

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
FAMILIA	INCUBADORAS
DENOMINACION ESTANDARIZADA DE EQUIPAMIENTO EN SALUD	INCUBADORA NEONATAL ABIERTA PARA UCI
CODIGO DEL BIEN	D - 115

A. DESCRIPCION FUNCIONAL	EQUIPO MEDICO DISEÑADO PARA ATENCION DE PACIENTES NEONATALES DE FORMA INMEDIATA AL PARTO QUE PROPORCIONA UN AMBIENTE CONTROLANDO LA TEMPERATURA DEL AIRE, TEMPERATURA DE PIEL DEL PACIENTE Y EQUIPADA CON UN MONITOR DE SIGNOS VITALES NEONATAL DE 05 PARAMETROS: ECG, RESPIRACION, SPO2, PANI, CAPNOGRAFÍA.
B. CARACTERISTICAS GENERALES	 B01 EQUIPO UTILIZADO EN ATENCION INMEDIATA Y SOPORTE DEL RECIEN NACIDO B02 CON GABINETE METÁLICO O SINTÉTICO, CON CAJONES, MONTADO SOBRE UNA BASE RODABLE, CON RUEDAS DE DOBLE GIRO, CON SISTEMA DE FRENOS. B03 COMPUESTO POR UN CABEZAL O UNIDAD DE CALOR RADIANTE DE 500 WATTS MINIMO, INCORPORADA AL EQUIPO, CON CAPACIDAD DE GIRO. B04 EQUIPOS OPERADO POR MICROPROCESADOR, DISEÑADO PARA PROGRAMAR Y REGULAR INTENSIDAD DE TEMPERATURA DE LA UNIDAD RADIANTE, LA TEMPERATURA DE PIEL DEL RECIÉN NACIDO A TRAVÉS DE SENSORES. B05 SISTEMA DE ILUMINACIÓN CON LUZ HALOGENA PARA PROCEDIMIENTOS. B06 LECHO PARA RECIÉN NACIDO CONSTRUIDO EN COLCHONETA DE MATERIAL LAVABLE, RESISTENTE A LOS DESINFECTANTES Y/O AGENTES QUIMICOS. B07 EL LECHO DEBERÁ CONTAR CON PAREDES LATERALES EN MATERIAL TRANSPARENTES, ABATIBLE Y/O FACILMENTE DESMONTABLE. CON MECANISMO QUE PERMITA ADOPTAR LAS POSICIONES DE TRENDELENBURG Y TRENDELENBURG REVERSA. B08 CON SISTEMA DE ALARMAS PARA CAMBIOS DE LA TEMPERATURA PROGRAMADA, POR SOBRETEMPERATURA, FALLA DE FLUIDO ELECTRICO, FALLA DE SENSOR DE PIEL, FALLA DE OPERACIÓN DEL EQUIPO. B09 CON DISPLAY DONDE SE VISUALICE LA TEMPERATURA, ALARMAS Y POTENCIA DEL CALEFACTOR. B10 CON SISTEMA ASPIRADOR DE SECRECIONES, REGULABLE PARA EL RECIEN NACIDO, TIPO VENTURI, CON FRASCO DE DRENAJE. SISTEMA DE ADMINISTRACION DE OXIGENO MEDICINAL (CILINDRO DE OXIGENO MEDICINAL (CILINDRO DE OXIGENO MEDICINAL DE ALUMINIO, TIPO E, INCORPORADO AL EQUIPO; B11 CON MANOMETRO, FLUJOMETRO, HUMIDIFICADOR, CON CONECTORES, CANULAS Y MASCARILLAS NEONATALES PARA PACIENTES A TERMINO Y PREMATUROS. B12 INCLUYE SOPORTES Y PLATAFORMAS QUE PERMITAN INCORPORAR LÁMPARA DE FOTOTERAPIA, PORTASUEROS, MONITORES NEONATALES.
C. COMPONENTES	C01 MONITOR DE FUNCIONES VITALES DE 5 PARAMETROS; ECG, RESPIRACION, SPO2, PANI, CAPNOGRAFÍA. C02 TODOS LOS SENSORES DEBEN SER PARA USO NEONATAL C03 DEBE TENER TODOS LOS ACCESORIOS UNO ADICIONAL (CABLE ECG DE TRES RAMALES CON LATIGUILLOS, SENSOR SPO2 CON EXTENSIÓN, BRAZALETE Y TUBO, SET DE 10 JUEGOS DE MANGUERAS DESCARTABLES CON CONECTOR (INCLUYEN FILTROS DE SER NECESARIO).
D. ACCESORIOS	D01 UN (01) SENSOR DE TEMPERATURA DE PIEL DE RECIÉN NACIDO D02 UN (01) CRONÓMETRO O RELOJ CON PANTALLA DIGITAL PARA MEDIR EL APGAR DEL RECIEN NACIDO D03 UN (01) SOPORTE PARA INFUSIONES ENDOVENOSAS D04 UNA (01) COLCHONETA ADICIONAL DE RECAMBIO, DE MATERIAL LAVABLE, RESISTENTE A LOS DESINFECTANTES Y/O AGENTES QUÍMICOS.
E. REQUERIMIENTO DE ENERGIA	E01 DISEÑADO PARA FUNCIONAR DIRECTAMENTE CON SUMINISTRO DE ENERGIA ELECTRICA MONOFÁSICA DE 220 VAC, 60 Hz.





CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
FAMILIA	INCUBADORAS	
DENOMINACION ESTANDARIZADA DE EQUIPAMIENTO EN SALUD	INCUBADORA NEONATAL ABIERTA PARA UCI	
CODIGO DEL BIEN	D - 115	

F. FECHA DE ACTUALIZACION	ABRIL 2019