

				FECHA				
				DÍA	MES	AÑO		
				29	8	2021		
HORA DE INICIO	15:00:00 a. m.	HORA FINAL	15:35:00 a. m.	TIEMPO TOTAL	35			
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-14056		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%
				90	90			0%
				120	120			0%
				150	150			0%
ECG						1%	Dentro de los parámetros	

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					

