FUNDACIÓN SALUD
MEDICINA GESTIONADA E INTEGRATIVA
EXCELENCIA CON EL ALMA

| FECHA | | |
|---|---|---|
| DÍA | MES | AÑO |
| 30 | 8 | 2021 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **HORA DE INCIO** | 8:00 | **HORA FINAL** | | 8:30 | | **TIEMPO TOTAL** | 30 | | | | |
| **ENTIDAD** | Sta Clara | | | **UBICACIÓN** | Hemodinamia | | | | | | |
| **RESPONSABLE** | Jefe Diana Restrepo | | | **REPORTADO POR** | N/A | | | | | | |
| **SOLICITUD** | | **DIAGNOSTICO** | | **CONTRATO** | x | **PREVENTIVO** | | **GARANTIA** | | **CORRECTIVO** | |

**OBSERVACIONES:** Mantenimiento preventivo programado

**DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA:** N/A

| EQUIPO | MARCA | MODELO | NUMERO DE SERIE | ID |
|---|---|---|---|---|
| HOLTER | DMS | DMS 300-3 | 3A-14051 | N/A |

**LISTA DE CHEQUEO DE MANTENIMIENTO**

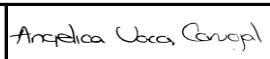
| VERIFICACIÓN ESTA DEL EQUIPO | | Verificación de componentes eléctricos | OK |
|---|---|---|---|
| Estado físico externo del equipo B R M | B | Limpieza de los cables de ECG | N/A |
| Encendido normal del equipo (Chequeo de leds, o pitidos caracteristicos) | OK | Limpieza externa del equipo | OK |
| Transferencia de datos - interface equipo medico PC | OK | Lubricación de tornillo sinfín para inclinación y rodamientos | N/A |
| Toma de mediciones de presión arterial | OK | Verificación de párametros de simulador | N/A |
| Adquisión de señales ECG usando similador de paciente | OK | PPM / MV / PA / J / SPO2 | |
| Prueba de teclado | OK | Verificación de continuidad entre los terminales de los cables a pacientes | N/A |
| Pruebas de velocidad | N/A | Verificación de obstrucción o de fugas en el circuito neumático | N/A |
| Pruebas de inclinación | N/A | Depuración de errores y/o fallas en el software | N/A |
| Prueba parada de emergencia | N/A | **PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO POST MANTENIMIENTO** | |
| Estado físico interno del equipo | N/A | Encendido normal del equipo | OK |
| Verificación errores de software | OK | Carga de información del paciente PC-Holter | OK |
| Backup de la información | N/A | Muestreo de datos | OK |
| Sincronización de la base de datos | OK | Ecg con simulador | OK |
| Verificación de configuraciones del software | OK | Verificación modo prueba PA | N/A |
| Verificación de espacio suficiente en Disco Duro | N/A | Descarga información Holter-PC | OK |
| **MANTENIMIENTO EQUIPO** | | Pueba de velocidad e inclinación | N/A |
| Limpieza interna de la carcasa del equipo, contactos, tarjetas electronicas | N/A | Verificación de sensor SpO2 y sensor de temperatura | N/A |
| Ajuste de conectores y verificación del circuito de alimentación | OK | Comprobación de funcionamiento normal del software | OK |
| Prueba de impresión | N/A | Asignación de adhesivo | OK |

| | NOMBRE | # | DESCRIPCIÓN | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|
| **ACCESORIOS Y OTROS** | Brazalete | 1 | | Buen estado |
| | Cable de transmisión | 1 | | Buen estado |

**MEDICIÓN DE PARÁMETROS**

| | | NOMBRE | | VALORES DE REFERENCIA | REAL | INDICE DE ERROR | RANGO DE TOLERANCIA | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **PARÁMETROS** | **1** | **ECG** | **1** | 60 | 60 | 0% | 1% | Dentro de los parámetros |
| | | | **2** | 90 | 90 | 0% | | |
| | | | **3** | 120 | 120 | 0% | | |
| | | | **4** | 150 | 150 | 0% | | |
| | | | **5** | | | | | |

FUNDACIÓN SALUD
MEDICINA GESTIONADA E INTEGRATIVA
EXCELENCIA CON EL ALMA

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **RECOMENDACIONES Y OBSERVACIONES FINALES:** Se realiza inspección visual y de funcionamiento, asi como mantenimimiento preventivo teniendo en cuenta transmisión de datos y limpieza. **El equipo y sus accesorios se encuentra en buen estado.** | | | | | |
| **EQUIPO EN FUNCIONAMIENTO** | **X** | **EQUIPO FUERA DE FUNCIONAMIENTO** | | **EQUIPO DE BAJA** | |
| **NOMBRE QUIEN REALIZA EL SERVICIO** | | **Cristhian Jonattan Ospina Castillo** | | **CARGO** | **ING. Biomédico** |
| **FIRMA** | | **FECHA** | | **30/08/2021** | |
| **NOMBRE QUIEN RECIBE A CONFORMIDAD** | | | | **CARGO** | |
| **FIRMA** |  | **FECHA** | | **30/08/2021** | |
| **ANEXOS N/A** | | | | | |

FUNDACIÓN SALUD
MEDICINA GESTIONADA E INTEGRATIVA
EXCELENCIA CON EL ALMA