



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
Electromiógrafos
Cables y Sensores
Chupas y Clamps

FECHA		
DÍA	MES	AÑO
09	01	2020

REPORTE DE SERVICIO MANTENIMIENTO No. 6042

ENTIDAD:
RESPONSABLE:

Fundación Salud
Ing. Angelica Vega

UBICACIÓN: Bogotá D.C.
REPORTADO POR: Ing. Angelica V.

SOLICITUD DE SERVICIO

DIAGNOSTICO ☐ CONTRATO ☐ PREVENTIVO ☒ GARANTIA ☐ CORRECTIVO ☐

Mantenimiento preventivo

DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA:

Mantenimiento preventivo

EQUIPO	MARCA	MODELO	NUMERO DE SERIE	ID	HORA
Holter Cardiac	DMJ	300-3A	JA-14022	6286	✓

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. 8107

DESCRIPCIÓN:

Se efectúa revisión técnica y funcional, limpieza interna y externa, verificación de componentes electrónicos y accesorios, análisis funcional, limpieza interna y externa "Accesorios", pruebas con simulador de ECG OK a 60 lpm.

A. Cay Cubillo
FIRMA INGENIERO

[Firma]
FIRMA CLIENTE

PRUEBA DE DOSIMETRÍA SI ☐ NO ☐