

 FUNDACIÓN SALUD MEDICINA GESTIONADA E INTEGRATIVA EXCELENCIA CON EL ALMA					FECHA			
					DÍA	MES	AÑO	
					3	8	2021	
HORA DE INICIO	7:50	HORA FINAL	8:15	TIEMPO TOTAL	25			
ENTIDAD	Sta Clara		UBICACIÓN	Cardiología				
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-14040		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		
	Brazalete	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	
				60	60	0%	1%	Dentro de los parámetros
				90	90	0%		
				120	120	0%		
				150	150	0%		

RECOMENDACIONES Y OBSERVACIONES FINALES: Limpieza y desinfección y mantenimiento preventivo, donde se evidencia que el equipo esta en buen estado para su uso

EQUIPO EN FUNCIONAMIENTO	X	EQUIPO FUERRA DE FUNCIONAMIENTO		EQUIPO DE BAJA	
NOMBRE QUIEN REALIZA EL SERVICIO	Cristhian Jonattan Ospina Castillo			CARGO	ING. Biomédico
FIRMA		FECHA	21/08/2022		
NOMBRE QUIEN RECIBE A CONFORMIDAD	Angelica Vaca Carvajal			CARGO	Coord Ingenieria Biomedica
FIRMA		FECHA	21/08/2022		
ANEXOS N/A					

