

 FUNDACIÓN SALUD MEDICINA GESTIONADA E INTEGRATIVA EXCELENCIA CON EL ALMA					FECHA								
					DÍA	MES		AÑO					
					30	8		2021					
HORA DE INICIO		7:00		HORA FINAL		7:40		TIEMPO TOTAL	40				
REPORTE DE MANTENIMIENTO #								4					
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-14012		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 característicos)					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 parámetros de simulador				N/A			
Adquisición de señales ECG usando simulador 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			
ACCESORIOS Y OTROS		NOMBRE		#	DESCRIPCIÓN			OBSERVACIONES					
		Brazaletes		1				Buen estado					
		Cable de transmisión		1				Buen estado					
MEDICIÓN DE PARÁMETROS													
PARÁMETROS	1	NOMBRE	VALORES DE REFERENCIA	REAL	INDICE DE ERROR	RANGO DE TOLERANCIA	OBSERVACIONES						
							ECG	1	60	60	0%	1%	Dentro de los parámetros
								2	90	90	0%		
								3	120	120	0%		
								4	150	150	0%		
5													

RECOMENDACIONES Y OBSERVACIONES FINALES: El equipo y sus accesorios se encuentra en buen estado. Se realiza inspección visual y de funcionamiento, así como mantenimiento preventivo teniendo en cuenta pruebas de rendimiento, de fugas, de batería, pruebas de alarma, entre otros.

EQUIPO EN FUNCIONAMIENTO	X	EQUIPO FUERA DE FUNCIONAMIENTO		EQUIPO DE BAJA	
NOMBRE QUIEN REALIZA EL SERVICIO	Cristhian Jonattan Ospina Castillo			CARGO	ING. Biomédico
FIRMA	<i>Cristhian Ospina</i>	FECHA	30/08/2021		
NOMBRE QUIEN RECIBE A CONFORMIDAD				CARGO	
FIRMA	<i>Angela Uca, General</i>	FECHA	30/08/2021		
ANEXOS N/A					

