

O.P.D. SERVICIOS DE SALUD JALISCO

Partida 2018:

53101

Clave de cuadro estatal 2018:

913

052

0117

CAPNÓGRAFO CON OXÍMETRO

<p>Descripción Técnica:</p>	<p>Equipo portátil o de mano no invasivo para la medición y registro continuo de bióxido de carbono(CO2) espirado, Frecuencia Respiratoria, Saturación de Oxígeno (SpO2), Frecuencia Cardíaca o Frecuencia de Pulso; mediante espectroscopia infrarroja, a fin de determinar el estado ventilatorio, circulatorio y metabólico del paciente. Con tecnología que permite mediciones en pacientes con cambios de postura, movimiento y baja perfusión, con las siguientes características:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.- Capnógrafo con oxímetro de mesa con medición de flujo lateral (sidestream) 2.- Equipo portátil no mayor a 1 Kg. de peso, para la medición y registro continuo de CO2 espirado, frecuencia respiratoria, frecuencia cardíaca o frecuencia de pulso. Para aplicación en pacientes intubados: adulto, pediátrico y/o neonatal. 3.- Con capacidad de monitorizar en baja perfusión y en movimiento. 4.- Con compensación de la presión atmosférica. 5.- Pantalla LCD, LED o tecnología superior. 6.- Teclado digital de membrana o sensible al tacto con simbología internacional o en español. 7.- Despliegue digital de: <ol style="list-style-type: none"> 7.1.- Concentración de CO2 en el rango de 0 a 70 mmHg como mínimo. 7.2.- Frecuencia respiratoria. 7.3.- SpO2 en el rango de 0 a 99 o mayor 7.4.- Frecuencia de pulso en el rango de 20 o menor a 200 o mayor. 7.5.- Alarmas y/o mensajes de error. 7.6.- Tendencias de CO2 y de SpO2. 7.7.- Gráfica de capnografía y pletismografía. 8.- Muestreo de la señal CO2 de 50 ml/min como mínimo. 9.- Tiempo de registro de la medición de CO2 de 30 seg. o menor. 10.- Precisión de la señal SpO2 de 70 a 100 ± 2%. Frecuencia de Pulso o Frecuencia Cardíaca, Apnea, Batería Baja, para cada sensor 11.- Alarmas: <ol style="list-style-type: none"> 11.1.- Visibles y audibles: Alta/Baja de CO2, SpO2, Frecuencia Respiratoria, SpO2 y/o CO2 desconectado o en mal estado y/o mensajes de error. 11.2.- Silenciadas temporalmente. 11.3.- Autoprogramadas y/o seleccionables por el usuario. 11.4.- Oclusión de la línea de CO2. 12.- Sensor SpO2 para paciente adulto/pediátrico <ol style="list-style-type: none"> 12.1.- De dedo reusable. y/o neonatal 12.2.- Multisitio reusable. 13.- Cargador interno o externo. 14.- Para uso con batería interna recargable, con duración de 6 horas en operación como mínimo. 15.- Con almacenamiento de datos o memoria. 16.- Salidas analógicas o digitales o RS232. 17.- Maletín, soporte o arnés para su transportación. 				
<p>Accesorios</p>	Cant	Descripción			
	1	Software para manejo de datos. Adaptador endotraqueal o de vía aérea tamaño adulto, pediátrico y neonatal, reusable para uso con sensores de flujo principal			
<p>Instalación de la unidad solicitada:</p>	Cant	Descripción		Nivel de atención	
	1	Alimentación eléctrica grado médico con tierra física.		Primer	Segundo Tercer

O.P.D. SERVICIOS DE SALUD JALISCO

Partida 2018:

53101

Clave de cuadro estatal 2018:

913

052

0117

CAPNÓGRAFO CON OXÍMETRO

Documentos a entregar y requisitos de evaluación técnica	Manual de usuario y guía rápida en español		
	Copia simple del registro sanitario vigente o justificación sustentada del licitante en caso de que no aplique		
	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:	
	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, 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:	