Promedco	Ref: FP016 Versión 1 Pagina 1 de 2

Fecha: 14/02/2022	**Cliente: Hospital Santa Clara**	**NIT/C.C:**
Ciudad: BOGOTÁ D.C	**Dirección: Cra 14b #1-45 sur**	
Servicio: Cardiología	**Teléfono: 317 5766777**	

Equipo: Ecógrafo	**Serie: CC1-95001145**
Marca: Mindray	**Inventario: NO APLICA**
Modelo: M9	**Versión SW actual: 04.04.00**

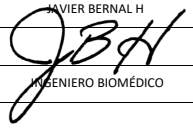
TRANSDUCTORES			
MODELO: SP5-1s	**SERIAL: 9SC94020128**	**MODELO:**	**SERIAL:**
MODELO:	**SERIAL:**	**MODELO:**	**SERIAL:**

REVISION DEL EQUIPO

DESCRIPCION	Optimo	Deficiente	No aplica	Observaciones
1. Pruebas de funcionamiento en modo B.	X			
2. Pruebas de funcionamiento en modo M.	X			
3. Pruebas de funcionamiento en modo doppler pulsado.	X			
4. Pruebas de funcionamiento en modo doppler color.	X			
5. Pruebas de funcionamiento en modo CW.	X			
6. Pruebas de funcionamiento en modo 3D.			X	
7. Pruebas de funcionamiento en modo 4D.			X	
8. Prueba de funcionamiento con batería.	X			
9. Pruebas de funcionamiento de pantalla táctil.			X	
10. Condiciones físicas y funcionamiento de transductores.	X			
11. Condiciones físicas y funcionamiento de panel de control	X			
12. Condiciones físicas y funcionamiento de pantalla.	X			
14. Condiciones físicas y funcionamiento de impresión.			X	
15. Condiciones físicas y funcionamiento de ruedas y frenos.			X	
16. Condiciones físicas y funcionamiento de brazos mecánicos.			X	
17. Condiciones físicas y funcionamiento del I/O Panel.	X			
18. Conexión del equipo con UPS.	X			
19. Revisión de accesorios.	X			
20. Revisión conexión DICOM			X	
21. Revisión unidad de DVD			X	
22. Revisión de periféricos.			X	

OBSERVACION:

El dispositivo de ecografía funciona de manera correcta, en cuanto a modos de funcionamiento y transductores.
Se identifica que el dispositivo se encuentra con la memoria de pacientes al 95%, produciendo un procesamiento lento del dispositivo, además de esto, en el equipo se encuentra una advertencia con el fin de reparar un ventilador averiado.
Además, se identifican áreas en donde la carcasa se encuentra afectada o agrietada.

RECIBE		TECNICO	JAVIER BERNAL H
FIRMA		FIRMA	
CARGO		CARGO	INGENIERO BIOMÉDICO

Mantenimiento preventivo ☐	Mantenimiento preventivo (G) ■	Mantenimiento correctivo ☐	Mantenimiento correctivo (G) ☐	Instalación ☐	Revisión ☐

TRABAJO REALIZADO

Descripción	CHECK	Observaciones
1. Verificación de voltajes en toma de corriente.	X	
2. Ajuste y limpieza de contactos electrónicos.	X	
3. Actualización de software.	X	Se reinstala versión 04.04.00
4. Calibración de pantalla.	X	
5. Condiciones físicas y funcionamiento de transductores.	X	
6. Condiciones físicas y funcionamiento del teclado.	X	
7. Condiciones físicas y funcionamiento de pantalla.	X	
8. Condiciones físicas de pantalla táctil.	N/A	
9. Condiciones físicas y funcionamiento de impresión.	N/A	
10. Condiciones físicas y funcionamiento de ruedas y frenos.	N/A	
11. Condiciones físicas y funcionamiento de brazos mecánicos.	N/A	
12. Limpieza de monitor y carcasas.	X	
13. Autocomprobación del sistema.	X	El ecógrafo pasa cada prueba de auto comprobación
14. Verificación de correcto funcionamiento en modos de trabajo.	X	

Repuestos/Accesorios				Equipo operativo	Si ■	No ☐
DESCRIPCION	INSTALADO	REQUERIDO	CANTIDAD			

COMENTARIOS

Se realiza mantenimiento preventivo de forma correcta, se entrega equipo totalmente funcional.
Para corregir el problema de llenado de memoria se realiza un backup de pacientes alojados en el equipo. Por otro lado, con el servicio de mantenimiento preventivo se corrige la advertencia del equipo por avería en ventiladores.

RECOMENDACIONES

Recibe a satisfacción: Cristhian Jonattan Ospina Castillo	**Entrega: JAVIER BERNAL H**
Nombre: Cristhian Jonattan Ospina Castillo	**Firma:** JBH
Firma: Escriba el texto aquí	
Cargo: INGENIERO BIOMÉDICO	**Cargo: INGENIERO BIOMÉDICO**