|  |
| --- |
| **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS** |
| **DENOMINACIÓN DEL EQUIPO: MONITOR AMBULATORIO DE PRESIÓN ARTERIAL** |
| **A CARACTERÍSTICAS GENERALES**  A01 PANTALLA LCD A COLOR DE 2.4” COMO MÍNIMO.  A02 CAPACIDAD MÍNIMA DE ALMACENAMIENTO PARA 300 LECTURAS.  A03 RANGO DE MEDIDAS DE PRESIÓN:  - SISTÓLICA: 60 mmHg a 260 mmHg O RANGO MAYOR.  - DIASTÓLICA: 30 mmHg a 200 mmHg O RANGO MAYOR.  - MEDIA: 40 mmHg a 230 mmHg O RANGO MAYOR.  A04 FRECUENCIA DE PULSO: 40 A 180 BPM (LATIDOS POR MINUTO).  A05 QUE CUENTE CON MODO PEDIÁTRICO (PARA TENER MAYOR PRECISIÓN EN LECTURAS DE PACIENTES PEDIÁTRICOS).  A06 CON MEMORIA FLASH, NO VOLÁTIL. QUE UTILIZA EL MÉTODO OSCILOMÉTRICO (NO USA MICRÓFONO NI ELECTRODOS).  A07 CONFIGURACIÓN PARA FECHA, HORA, PROTOCOLO COMO MÍNIMO.  A08 ALMACENAMIENTO DE LECTURA DE PACIENTES PARA SU POSTERIOR ANÁLISIS.  A09 OPERACIÓN MANUAL Y MUESTRA EN PANTALLA DE LA PRESIÓN SISTÓLICA, DIASTÓLICA Y PULSO.  A10 PROGRAMACIÓN PARA FRECUENCIA DE EXÁMENES.  A11 INTERVALOS DE MEDIDAS: 1, 2, 3, 4, 5.6, 12, 20 O 30 MEDIDAS POR HORA.  A12 TIEMPO DE MEDICIÓN DE 35 A 50 SEGUNDOS APROX.  A13 AJUSTE AUTOMÁTICO A CERO ANTES DE CADA LECTURA.  A14 RECHAZO DE ARTEFACTOS, QUE DISTINGA LAS SEÑALES DE PRESIÓN, EL MOVIMIENTO DEL PACIENTE Y LOS ARTEFACTOS RESPIRATORIOS.  A15 FRECUENCIAS DE INFLADO Y DESINFLADO DEL BRAZALETE CONTROLADOS POR MICROPROCESADOR.  A16 QUE LA PROGRAMACIÓN DEL MONITOR DEL PRESIÓN AMBULATORIA SE PUEDA REALIZAR DESDE EL MISMO EQUIPO Y LA DESCARGA CON LA REVISIÓN DEL INFORME SEA DESDE LA COMCUTADORA.  A17 REPORTES, TENDENCIAS Y SUMARIOS COMPLETOS QUE BRINDEN TODA LA INFORMACIÓN RECOPILADA DEL PACIENTE.  A18 TRABAJO CON BATERÍAS O PILAS.  **B ACCESORIOS**  B01 DOS (02) BRAZALETE PEDIÁTRICO.  B02 DOS (02) BRAZALETE ADULTO ESTANDAR.  B03 DOS (02) BRAZALETE ADULTO LARGE.  B04 ESTUCHE PARA TRANSPORTE DEL EQUIPO.  B05 DOS (DOS) CORREAS DE SEGURIDAD.  B06 UN (01) CABLE DE COMUNICACIÓN MICRO USB UNIVERSAL.  B07 CD SOFTWARE.  B08 MANUAL DE FUNCIONAMIENTO.  **C GARANTÍA**  C01 GARANTÍA MÍNIMA DE 02 AÑOS CONTRA CUALQUIER DEFECTO DE FABRICACIÓN Y FUNCIONAMIENTO. |