

FICHA TÉCNICA DE EQUIPAMIENTO COMPLEMENTARIO

Fecha de emisión: 03-01-2017

EC-0050

Versión: V1.1

I. DESCRIPCIÓN

- I.1 MALETÍN DE REANIMACIÓN ADULTO
CÓDIGO SAP: 40030054

II. DEFINICIÓN

- II.1 Conjunto de dispositivos usados para ventilar y para oxigenar los pacientes en práctica médica, proporcionando volumen de aire con enriquecimiento opcional de oxígeno a los pulmones del paciente.

III. APLICACIÓN

- 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 Está constituido por el resucitador manual y laringoscopio. El resucitador está constituido por una bolsa y un juego de válvulas (de paciente, PEEP y alivio); el mecanismo del resucitador manual en las condiciones normales es el siguiente, en el lado proximal (cerca del paciente), durante la inspiración, cuando se exprime el bolso, el diafragma asentado contra los puertos de la exhalación y la válvula se abre. Durante la espiración, la válvula se cierra y el diafragma o membrana cae lejos del canal de la exhalación.

VI. PARTES, ACCESORIOS E INSUMOS

- VI.1 Un (01) Resucitador Manual Adulto, compuesto por: Una (01) Bolsa de silicona de más de 1200 ml, una (01) válvula de paciente, una (01) válvula PEEP, una (01) válvula de alivio; y seis (06) o más mascarillas para paciente adulto, medidas, 3, 4 y 5.
- VI.2 Un (01) Laringoscopio Adulto, compuesto por: Un (01) Mango, una (01) batería recargable y cuatro (04) hojas curvas o tipo Macintosh (números 2, 3, 4 y 5).
- VI.3 Veinte (20) Tubos orofaríngeos de tamaños diferentes para uso adulto.
- VI.4 Veinte (20) Tubos nasofaríngeos de tamaños diferentes para uso adulto.
- VI.5 Veinte (20) Tubos endotraqueales con guía para uso adulto.
- VI.6 Cinco (05) Pinzas tipo Maqill para uso adulto.
- VI.7 Un (01) Cilindro de oxígeno con regulador de presión y flujómetro.
- VI.8 Dos (02) lámparas de luz blanca para laringoscopio: Una (01) principal y una (01) de repuesto.
- VI.9 Un (01) Maletín de transporte.

VII. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS

- VII.1 Resucitador manual para adultos, esterilizable y con capacidad mayor a 1200 ml.
- VII.2 Hojas tipo Macintosh con fibra óptica, reusables tamaños 2, 3, 4 y 5.
- VII.3 Esterilizable a 134° C.
- VII.4 Mango de laringoscopio con iluminación LED de 20,000 horas de uso.

VIII. CONDICIONES DE PREINSTALACIÓN

- VIII.1 Suministro eléctrico monofásico, 220VAC, 60 Hz y conectado a sistema de puesta a tierra. (Solo para el laringoscopio)

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.

