

	PROTOCOLO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO HUMIDIFICADOR		FCV	
			Versión: 5	R-DIAH201-19
	PROCESO: INGENIERÍA CLÍNICA		Página 1 de 2	

Marca:	Modelo:			
No. Inv:	Serie:	Fecha Prog.		
Servicio:	Entidad:	D	M	A
Tiempo estándar de ejecución por equipo : 1 horas		Fecha Ejecutada		
FRECUENCIA () MESES		D	M	A

Orden Trabajo No.	
-------------------	--

Equipamiento Requerido	
Set de destornilladores	Multímetro
Artículos de limpieza y desinfección (Ver I-DIAH201-07)	Cables de prueba

REVISIÓN PRE-ENCENDIDO Y FUNCIONAMIENTO			
1.	Realizar limpieza integral del equipo (carcasa, cúpula, teclado, puertos).	Sí <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
2.	Verificar presencia de golpes, abolladuras o deterioro físico.	Sí <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
3.	Inspeccionar el estado del cable de alimentación sensores y conector	Sí <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
4.	Verificar el correcto funcionamiento de la placa calefactora.	Sí <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
5.	Evaluar estado y funcionamiento de los botones y LEDs del teclado.	Sí <input type="checkbox"/>	N/A <input type="checkbox"/>
6.	Ejecutar prueba de arranque (test de inicio) y verificar que no arroje errores.	Sí <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
7.	Verificar la resistencia de la placa calefactora con multímetro.	Sí <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
8.	Validar el funcionamiento del termistor de vidrio (resistencia dentro del rango esperado).	Sí <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
9.	Verificar que no haya fugas de vapor, humedad, aire o agua en la cúpula o en las conexiones del humidificador.	Sí <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
10.	Verificar el sistema de control (modo manual/automático si aplica).	Sí <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
11.	Inspección Humidificador FISHER Y PAYKEL MR850 JSU (Circuito para Cascada, flujo de 15L/min, agua hasta indicador)	CÁMARA	AMBIENTE
	Inspección Humidificador GGM VH-2600A (Circuito para Cascada, flujo de 10 L/min, agua hasta indicador)		
INVASIVA			
11.1	Control de temperatura predeterminada programada cámara: 37 Control de temperatura predeterminada programada ambiente: 40	(36-40°C)	(36-40°C)

Elaborado Por: <i>Tecnólogo Ingeniería Clínica</i>		Aprobado Por: <i>Jefe de Ingeniería Clínica</i>
Revisado Por: <i>Coordinador Ingeniería Clínica</i>		Fecha de Aprobación: 2025-08-29

Fecha de Revisión: 2025-08-29

Todos los derechos reservados. FCV

	PROTOCOLO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO HUMIDIFICADOR		FCV	
			Versión: 5	R-DIAH201-19
	PROCESO: INGENIERÍA CLÍNICA		Pagina 2 de 2	

11.2	NO INVASIVA				
	Control de temperatura predeterminada programada cámara: 31 Control de temperatura predeterminada programada ambiente: 34	(31-35°C)		(31-35°C)	
13.	Colocar sticker Mantenimiento Preventivo	Sí <input type="checkbox"/>		No <input type="checkbox"/>	
14.	Fecha de Calibración según Sticker de Validación y Metrología				

Observaciones :		
Responsable:	Vo. Bo.Ingeniería Clínica:	Recibido a satisfacción:

Elaborado Por: <i>Tecnólogo Ingeniería Clínica</i>		Aprobado Por: <i>Jefe de Ingeniería Clínica</i>
Revisado Por: <i>Coordinador Ingeniería Clínica</i>		Fecha de Aprobación: 2025-08-29
Fecha de Revisión: 2025-08-29		