



1. PROCESO/SUBPROCESO RELACIONADO:	Gestión de la cultura y el bienestar- Gestión Asistencial Unidad de Salud
2. RESPONSABLE(S):	Profesional de enfermería
3. OBJETIVO:	Garantizar la seguridad en la atención en vacunación a nuestros afiliados de la Unidad de Salud a través una adecuada limpieza y desinfección de los equipos de la red de frío.
4. ALCANCE:	Aplica a las acciones complementarias del Programa Ampliado de Inmunizaciones PAI.
5. MARCO NORMATIVO:	<ul style="list-style-type: none">• Resolución 412 de 2000: norma técnica para la vacunación según el programa ampliado de inmunizaciones – PAI• Manual técnico administrativo del programa ampliado de inmunizaciones Ministerio de Protección Social. 2008.• Norma Técnica NTS-USNA Sectorial Colombiana 007• Ley 1438 de 2011: se reforma el Sistema General de Seguridad Social en Salud• Resolución 2003 de 2014: define la habilitación de los servicios en salud.• Lineamientos para la gestión y administración del programa ampliado de inmunizaciones –PAI 2015.

6. CONTENIDO:

No.	Actividad / Descripción	Cargo Responsable	Punto de control
Limpieza Mensual de la Nevera			
1.	Solicitud de insumos de limpieza	Enfermero (a)	
2.	Lavado de manos de acuerdo al protocolo institucional	Enfermero (a)	
3.	Alistar el termo Kincelly con paquetes fríos dentro. Para evitar que estas vacunas se congelen al empacarlas en las cajas térmicas, Retire los paquetes del congelador y colóquelos sobre una superficie de acero inoxidable a temperatura ambiente. Déjelos reposar un tiempo prudencial hasta que	Enfermero (a)	



Gestión de la Cultura y el Bienestar
Unidad de Salud - Asistencial
Desinfección de Equipos de la Red de Frío

Código: PA-GU-10-PT-49

Versión: 0

Fecha de Actualización: 11-04-2016

Página 2 de 5

	la temperatura llegue al punto de congelación (0 °C). Si no dispone de un termómetro, se puede utilizar una indicación visual que consiste en esperar hasta que se derrita en forma natural la capa de escarcha que se ha formado sobre el paquete; verifique que en el interior del paquete haya agua principalmente en fase sólida y muy poca en fase líquida.		
4.	Realizar La limpieza y aseo del exterior del refrigerador, incluidos el empaque, la parrilla del condensador y el compresor	Enfermero (a)	
5.	Extraer los paquetes fríos congelados ubicados en la nevera horizontal	Enfermero (a)	
6.	Retirar las vacunas de la nevera y colocarlas temporalmente dentro de un termo conservando la temperatura requerida (2° - 8°C).	Enfermero (a)	
7.	Desconectar la nevera de la fuente de energía.	Enfermero (a)	
8.	Realizar revisión del empaque de la puerta y limpiarlo con agua jabonosa para retirar la suciedad.	Enfermero (a)	
9.	Limpiar el interior de la nevera y cada una de las rejillas con un trapo humedecido con una solución jabonosa. No usar hipoclorito o detergente.	Enfermero (a)	
10.	Quitar el jabón con un trapo húmedo y secar con toallas de papel desechable el interior de la nevera y cada una de las rejillas.	Enfermero (a)	
11.	Ubicar el sensor del termómetro según indicación.	Enfermero (a)	
12.	Introducir los paquetes congelados de manera ordenada en la parte superior de la nevera	Enfermero (a)	
13.	Conectar la nevera a la red eléctrica	Enfermero (a)	
14.	Verificar que se regule la temperatura interna de la nevera entre 2° y 8°C.	Enfermero (a)	
15.	Ubicar nuevamente las vacunas y los diluyentes según lo descrito en el manual de procedimientos referente al almacenamiento de las vacunas.	Enfermero (a)	
16.	Limpiar el condensador con una brocha de cerdas suaves cada dos meses.	Enfermero (a)	
17.	Registrar el procedimiento en PA-GU-10-FOR-64 Registro de la desinfección equipos red de	Enfermero (a)	PA-GU-10-FOR-64



