

FICHA TECNICA DE EQUIPAMIENTO COMPLEMENTARIO

Fecha de emisión: 06-07-2017

EC-0025

Versión: V1.3

I. DESCRIPCION

- I.1 **COCHE DE PARO**
CODIGO SAP: 70010042

II. DEFINICION

- II.1 Unidad móvil mecánica usada para brindar auxilio y abastecimiento en unidades de reanimación, su misión es enlazar la parte humana con el equipo material permitiendo que los recursos materiales necesarios para la reanimación cardiopulmonar, dentro de un hospital, pueda llegar de manera efectiva al lugar donde se presentó un paro cardiorespiratorio.

III. APLICACION

- III.1 Equipo utilizado en áreas asistenciales como emergencia, cuidados intensivos, quirófano entre otras áreas. Estos equipos están a disposición del personal médico, enfermería y otros profesionales de la salud.

IV. FOTO



Imagen es solo referencial

V. PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

- V.1 Coche rodable de fácil movilidad conteniendo: resucitador manual adulto, resucitador manual pediátrico, laringoscopios de fibra óptica, aspirador de secreciones y balón de oxígeno, con sistema de seguridad de cierre de cajones para evitar la manipulación innecesaria y no autorizada.

VI. PARTES, ACCESORIOS E INSUMOS

- VI.1 Un (01) coche rodable.
VI.2 Dos (02) resucitadores manuales.
VI.3 Un (01) aspirador de secreciones portátil.
VI.4 Un (01) laringoscopio de fibra óptica.
VI.5 Un (01) juego de máscaras laríngeas desechable. Veinte (20) unidades por tamaño.
VI.6 Un (01) juego de tubos endotraqueales desechable. Veinte (20) unidades de cada tamaño.
VI.7 Un (01) juego de tubos orofaríngeos desechable. Veinte (20) tubos por tipo de paciente.
VI.8 Un (01) juego de tubos nasofaríngeos desechable. Veinte (20) tubos por tipo de paciente.
VI.9 Dos (02) pinzas magill.
VI.10 Un (01) balón de oxígeno.

VII. CARACTERISTICAS ESPECIFICAS

- VII.1 Coche fabricado con polímero resistente al impacto, con plataforma superior con sistema de seguridad para evitar caída del desfibrilador, con manubrio que permita un fácil desplazamiento, con cuatro (04) cajones como mínimo, de fácil deslizamiento con tiradores, con autocierre y cerradura centralizada. Con portasuero telescópico, portabalón de oxígeno, porta aspirador de secreciones. Con cuatro (04) garruchas de grado hospitalario, omnidireccionales, con rueda de 8 cm de diámetro como mínimo, dos de ellas con freno de pie. Dimensiones aproximadas: profundidad entre 54 cm y 65 cm. altura entre 95 cm y 107 cm. ancho entre 75 cm y 86 cm.
- VII.2 Resucitador manual adulto reusable y esterilizable en autoclave, con bolsa de silicona con acumulador de oxígeno con capacidad mayor o igual a 1200 ml, con válvula de paciente y válvula de PEEP (esterilizable), válvula de seguridad de sobrepresión. Cuatro (04) mascarillas adulto de tamaños 4 y 5 con bordes acojinados, anatómicas, esterilizables en autoclave. Diez (10) bolsas reservorio de oxígeno y diez (10) líneas para conexión a balón de oxígeno.



VII.3	Resucitador manual pediátrico reusable y esterilizable en autoclave, con bolsa de silicona con acumulador de oxígeno con capacidad mayor o igual a 400 ml y menor o igual a 1000 ml, con válvula de paciente y válvula de PEEP (esterilizable), válvula de seguridad de sobrepresión. Cuatro (04) mascarillas pediátricas de tamaños 2 y 3 con bordes acojinados, anatómicas, esterilizables en autoclave. Diez (10) bolsas reservorio de oxígeno y diez (10) líneas para conexión a balón de oxígeno.
VII.4	Aspirador de secreciones portátil, con indicador de presión negativa, filtro bactericida, de bajo nivel de ruido (igual o menor a 60 dB a 1 metro de distancia). Presión de vacío regulable hasta 470 mmHg o mayor, capacidad de succión no menor de 20 Lts/min. Frasco de plástico con capacidad de 1 Lt o mayor, esterilizable en autoclave, con escala de medida en alto o bajo relieve o indeleble, dispositivo de seguridad de rebalse o sobreflujo. Un (01) frasco de repuesto. Veinte (20) cánulas de succión, diez adultos y diez pediátricas, desechables. Diez (10) filtros adicionales de repuesto. Requerimiento de energía 220 VAC, 60 Hz (con tolerancias según el Código Nacional de Electricidad).
VII.5	Laringoscopio de fibra óptica, con fuente de iluminación LED luz blanca, temperatura de color 5000°K o mayor, tiempo de vida de 20,000 horas o mayor. Con hojas de acero inoxidable, reusables: cuatro (04) tipo Macintosh de tamaños 1, 2, 3, 4 y dos (02) tipo Miller de tamaños 1 y 2. Con mango tipo C para batería recargable. Incluye cargador de batería. Con batería y fuente luminosa de repuesto.
VII.6	Máscara laríngea de silicona desechable, libre de látex, con curva anatómica, punta reforzada (opcional), válvula de control universal y marcado de profundidad. Tamaños de N° 1, 1.5, 2, 2.5, 3, 4 y 5.
VII.7	Tubos endotraqueales de diferentes tamaños N° 4, 5, 6, 6.5, 7, 7.5 y 8, con guías para pacientes adultos y pediátricos.
VII.8	Tubos orofaríngeos de diferentes tamaños para paciente adulto y pediátrico.
VII.9	Tubos nasofaríngeos de diferentes tamaños para pacientes adultos y pediátricos.
VII.10	Pinza magill esterilizable en autoclave para paciente adulto y pediátrico.
VII.11	Balón de oxígeno tipo E, de aluminio, con válvula CGA-870, con regulador de presión, manómetro y flujómetro (hasta 15 Lpm o mayor).
VIII. CONDICIONES DE PREINSTALACION	
VIII.1	Ninguna.
IX. NORMATIVA (FACULTATIVA)	
IX.1	Certificado de seguridad eléctrica validado por entidad competente basado en la IEC 60601-1.
IX.2	Certificado de Gestión de la Calidad en dispositivos médicos basado en la ISO 13485 o la Directiva de productos sanitarios europea 93/42/EEC.

