

	<p style="text-align: center;">CESFAM JOSÉ JOAQUÍN AGUIRRE</p> <p style="text-align: center;">ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE CALLE LARGA</p>	Código: EQ 2.1
		Edición: PRIMERA
		Fecha: Diciembre 2022
		Página: 1 de 9
		Vigencia: 3 años
PROGRAMA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPAMIENTO CRÍTICO DE CESFAM JJA		

PROGRAMA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPAMIENTO CRÍTICO DE CESFAM JJA

ELABORADO	REVISADO	APROBADO
Marcelo Vera Zúñiga Encargado de mantenimiento CESFAM José Joaquín Aguirre Ilustre Municipalidad de Calle Larga	Dina Guerra Campos Encargada de Calidad CESFAM José Joaquín Aguirre Ilustre Municipalidad de Calle Larga	Natalia Rios Rojas Directora CESFAM José Joaquín Aguirre Ilustre Municipalidad de Calle Larga
01/12/2022	01/12/2022	01/12/2022

	<p style="text-align: center;">CESFAM JOSÉ JOAQUÍN AGUIRRE</p> <p style="text-align: center;">ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE CALLE LARGA</p>	Código: EQ 2.1
		Edición: PRIMERA
		Fecha: Diciembre 2022
		Página: 2 de 9
		Vigencia: 3 años
<p>PROGRAMA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPAMIENTO CRÍTICO DE CESFAM JJA</p>		

1- Introducción

Es de suma importancia mantener en buen estado los equipamientos del CESFAM para poder entregar una atención segura y de calidad, especialmente aquellos equipamientos. Para poder cumplir con este objetivo y asegurar la continuidad y buen funcionamiento de estos equipos es necesario realizar mantenciones preventivas y por este motivo es que en CESFAM José Joaquín Aguirre se ha dispuesto un programa de mantenimiento preventivo.

2- Objetivos

Objetivo General:

Describir el mantenimiento preventivo que se le debe realizar los equipamientos críticos de CESFAM JJA y Posta de salud rural de San Vicente.

	<p style="text-align: center;">CESFAM JOSÉ JOAQUÍN AGUIRRE ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE CALLE LARGA</p>	Código: EQ 2.1
		Edición: PRIMERA
		Fecha: Diciembre 2022
		Página: 3 de 9
		Vigencia: 3 años
<p>PROGRAMA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPAMIENTO CRÍTICO DE CESFAM JJA</p>		

3-. Alcance

Se aplicará al monitor desfibrilador del CESFAM José Joaquín Aguirre, DEA de CESFAM José Joaquín Aguirre y posta y Monitores hemodinámicos.

4-. Documentos de referencia

Christian Rojas. (2016). PLAN DE MANTENCIÓN DE EQUIPOS MÉDICOS CRÍTICOS. Sitio web: <https://docs.google.com/viewer?a=v&pid=sites&srcid=ZGVmYXVsdGRvbWFpbnxjYWxpZGFkaG9zbGF8Z3g6NmIzNDhkMDIzMTM3ZWQyYg>

5-. Responsable de la ejecución

Mantenedor:

Responsable de realizar el mantenimiento preventivo del equipamiento crítico del CESFAM Jose Joaquín Aguirre y Posta de Salud Rural de San Vicente.

Hacer llegar copia del informe de mantenimiento preventivo a encargada de equipamientos.

Informar a Encargada de Calidad o Miembros del equipo directivo sobre el malfuncionamiento o desperfecto de algún equipo.

6-. Definiciones

DEA: Monitor desfibrilador automático externo. Este dispositivo administra una descarga eléctrica al corazón a través de la pared torácica. Sus sensores integrados analizan el ritmo cardiaco del paciente, determina cuando es necesaria la descarga y la administra de manera automática.

	<p style="text-align: center;">CESFAM JOSÉ JOAQUÍN AGUIRRE</p> <p style="text-align: center;">ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE CALLE LARGA</p>	Código: EQ 2.1
		Edición: PRIMERA
		Fecha: Diciembre 2022
		Página: 4 de 9
		Vigencia: 3 años
<p>PROGRAMA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPAMIENTO CRÍTICO DE CESFAM JJA</p>		

7-. Desarrollo

Mantenimiento preventivo de DEA

El mantenimiento preventivo del DEA se realizará de forma semestral.

Este mantenimiento será realizado de manera interna por mantenedor del establecimiento.

En caso de que ocurriera un atraso en la ejecución podrá considerarse cumplida siempre y cuando se notifique oportunamente (dentro de las fechas establecidas de la mantención) vía mail y explicando las causas, las cuales pueden ser:

Equipo dado de Baja.

Equipo prestado a otra institución.

Equipo fuera de servicio temporalmente por mantenimiento correctivo.

Al momento de realizar el mantenimiento preventivo, se realizarán las siguientes actividades (Anexo 1):

- Chequear indemnidad y fecha de vigencia de parches desfibriladores.
- Revisión de contacto entre desfibrilador y parches.
- Revisión del comando de voz.
- Niveles de voltaje de batería
- Revisión de la hoja de vida del DEA verificando seguimiento de vida útil y descargas realizadas durante el periodo.

