra física.		Primer	Segundo Tercer
Documentos a entregar y requisitos de evaluación técnica	Manual de usuario y guía rápida en español				
	Copia simple del registro sanitario vigente				
	Original de catálogos, folletos, manuales, guías u otro necesario para indicar las referencias técnicas solicitadas				
	Carta compromiso original para garantía del distribuidor y/o fabricante que incluya las visitas de mantenimiento preventivo con refacciones y visitas de mantenimiento correctivos necesarios por al menos 1 años.				
	Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante donde garantice la instalación, puesta en funcionamiento y adiestramiento al personal usuario en la cual se incluyan las evaluaciones correspondientes.				
	Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante para soporte técnico y refacciones garantizando al menos 5 años.				
	Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante que garantice la entrega de equipo nuevo.				
	Productos de origen nacional	Copia simple de carta de buenas prácticas de fabricación COFEPRIS y/o ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado.			
		Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.			
		Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos:		UL 60601-1	
Productos de origen extranjero	Copia simple de certificado ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado.				
	Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o.				

O.P.D. SERVICIOS DE SALUD JALISCO

Partida 2015:

53101

Clave de cuadro estatal 2015:

913

044

0008

MONITOR DE SIGNOS VITALES UNIVERSAL

		Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.			
		Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos:			
		Certificados de calidad opcionales:			
		CE	FDA	JIS	