

DATOS GENERALES

CÓDIGO DNES N°:	DES-09-R01
REVISIÓN:	PRIMERA
NOMBRE GENÉRICO:	DESFIBRILADOR
TIPO:	CON MÓDULOS DE MONITOREO
PERIODO DE VIGENCIA:	Desde: 01/01/2018 Hasta: 31/12/2018

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ATRIBUTO	VALOR
Control / Visualización / Material	
Autotest/prueba/chequeo	Requerido
Paciente	Adultos y pediátricos
Tiempo de carga de desfibrilación	≤ 10 segundos a máxima energía
Tipo de onda	Bifásica
Rango de energía	≥ 10 niveles de energía seleccionables
Energía máxima	360J
Modos	Cardioversión, desfibrilación, marcapasos y semiautomático (DEA)
Control de inicio de descarga	Desde paletas, y desde panel del equipo.
Desfibrilación	Con electrodos de adherencia descartables (manos libres o multifuncionales) y paletas
Pantalla	
Pantalla	A color, ≥ 5", TFT o LED
Visualización	Despliegue de ondas y de valores numéricos
Idioma	Selección español
ECG	
Derivaciones	Mínimo 6 seleccionables
Adquisición	A través de cable de ECG y de paletas de desfibrilación o electrodos descartables
Marcapasos	
Tipo	Transcutáneo o no invasivo
Margen de frecuencias	Requerido
Corriente de estimulación	Requerido
Funcionamiento	En modo fijo y a demanda
SPO₂	
SPO₂	Requerido
Rango de medición	Que al menos cubra el rango de: 50% - 100%
Rango de pulso	Que al menos cubra el rango de: 30 - 300 bpm o lpm
Monitorización CO₂	
EtCO₂	Requerido
NIBP	
Presión no invasiva	Requerido
Varios	
Impresora	Térmica integrada al equipo

Almacenamiento de datos	Requerido
Batería	
Tipo	Recargable, integrada al equipo
Indicador de carga	En cualquier parte visible del equipo
Alarmas	Audibles y visuales
Accesorios	
Cables troncales ECG (número de leads a elección del Establecimiento de Salud	Dos (2), no genéricos
Electrodos descartables para marcapasos externo y para desfibrilación a manos libres	Doce (12) pares, no genéricos, para pacientes adultos
Electrodos descartables para marcapasos externo y para desfibrilación a manos libres	Doce (12), no genéricos, para pacientes pediátricos
Electrodos de ECG reusables para piel	Doce (12) pares, no genéricos, tipo a elección del Establecimiento de Salud
Sensores de SPO₂	Dos (2), tamaño a elección del Establecimiento de Salud
Sensores para EtCO₂	Dos (2), tamaño o tipo a elección del Establecimiento de Salud
Gel electro conductor	Dos (2) frascos
Papel termo sensible para impresión	Dos (2) rollos
Cable de alimentación con toma a tierra	Uno (1)
Batería	Una (1) recargable, que se ajuste al equipo
Paletas externas para uso adulto, deslizables o montables entre ellas, desarmables para uso en pacientes pediátricos.	Un (1) juego
OTRAS ESPECIFICACIONES	
Energía / Alimentación	110 VAC / 60 Hz
Garantía técnica fabricante	Dos (02) años a partir de la fecha de recepción definitiva del equipo.
Certificados de Calidad del Equipo	Al menos una (01) de las siguientes certificaciones: FDA / CE / JIS