

 FUNDACIÓN SALUD MEDICINA GESTIONADA E INTEGRATIVA EXCELENCIA CON EL ALMA					FECHA					
					DÍA	MES	AÑO			
					29	8	2021			
HORA DE INICIO	8:00	HORA FINAL		8:45		TIEMPO TOTAL		45		
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-14047			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	N/A	
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	ECG	NOMBRE	VALORES DE REFERENCIA	REAL	INDICE DE ERROR	RANGO DE TOLERANCIA	OBSERVACIONES		
			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: Se realiza inspección visual y de funcionamiento, así como mantenimiento preventivo teniendo en cuenta transmisión de datos y limpieza. El equipo y sus accesorios se encuentra en buen estado.

EQUIPO EN FUNCIONAMIENTO	X	EQUIPO FUERA DE FUNCIONAMIENTO		EQUIPO DE BAJA	
NOMBRE QUIEN REALIZA EL SERVICIO	Cristhian Jonattan Ospina Castillo			CARGO	ING. Biomédico
FIRMA			FECHA	29/08/2021	
NOMBRE QUIEN RECIBE A CONFORMIDAD				CARGO	
FIRMA			FECHA	29/08/2021	
ANEXOS N/A					

