

 FUNDACIÓN SALUD MEDICINA GESTIONADA E INTEGRATIVA EXCELENCIA CON EL ALMA					FECHA			
					DÍA	MES	AÑO	
					9	8	2022	
HORA DE INICIO	10:00	HORA FINAL	10:20	TIEMPO TOTAL	20			
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-14061		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	
		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: Se realiza limpieza y desinfección y verificación de parametros. El equipo se encuentra en optimas condiciones para su uso

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	9/08/2022	
NOMBRE QUIEN RECIBE A CONFORMIDAD		Angelica Vaca Carvajal		CARGO	Coord Ingeniria Biomedica
FIRMA			FECHA	9/08/2022	
ANEXOS N/A					





FUNDACIÓN SALUD

MEDICINA GESTIONADA E INTEGRATIVA

EXCELENCIA CON EL ALMA



FUNDACIÓN SALUD

MEDICINA GESTIONADA E INTEGRATIVA

EXCELENCIA CON EL ALMA