



PROTOCOLO PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y  
CORRECTIVO DE EQUIPOS BIOMEDICOS DE ESE HOSPITAL  
REGIONAL DE DUITAMA

1. IDENTIFICACION DEL EQUIPO

Nombre	FLUJOMETRO / REGULADOR DE ALTO FLUJO	Activo fijo	NO REGISTRA
Marca	OHIO / CPI	Ubicación	OBSERVACION ADULTOS
Modelo	NO REGISTRA	Servicio	URGENCIAS
Serie	ATEP 04857 / 201992	Fecha	05 01 2021

2. CLASE DE REPORTE

Mantenimiento programado	1	2	3	DESCRIPCION DE LA FALLA REPORTADA
Mantenimiento correctivo		X		
llamado de emergencia				Manómetro con flujometro roto por golpe

3. EVALUACION TECNICA

PUNTO DE INSPECCION	¿SE REALIZO LA ACTIVIDAD?			¿CUAL ES SU ESTADO?			ACTIVIDAD REALIZADA
	SI	NO	N/A	B	R	M	
Verificación de estado físico	X					X	Se encuentra manómetro con flujometro evidentemente por golpe. Se realiza cambio de perilla para flujometro y se realiza cambio de acople para bala pequeña. Se ajusta y prueba. Equipo queda funcionando correctamente. Se recomienda buen uso y cuidado con el equipo
Verificación de accesorios	X					X	
Prueba de funcionamiento inicial	X					X	
Verificación del sistema eléctrico			X				
Verificación del sistema electrónico			X				
Verificación del sistema mecánico			X				
Verificación del sistema neumático	X					X	
Verificación del sistema óptico			X				
Verificación del sistema de control	X					X	
Verificación de conexiones	X					X	
Verificación del sistema de alarma y seguridad			X				
Verificación de sistemas visuales y auditivos			X				
Verificación del Software			X				
Limpieza interna y externa		X					
Lubricación de componentes mecánicos		X					
Ajuste del sistema	X					X	
Reemplazo de componentes	X					X	
Prueba de funcionamiento Final	X					X	

4. VERIFICACIÓN METROLOGICA

REVISIÓN PARA EQUIPOS QUE PESEN	¿SE REALIZO LA ACTIVIDAD?			¿CUAL ES SU ESTADO?			RESULTADO	OBSERVACIONES
	SI	NO	N/A	B	R	M		
Masas patrón clase M1 10 kilos			N/A					
Masas patrón clase M1 20 kilos			N/A					
Masas patrón clase M1 40 kilos			N/A					
REVISIÓN CON OTROS PATRONES	SI	NO	N/A	B	R	M	RESULTADO	OBSERVACIONES
			N/A					

5. REPUESTOS Y ACCESORIOS

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD
1	Perilla para regulación de salida de oxigeno	1
1	Soporte de ajuste para bala de oxigeno	1

6. ESTADO FINAL DEL EQUIPO

¿Equipo funcionando correctamente?	SI	X	NO		OBSERVACIONES
¿Equipo funcionando con limitaciones?	SI		NO	X	
¿Equipo puesto fuera de servicio?	SI		NO	X	
¿Se sugiere la baja del equipo?	SI		NO	X	

FIRMA Y/O SELLO DEL RESPONSABLE DE REALIZAR MANTENIMIENTO

FIRMA Y/O SELLO DE RESPONSABLE DEL EQUIPO

Alejandro Barrera

Juliana Amezcua Lopez  
Enfermera jefe  
Uptc  
052 406 664

Nombre: Ferney Alejandro Barrera Meneses

Nombre: Juliana Amezcua Lopez

Cargo: Auxiliar Biomédico

Cargo: Enfermera jefe

C.C.: 1.058.038.884

C.C.: 1052406664