



GERMAR GMG S.A.S.
Equipos Médicos e Insumos
www.germarmedical.com
Nit: 900.081.215-8

Electrocardiógrafos
Ecocardiógrafos
Desfibriladores
Pruebas de Esfuerzo
Holter ECG
Monitores
Mesa Tilt Test
Papelería Médica

Espirómetro MIR
Alcoholímetros
Oxímetros
Telemetría ECG
Electroencefalógrafos
Electromiogramas
Cables y Sensores
Chupas y Clamps

FECHA

DÍA

09

MES

01

AÑO

2020

REPORT DE SERVICIO MANTENIMIENTO No. 6039

ENTIDAD:

Fundación Salud

UBICACIÓN: Bogotá DC

RESPONSABLE:

Ing Angelica Vaca

REPORTADO POR: Ing Angelica Vaca

SOLICITUD DE SERVICIO

DIAGNOSTICO

☐ CONTRATO

☒ PREVENTIVO

☒ GARANTIA

☐ CORRECTIVO

Mantenimiento preventivo

DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA:

Mantenimiento preventivo

EQUIPO	MARCA	MODELO	NUMERO DE SERIE	ID	HORA
Holter Cardisco	DMJ	300-3A	3A-14012	6296	

LISTA DE CHEQUEO PARA MANTENIMIENTO

Verificaciones y pruebas de funcionamiento pre-mantenimiento:

Estado físico externo del equipo.

☒ B ☐ R ☐ M

Encendido normal del equipo (Chequeo de LEDs, o pitidos característicos).

Transferencia de datos - Interface equipo medico Pc.

Toma de mediciones de presión arterial.

Adquisición de señales ECG usando simulador de paciente.

Prueba de teclado.

Pruebas de velocidad.

Pruebas de inclinación.

Prueba parada de emergencia.

Estado físico interno del equipo.

Verificación de errores en el software.

Backup de la información.

Sincronización de la base de datos.

Verificación de configuraciones del software.

Verificación de espacio suficiente en Disco Duro.

Realización del mantenimiento del equipo:

Limpieza interna de la carcasa del equipo, contactos, tarjetas electrónicas

Ajuste de conectores y verificación del circuito de alimentación.

Prueba de impresión.

Verificación de componentes eléctricos

Limpieza de los cables a paciente ECG.

Limpieza externa del equipo.

Lubricación de Tornillo sinfin para inclinación y rodamientos.

Verificación de parámetros de simulador: MV PPM PA J SPO2

Verificación de continuidad entre los terminales de los cables a paciente.

Verificación de obstrucciones o fugas en el circuito neumático.

Depuración de errores y/o fallas en el software.

Pruebas de funcionamiento post-mantenimiento:

Encendido normal del equipo (Chequeo de LEDs, o pitidos característicos).

Carga de información de paciente usando comunicación PC-Holter.

Muestreo de datos.

Adquisición de señales ECG usando simulador de paciente.

Verificación modo prueba de PA

Descarga de la información usando comunicación Holter-PC.

Prueba de velocidad e inclinación.

Verificación de sensor SpO2 y sensor de temperatura.

Comprobación de funcionamiento normal del Software.

Asignación de Adhesivo ST.

No. 8095

DESCRIPCIÓN:

Se efectúa revisión técnica y funcional, limpieza interna y externa, verificación de componentes electrónicos y mecánicos, análisis funcional, y pruebas con simulador de ECG a frecuencia de 60 lpm sin novedad. Equipos operativos. Se recomienda no exponer a humedad equipo.

Alex Cubillos
FIRMA INGENIERO

FIRMA CLIENTE

PRUEBA DE DOSIMETRÍA

SI ☐

NO ☐

Bogotá, Diagonal 115A #70B-17 - PBX 6135499-CEL:3102117586

germarmedical@gmail.com