

FICHA TÉCNICA	
CÓDIGO SAP: 040110154	
DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	VIDEO LARINGOSCOPIO
UNIDADES FUNCIONALES:	EMERGENCIA
PACIENTES:	ADULTOS - NIÑOS

DEFINICIÓN FUNCIONAL

EQUIPO BIOMÉDICO DISEÑADO PARA LA VISUALIZACIÓN INDIRECTA, AMPLIADA, PANORÁMICA Y EN TIEMPO REAL DE LA GLOTIS Y OTRAS ESTRUCTURAS DE LA VÍA AÉREA SUPERIOR, MEDIANTE UN SISTEMA DE VIDEO INTEGRADO. SU USO ESTÁ DESTINADO A FACILITAR PROCEDIMIENTOS COMO LA INTUBACIÓN ENDOTRAQUEAL, LA EVALUACIÓN DIAGNÓSTICA DE LA LARINGE Y TRÁQUEA, ASÍ COMO LA EXTRACCIÓN DE CUERPOS EXTRAÑOS EN LA VÍA AÉREA.

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS

A GENERALES

- A01 EQUIPO APTO PARA EL USO EN VIDEO LARINGOSCOPIAS
- A02 BASE MÓVIL RODABLE CON FRENOS ALTAMENTE ESTABLE

B COMPONENTES

LARINGOSCOPIO

- B01 CAMPO VISUAL: MAYOR O IGUAL A 60°
- B02 ESPÁTULA (MANGO Y HOJA) DE LARINGOSCOPIA CON CÁMARA DE VIDEO DE ALTA RESOLUCIÓN
- B03 MANGO ERGONÓMICO
- B04 MONTABLE O DESMONTABLE
- B05 MODELO DE HOJAS COMPATIBLE CON MANGO

PROCESADOR DE VIDEO

- B06 CHIPS CCD O CMOS CON PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES
- B07 GRABACIÓN DE IMÁGENES Y VIDEO
- B08 PROTECCIÓN ANTIEMPAÑAMIENTO
- B09 SALIDA DE VIDEO: USB Y/O HDMI

MONITOR DE GRADO MÉDICO

- B10 MONITOR A COLOR LCD (TFT) DE 6 inch (PULGADAS) O MAYOR
- B11 RESOLUCIÓN DE LA PANTALLA: 1024 × 768 PÍXELES O MAYOR

FUENTE DE LUZ FRIA

- B12 LÁMPARA LED

C ACCESORIOS

PERIFÉRICOS/ADITAMENTOS

- C01 HOJAS REUSABLES Y ESTERILIZABLES
- C02 UNA (01) HOJA DE ACERO INOXIDABLE/TITANIO EN FORMA DE ESPÁTULA TIPO INGLESA MACINTOSH (MAC) N°3
- C03 UNA (01) HOJA DE ACERO INOXIDABLE/TITANIO EN FORMA DE ESPÁTULA TIPO INGLESA MACINTOSH (MAC) N°4 O DE LONGITUD ENTRE 150 A 170 mm
- C04 DOS (02) HOJAS DE ACERO INOXIDABLE/TITANIO EN FORMA DE ESPÁTULA CURVA, PARA USO PEDIÁTRICO O LONGITUD DEL EXTREMO DISTAL AL MANGO NO MAYOR A 95 mm . DE DIFERENTES TAMAÑOS
- C05 UNA (01) PINZA MAGILL LONGITUD 25 cm ± 10% PARA LA EXTRACCIÓN DE CUERPOS EXTRAÑOS, ADULTO
- C06 UNA (01) PINZA MAGILL LONGITUD 20 cm ± 10% PARA LA EXTRACCIÓN DE CUERPOS EXTRAÑOS, PEDIÁTRICO
- C07 ESTUCHE(S) PARA HOJAS Y MANGOS
- C08 BATERIA RECARGABLE (INCLUYE CARGADOR)

D REQUERIMIENTO DE ENERGÍA

- D01 220 V / 60 Hz (TOLERANCIA SEGÚN EL CÓDIGO NACIONAL DE ELECTRICIDAD).