Todos los mantenimientos preventivos realizados a los equipos, deberán quedar consignados en archivo de mantenimiento.

	<p style="text-align: center;">CESFAM JOSÉ JOAQUÍN AGUIRRE</p> <p style="text-align: center;">ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE CALLE LARGA</p>	Código: EQ 2.1
		Edición: PRIMERA
		Fecha: Diciembre 2022
		Página: 5 de 9
		Vigencia: 3 años
<p>PROGRAMA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPAMIENTO CRÍTICO DE CESFAM JJA</p>		

Mantenimiento preventivo de Monitor desfibrilador

El mantenimiento preventivo del monitor desfibrilador se realizará de forma anual.

Este mantenimiento será realizado de manera externa.

En caso de que ocurriera un atraso en la ejecución podrá considerarse cumplida siempre y cuando se notifique oportunamente (dentro de las fechas establecidas de la mantención) vía mail y explicando las causas, las cuales pueden ser:

Equipo dado de Baja.

Equipo prestado a otra institución.

Equipo fuera de servicio temporalmente por mantenimiento correctivo.

Al momento de realizar el mantenimiento preventivo, se realizarán las siguientes actividades mínimas:

- Chequeo visual de carcasa
- Chequeo cables y accesorios
- ECG, Saturación de O2, Presión arterial.
- Calibración.
- Verificación de descargas.
- Seguridad eléctrica

Mantenimiento preventivo de monitor hemodinámico

El mantenimiento preventivo del monitor desfibrilador se realizará de forma semestral.

Este mantenimiento será realizado de manera externa durante ambos semestres.

En caso de que ocurriera un atraso en la ejecución podrá considerarse cumplida siempre y cuando se notifique oportunamente (dentro de las fechas establecidas de la mantención) vía mail y explicando las causas, las cuales pueden ser:

Equipo dado de Baja.

Equipo prestado a otra institución.

Equipo fuera de servicio temporalmente por mantenimiento correctivo.

	<p style="text-align: center;">CESFAM JOSÉ JOAQUÍN AGUIRRE ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE CALLE LARGA</p>	Código: EQ 2.1
		Edición: PRIMERA
		Fecha: Diciembre 2022
		Página: 6 de 9
		Vigencia: 3 años
PROGRAMA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPAMIENTO CRÍTICO DE CESFAM JJA		

Al momento de realizar el mantenimiento preventivo, se realizarán las siguientes actividades mínimas:

- Revisión de carcasa
- Revisión de batería
- Prueba de oximetría
- Prueba de presión arterial
- Prueba de frecuencia cardiaca.

Calendario de mantenimiento preventivo

Equipos	Fechas	Mantenimiento interno o externo
DEA	1º semestre (entre enero y junio)	Interno
	2º semestres (entre julio y diciembre)	Externo
Mantenimiento monitor desfibrilador	Anual (entre enero y junio)	Externo
Monitores hemodinámicos	Anual (entre enero y junio)	Externo

	<p style="text-align: center;">CESFAM JOSÉ JOAQUÍN AGUIRRE ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE CALLE LARGA</p>	Código: EQ 2.1
		Edición: PRIMERA
		Fecha: Diciembre 2022
		Página: 7 de 9
		Vigencia: 3 años
<p>PROGRAMA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPAMIENTO CRÍTICO DE CESFAM JJA</p>		

8.- Distribución

- a. Dirección del establecimiento
- b. Unidad de Calidad y Seguridad del Paciente
- c. Subdirecciones del establecimiento
- d. Encargado de mantenimiento.

	<p style="text-align: center;">CESFAM JOSÉ JOAQUÍN AGUIRRE ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE CALLE LARGA</p>	Código: EQ 2.1
		Edición: PRIMERA
		Fecha: Diciembre 2022
		Página: 8 de 9
		Vigencia: 3 años
PROGRAMA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPAMIENTO CRÍTICO DE CESFAM JJA		

9.- ANEXOS

Anexo 1

Mantenimiento preventivo de DEA

Datos del paciente

Fecha	
Responsable	
Establecimiento	

Elementos a evaluar

Indemnidad de los parches	
Fecha de caducidad de parche de adulto	
Fecha de caducidad del parche pediátrico	
Contacto entre desfibriladores y parches	
Comando de voz	
Niveles de voltaje de batería	

Revisión de la hoja de vida del DEA

Actividad	Si	No	Observaciones
Descargas efectuadas en el semestre.			
Seguimiento de vida útil realizado mensualmente.			

Observaciones

	<p style="text-align: center;">CESFAM JOSÉ JOAQUÍN AGUIRRE ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE CALLE LARGA</p>	Código: EQ 2.1
		Edición: PRIMERA
		Fecha: Diciembre 2022
		Página: 9 de 9
		Vigencia: 3 años
PROGRAMA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPAMIENTO CRÍTICO DE CESFAM JJA		

10-. Tabla de Modificaciones

Edición número	Motivo del cambio	Fecha de aprobación
Primera	Elaboración de Documento	01-12-2022
Segunda		Día de mes de año
Tercera		Día de mes de año