

ITEM 28 MONITOR DE SIGNOS VITALES URGENCIAS

GENERALIDADES DEL EQUIPO	HOSP/MEDEC/S	OBSERVACIONES	TECNICA ELECTROMEDICA	OBSERVACIONES	LM INSTRUMENTS	OBSERVACIONES
El equipo cuenta con modo neonatal/adulto? Monitor es de pantalla de 10" como minimo a color tecnologia LCD TFT o tecnologia superior. Monitor modular (opcional), tiene capacidad para conectarse a red de datos. El equipo cuenta con pantalla táctil para el manejo de la configuración de los parámetros de monitoreo, permitiendo visualizar los datos de los signos vitales de forma simultánea y respaldar de batería de al menos 30 minutos operando todos los parámetros? El parámetro de ECG permite el despliegue simultáneo de al menos 2 curvas, a elegir de 7 derivaciones. Monitoreo y despliegue del segmento ST en todas las derivaciones/monitoreadas. Detección automática de por lo menos 10 derivaciones de onda Q. Detección de frecuencia cardíaca, protección contra atascos de derivación, derivación de marcapasos. Rango de medición: 15 bpm a 300 bpm. Resolución: 1 bpm? El parámetro de SpO2 muestra Curva de pulsioximetría, tiene despliegue número de saturación de oxígeno y frecuencia de pulso, el Rango de medición: es de 0% al 100%, Resolución: ±3%, Resolución: 1%? El parámetro de RR muestra Curva de respiración, tiene despliegue número de frecuencia respiratoria, el rango de medición es de 0 rpm a 150 rpm. Resolución: ± 2 rpm. Resolución: 1 rpm? El parámetro de TEMP cuenta con Despliegue número de un canal de temperatura, con Rango de medición: 0°C a 50°C, Precisión: ± 0.1°C. Resolución: 0.1°C? El parámetro de PVI cuenta con Despliegue número de presión no invasiva (sistólica, diastólica y media). Modos para la toma de presión manual y automática a diferentes intervalos de tiempo. Rango de medición: 0 mmHg a 200 mmHg. Resolución: 1 mmHg. Precisión: ± 5 mmHg. Resolución: 1 mmHg. Rango de medición: MED 20mmHg a 220mmHg. Precisión: ± 5 mmHg. Resolución: 1 mmHg. Rango de medición: DIAS 10mmHg a 100mmHg. Precisión: ± 5 mmHg. Resolución: 1 mmHg. Resolución: Rango de medición: SIS 30mmHg a 170mmHg. Precisión: ± 5 mmHg. Rango de medición: MED 20mmHg a 150mmHg. Precisión: ± 5 mmHg. Resolución: 1 mmHg. Rango de medición: DIAS 10mmHg a 130mmHg. Precisión: ± 5 mmHg. Resolución: 1 mmHg. Rango de medición: SIS 30mmHg a 130mmHg. Precisión: ± 5 mmHg. Resolución: 1 mmHg. Rango de medición: MED 20mmHg a 100mmHg. Precisión: ± 5 mmHg. Resolución: 1 mmHg. Rango de medición: DIAS 10mmHg a 100mmHg. Precisión: ± 5 mmHg. Resolución: 1 mmHg? El parámetro de PI cuenta con al menos dos canales. Etiquetado del sitio de medición de al menos seis de los siguientes: presión arterial, presión venosa central, presión pulmonar, presión intraocular, presión de la arteria coronaria, presión intraarterial, presión venosa umbilical, ajuste automático de escalas, litros y alarmas. Rango de medición: 0 mmHg a 300 mmHg. Precisión: ± 2 mmHg. Resolución: 1 mmHg. Las tendencias gráficas con las que cuenta el equipo son: 12 horas, 24 horas, 48 horas, 72 horas, en relación de minuto al minuto de todos los signos vitales, permitiendo al usuario. Y con capacidad de almacenamiento de eventos? El equipo cuenta con alarmas audibles y visuales. Configuración de las alarmas de acuerdo a las necesidades del usuario, en al menos tres niveles con función que permita reducir o modificar los límites superior e inferior de los siguientes parámetros: Saturación de oxígeno, Frecuencia cardíaca, Frecuencia respiratoria, Presión arterial no invasiva (sistólica, diastólica, media), Temperatura, Saturación de la presión intracranial, presión intraocular, alarma de apnea, alarma de arritmia. Alarma de alarma que indiquen el estado de funcionamiento del monitor. Con silenciador de alarmas de 2 minutos, Interfase: menús y mensajes en español, Interfase: menús y mensajes en francés. Función a perfil de edificios biomédicos? El equipo incluye los siguientes accesorios: ADULTO, PEDIATRICO 1 Cable torácica y sensores tipo dedo, reusable, para monitor de oxígeno. 2 Cable torácica y sensores tipo dedo, reusable, para monitor de oxígeno. 3 Sensor reusable de temperatura (de piel o superficie) por cada canal. 4 Brazalete reusable para medición de la presión no invasiva pediátrico y adulto. 5 Brazalete reusable para medición de la presión no invasiva pediátrico y adulto. 6 Manicura con conector para los brazaletes. 7 Conector manual para paciente pediátrico. 8 Cable torácica de paciente para ECG de 5 derivadas. Y 2 cable paciente (biquilino) para ECG de 5 derivadas. NEONATO 1 Cable torácica y sensor multiuso reusable para oximetría de superficie. 1 Brazalete reusable para medición de la presión no invasiva neonatal en dos medidas diferentes (3 y 5). 1 Manicura con conector para los brazaletes neonatales. 1 Cable torácica de paciente para ECG de 5 derivadas. Y 1 cable de paciente (biquilino) para ECG de 5 derivadas. tipo piezo? El equipo incluye manual de usuario y técnico en español?	CUMPLE	NO SE ENCONTRÓ SINCRONIZACIÓN DE DESFIBRILACION	NO CUMPLE	NO SE ENCUENTRAN LAS SINCRONIZACION DE DESFIBRILACION	CUMPLE	
	CUMPLE		NO CUMPLE	NO SE ENCUENTRAN LAS ESPECIFICACIONES SOLICITADAS	CUMPLE	
	CUMPLE		NO CUMPLE	NO SE ENCUENTRAN LAS ESPECIFICACIONES SOLICITADAS	CUMPLE	NO CUMPLE CON EL RANGO DE MEDICION
	CUMPLE		NO CUMPLE	NO SE ENCUENTRAN LAS ESPECIFICACIONES SOLICITADAS	CUMPLE	
	CUMPLE		NO CUMPLE	NO SE ENCUENTRAN LAS ESPECIFICACIONES SOLICITADAS	CUMPLE	NO CUMPLE CON LOS RANGOS SOLICITADOS
	CUMPLE	NO SE ENCONTRÓ DE RANGOS SOLICITADOS	NO CUMPLE	NO SE ENCUENTRAN LAS ESPECIFICACIONES SOLICITADAS	NO CUMPLE	NO SE ENCUENTRA EVIDENCIA EN NINGUN FOLIO
	CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	NO CUMPLE CON LA PRESION RESPIRATORIA
	CUMPLE	NO SE ENCUENTRAN LAS ESPECIFICACIONES SOLICITADAS	NO CUMPLE	NO SE ENCUENTRAN LAS ESPECIFICACIONES SOLICITADAS	CUMPLE	
	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	

