

Característica: Complementario al Programa de vigilancia IAAS

Código: SDM-PCI

Fecha de Aprobación: 10 de enero 2024

Fecha de Vigencia: 10 de enero 2025

Revisión: 00

PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y CONTROL DE LAS INFECCIONES ASOCIADAS A LA ATENCIÓN DE SALUD CCRR UPC (CC.CC UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS ADULTO – CC.CC UNIDAD DE TRATAMIENTO INTERMEDIO INDIFERENCIADO ADULTO) 2024

PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y CONTROL DE LAS INFECCIONES ASOCIADAS A LA ATENCIÓN DE SALUD CCRR UPC (CC.CC UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS ADULTO – CC.CC UNIDAD DE TRATAMIENTO INTERMEDIO INDIFERENCIADO ADULTO) 2024

Elaborado Por: Revisado Por: Aprobado Por:

EU Fernando Caldera Nuñez Coordinador UPC Hospital y CRS El Pino Dra. Ximena Salinas Jefa Unidad PCI Hospital y CRS El Pino Dr. Mauricio Muñoz Subdirector Médico Hospital y CRS El Pino

Stephanie Poblete Olmos Jefa Unidad de Calidad y Seguridad del paciente Hospital y CRS El Pino

Fecha: 05 de enero 2024 Fecha: 08 de enero 2024 Fecha: 10 de enero 2024

INTRODUCCIÓN



Característica: Complementario al Programa de vigilancia IAAS

Código: SDM-PCI

Fecha de Aprobación: 10 de enero 2024

Fecha de Vigencia: 10 de enero 2025

Revisión: 00

PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y CONTROL DE LAS INFECCIONES ASOCIADAS A LA ATENCIÓN DE SALUD CCRR UPC (CC.CC UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS ADULTO – CC.CC UNIDAD DE TRATAMIENTO INTERMEDIO INDIFERENCIADO ADULTO) 2024

En el entorno de las Unidades de Pacientes Críticos (UPC), la prevención y el control de infecciones son pilares fundamentales para garantizar la seguridad y el bienestar de los pacientes, así como para mantener un ambiente clínico óptimo. Un Programa de Control de Infecciones (PCI) efectivo en las UPC se convierte en un elemento crucial para minimizar el riesgo de propagación de enfermedades infecciosas, reducir las tasas de infección nosocomial y preservar la salud tanto de los pacientes como del personal de salud.

Este programa se fundamenta en estrategias multidisciplinarias que integran políticas, protocolos, educación continua, vigilancia epidemiológica, y el uso adecuado de medidas de prevención y control de infecciones. La complejidad de las condiciones de los pacientes críticos, sumada a la presencia de dispositivos invasivos y procedimientos de alto riesgo, demanda una atención especializada y medidas de control rigurosas para prevenir infecciones asociadas a la atención sanitaria (IAAS).

Al abordar la importancia del control de infecciones en las Unidades de Pacientes Críticos, este programa busca no solo mejorar los resultados clínicos, sino también contribuir a la eficiencia hospitalaria, reduciendo la carga económica asociada a las infecciones nosocomiales y optimizando la utilización de recursos sanitarios.

En resumen, el Programa de Control de Infecciones para Unidades de Pacientes Críticos se erige como un pilar fundamental en la atención de pacientes críticamente enfermos, enfocado en la prevención, identificación temprana y control de infecciones, promoviendo así un entorno seguro y de calidad para la atención sanitaria.

1. OBJETIVOS



Característica: Complementario al Programa de vigilancia IAAS

Código: SDM-PCI

Fecha de Aprobación: 10 de enero 2024

Fecha de Vigencia: 10 de enero 2025

Revisión: 00

PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y CONTROL DE LAS INFECCIONES ASOCIADAS A LA ATENCIÓN DE SALUD CCRR UPC (CC.CC UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS ADULTO – CC.CC UNIDAD DE TRATAMIENTO INTERMEDIO INDIFERENCIADO ADULTO) 2024

Objetivos Generales

- Reducir la incidencia de infecciones asociadas a la atención sanitaria, entregando una atención segura y de calidad a los pacientes que ingresen a la unidad de paciente crítico del Hospital y CRS el Pino.
- Reducir Tasa de neumonía asociada a ventilación mecánica en los pacientes de la unidad de paciente crítico del hospital y CRS El Pino.
- Mejorar la técnica correcta de lavado de manos del personal clínico de la unidad de paciente crítico del hospital y CRS el Pino.