Gestión de la Cultura y el Bienestar
Unidad de Salud - Asistencial
Desinfección de Equipos de la Red de Frío

Código: PA-GU-10-PT-49

Versión: 0

Fecha de Actualización: 11-04-2016

Página 3 de 5

	frío		Registro de la desinfección equipos red de frío
--	------	--	---

No.	Actividad / Descripción	Cargo Responsable	Punto de control
Limpieza Semanal de los Termos			
1.	Solicitud de insumos de limpieza	Enfermero (a)	
2.	Lavado de manos de acuerdo a protocolo institucional	Enfermero (a)	
3.	Lavar el termo con agua jabonosa. No usar hipoclorito ni detergentes. Se inicia con la parte interna del termo, luego las partes externas de la tapa.	Enfermero (a)	
4.	Lavar con abundante agua	Enfermero (a)	
5.	Se coloca hacia abajo para que escurra. Posteriormente se seca con toalla de papel, se deja al medio ambiente en la estantería y en la sombra.	Enfermero (a)	
6.	Registrar el procedimiento en PA-GU-10-FOR-64 Registro de la desinfección de equipos de la red de frío.	Enfermero (a)	PA-GU-10-FOR-64 Registro de la desinfección equipos red de frío

No.	Actividad / Descripción	Cargo Responsable	Punto de control
Recambio de Agua de los Paquetes Fríos			
1.	Solicitud de insumos de limpieza	Enfermero (a)	
2.	Lavado de manos de acuerdo al protocolo institucional	Enfermero (a)	
3.	a. Se realiza de manera mensual b. Se realiza la limpieza con agua jabonosa, se lava con abundante agua. c. Se seca con toallita d. Se recarga con agua limpia o estéril, tener en cuenta que el relleno debe hacerse hasta el nivel indicado por el recipiente plástico, y no por encima del mismo, porque cuando el agua	Enfermero (a)	



Gestión de la Cultura y el Bienestar
Unidad de Salud - Asistencial
Desinfección de Equipos de la Red de Frío

Código: PA-GU-10-PT-49

Versión: 0

Fecha de Actualización: 11-04-2016

Página 4 de 5

	<p>cambia de faselíquida a sólida aumenta su volumen específico y el recipiente se dilata hasta romperse.</p> <p>c.Nuevamente colocar en el congelador, para poder disponer de los paquetes fríos en el momento que se necesiten. Recordar que cuando no se utilizan paquetes fríos, o cuando se usa un número reducido de ellos, el calor entra directamente al biológico, disminuye su vida útil y se arriesga su potencia.</p>		
6.	Registrar el procedimiento en MA-GO-10-FOR-64 Registro de la desinfección de equipos de la red de frío.	Enfermero (a)	PA-GU-10-FOR-64 Registro de la desinfección equipos red de frío

7. FORMATOS:	PA-GU-10-FOR-64 Registro de la desinfección de equipos de la red de frío
8.ABREVIATURASY DEFINICIONES:	

COPIA NO CONTROLADA



9. REGISTRO DE MODIFICACIONES:

Fecha	Versión: No.	Código	Modificaciones
11-04-2016	0	PA-GU-10-PT-49	Creación de protocolo

10. ANEXOS:

ELABORACIÓN	REVISIÓN
Nombre: Yenny Patricia Galindo Valencia	Nombre: María del Socorro Cisneros Enríquez
Cargo: Enfermera	Responsable Subproceso
Fecha: DD-MM.AA	Cargo: Directora
	Fecha: DD-MM.AA
REVISIÓN	APROBACIÓN
Nombre: María del Socorro Cisneros Enríquez	
Responsable Proceso	
Cargo: Directora	Rector Juan Diego Castrillón Orrego
Fecha: DD-MM.AA	Fecha: 11-04-2016