	<b>PROTOCOLO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DESFIBRILADOR</b>	<b>FCV</b>	
		Versión: 5	R-DIAH201-19
	PROCESO: INGENIERÍA CLÍNICA		Pagina 1 de 2

Marca:	Modelo:			
No. Inv:	Serie:	Fecha Prog.		
Servicio:	Entidad:	D	M	A
Tiempo estandar de ejecucion por equipo: 2 horas		Fecha Ejecutada		
FRECUENCIA ( ) MESES		D	M	A


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

<b>Equipamiento Requerido</b>	
Set de destornilladores	Artículos de limpieza y desinfección (Ver I-DIAH201-07)
Analizador de Desfibrilador	

REVISION PRE-ENCENDIDO			
1.	Inspeccionar el estado general del equipo, verificando golpes, abolladuras y otros daños visibles.	Sí <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
2.	Realizar limpieza general del equipo, asegurando la remoción de polvo y suciedad.	Sí <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
3.	Inspeccionar el panel frontal, incluyendo botones, perillas, terminales, indicadores y display.	Sí <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
4.	Verificar el estado de los componentes mecánicos, eléctricos y electrónicos, tales como cables de alimentación, portafusiles y conexiones a tierra, según corresponda.	Sí <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
5.	Inspeccionar el estado de las palas externas e internas, así como el cable de paciente.	Sí <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
6.	Confirmar que las pruebas de usuario realizadas en el equipo estén aprobadas y sin errores.	Sí <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
7.	Verificar el correcto funcionamiento de la batería y su nivel de carga.	Sí <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>

VERIFICACIÓN DE FUNCIONAMIENTO			
8.	<b>Verificación de ECG.(medidas en BPM +/- 2 BPM)</b>	<b>Cable</b>	<b>Palas</b>
	30		
	60		
	120		
9.	<b>Verificación %SPO2 (medidas en % +/- 2)</b>		
	97		
	90		
	80		
10.	<b>Verificación Descargas (medidas en Joules +/- 10%)</b>		
	2		
	5		
	10		
	30		
	50		
	100		
	200		
	300		
	360		

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

	<b>PROTOCOLO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DESFIBRILADOR</b>		<b>FCV</b>	
			Versión: 5	R-DIAH201-19
	PROCESO: INGENIERÍA CLÍNICA		Pagina 2 de 2	

11.	Confirmar que la visualización de la pantalla sea adecuada, evaluando brillo, contraste y ausencia de distorsiones.	Sí <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
12.	Verificar que los ajustes de programación (fecha, hora, alarmas) sean correctos.	Sí <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
13.	Confirmar que el equipo no presente mensajes de error ni indicios de funcionamiento anormal	Sí <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
14.	Inspeccionar el estado del cable de marcapasos.	Sí <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
15.	Verificar el correcto funcionamiento de la impresora incorporada (si aplica).	Sí <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
16.	Comprobar que la función de cardioversión sincronizada y desfibrilación opere correctamente.	Sí <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
17.	Verificar el correcto funcionamiento de las señales de alarma.	Sí <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
18.	Colocar Sticker mantenimiento preventivo	Sí <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
19.	Fecha de ultima Prueba de Seguridad Eléctrica (R-DIAH201-06) realizada (Esta se ejecuta anualmente).		
20.	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

Todos los derechos reservados. FCV