



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

Electrocardiógrafos
Ecocardiografos
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	07	2020

REPORTE DE SERVICIO MANTENIMIENTO No. 6038

ENTIDAD: <i>Fundación Salud</i>	UBICACIÓN: <i>Bogotá DC</i>
RESPONSABLE: <i>Dr. Ing. Angelica Vera</i>	REPORTADO POR: <i>Ing. Angelica Vera</i>

SOLICITUD DE SERVICIO	DIAGNOSTICO ☐	CONTRATO ☐	PREVENTIVO ☐	GARANTIA ☒	CORRECTIVO ☐
-----------------------	--------------------------------------	-----------------------------------	-------------------------------------	--	-------------------------------------

Mantenimiento preventivo

DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA:

Mantenimiento preventivo

EQUIPO	MARCA	MODELO	NUMERO DE SERIE	ID	HORA
<i>Holter Cardiac</i>	<i>OMIS</i>	<i>300-3A</i>	<i>3A-14547</i>	<i>6468</i>	

LISTA DE CHEQUEO PARA MANTENIMIENTO

Verificaciones y pruebas de funcionamiento pre-mantenimiento:	Prueba de impresión.	
Estado físico externo del equipo. ☒ P ☐ R ☐ M	Verificación de componentes eléctricos	☒
Encendido normal del equipo (Chequeo de LEDs, o pitidos característicos).	Limpieza de los cables a paciente ECG.	☒
Transferencia de datos - Interface equipo medico Pc.	Limpieza externa del equipo.	☒
Toma de mediciones de presión arterial.	Lubricación de Tornillo sinfin para inclinación y rodamientos.	☒
Adquisición de señales ECG usando simulador de paciente.	Verificación de parámetros de simulador: MV ☒ PPM ☒ PA ☐ J ☐ SPO2 ☐	☒
Prueba de teclado.	Verificación de continuidad entre los terminales de los cables a paciente.	☒
Pruebas de velocidad.	Verificación de obstrucciones o fugas en el circuito neumático.	☒
Pruebas de inclinación.	Depuración de errores y/o fallas en el software.	☒
Prueba parada de emergencia.	Pruebas de funcionamiento post-mantenimiento:	
Estado físico interno del equipo.	Encendido normal del equipo (Chequeo de LEDs, o pitidos característicos).	☒
Verificación de errores en el software.	Carga de información de paciente usando comunicación PC-Holter.	☒
Backup de la información.	Muestreo de datos.	☒
Sincronización de la base de datos.	Adquisición de señales ECG usando simulador de paciente.	☒
Verificación de configuraciones del software.	Verificación modo prueba de PA	☒
Verificación de espacio suficiente en Disco Duro.	Descarga de la información usando comunicación Holter-PC.	☒
Realización del mantenimiento del equipo:	Prueba de velocidad e inclinación.	☒
Limpieza interna de la carcasa del equipo, contactos, tarjetas electrónicas	Verificación de sensor SpO2 y sensor de temperatura.	☒
Ajuste de conectores y verificación del circuito de alimentación.	Comprobación de funcionamiento normal del Software.	☒
	Asignación de Adhesivo ST.	☒

No. *8700*

DESCRIPCIÓN:

Se efectuó revisión técnica y funcional, limpieza interna y externa verificación de componentes electrónicos y accesorios, análisis funcional y pruebas de funcionamiento con simulador de ECG a frecuencia 60 bpm sin novedad. Equipo operativo.

FIRMA INGENIERO <i>Arley Cuadras</i>	FIRMA CLIENTE	PRUEBA DE DOSIMETRÍA SI ☐ NO ☐
--------------------------------------	---------------	--

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

germarmedical@gmail.com