Objetivos Específicos

- 1. Supervisar las medidas de prevención de infecciones asociadas a la técnica del lavado de manos mediante la aplicación de pautas.
- 2. Supervisar las medidas de prevención de neumonía asociada a la ventilación mecánica invasiva mediante la aplicación de pautas.
- 3. Realizar capacitación de medidas de prevención de neumonía asociada a ventilación mecánica invasiva.
- 2. ALCANCE: Todos los funcionarios que desempeñan labores en UPC.

3. RESPONSABLES:

De la supervisión: Médico jefe UPC, Enfermero coordinador UPC,

Enfermeras Supervisoras.

De la ejecución: Enfermeros de continuidad UPC.

4. **DEFINICIONES:** NO APLICA.

5. DESARROLLO



Característica: Complementario al Programa de vigilancia IAAS
Código: SDM-PCI
Fecha de Aprobación: 10 de enero 2024
Fecha de Vigencia: 10 de enero 2025
Revisión: 00

PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y CONTROL DE LAS INFECCIONES ASOCIADAS A LA ATENCIÓN DE SALUD CCRR UPC (CC.CC UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS ADULTO – CC.CC UNIDAD DE TRATAMIENTO INTERMEDIO INDIFERENCIADO ADULTO) 2024

METODOLOGÍA

- Obtención de datos mensuales por parte de jefatura de enfermera (supervisores, continuidad, coordinador) a través de pautas de supervisión.
- Análisis de datos mensual y elaboración de informes semestrales por parte de jefatura de enfermería
- Programación de planes de mejora por parte de jefatura de enfermería, y jefatura médica.
- Realización de capacitaciones por parte de jefatura de enfermería mediante un plan de capacitación, que será enviado a oficina de IAAS durante el primer semestre 2024.

CRONOGRAMA:

Supervisar las medidas de prevención de infecciones asociadas a la técnica del lavado de manos mediante la aplicación de pautas.

Actividad	Umbra I	Indicador	Periodicidad	Responsable s	Sistema de validación
Supervisar las medidas de prevención de infecciones asociadas a la técnica del lavado	≥90%	N° de funcionarios que cumplen con técnica correcta de lavado de manos, según protocolo, en un periodo x / N° total de	De la medición: Mensual Del análisis: Semestral	Supervisores UPC EU Continuidad UPC.	Registro en plataforma SerQ
de manos mediante la aplicación de pautas		funcionarios evaluados en el mismo periodo X100			

Supervisar las medidas de prevención de neumonía asociada a la ventilación mecánica invasiva mediante la aplicación de pautas.



Característica: Complementario al Programa de vigilancia IAAS

Código: SDM-PCI

Fecha de Aprobación: 10 de enero 2024

Fecha de Vigencia: 10 de enero 2025

Revisión: 00

PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y CONTROL DE LAS INFECCIONES ASOCIADAS A LA ATENCIÓN DE SALUD CCRR UPC (CC.CC UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS ADULTO – CC.CC UNIDAD DE

TRATAMIENTO INTERMEDIO INDIFERENCIADO ADULTO) 2024

Actividad	Umbral	Indicador	Periodicidad	Responsables	Sistema de validación
Supervisar las medidas de prevención de neumonía asociada a la ventilación mecánica invasiva mediante la aplicación de pautas	≥80%	N° de pacientes que cumplen con los criterios de prevención de neumonía asociada a la ventilación mecánica invasiva, según protocolo, en un periodo x / N° total de pacientes evaluados en el mismo periodo X100	De la medición: Mensual Del análisis: Semestral	Supervisores UPC EU Continuidad UPC.	Registro en plataforma SerQ

Realizar capacitación de medidas de prevención de neumonía asociada a ventilación mecánica invasiva



Característica: Complementar vigilancia IAAS	rio al Programa de
Código: SDM-PCI	
Fecha de Aprobación: 10 de	enero 2024
Fecha de Vigencia: 10 de ene	ro 2025

PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y CONTROL DE LAS INFECCIONES ASOCIADAS A LA ATENCIÓN DE SALUD CCRR UPC (CC.CC UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS ADULTO – CC.CC UNIDAD DE TRATAMIENTO INTERMEDIO INDIFERENCIADO ADULTO) 2024

Revisión: 00

Actividad	Umbral	Indicador	Periodicidad	Responsables	Sistema de validación
Realizar	≥70%	N° total de	Anual	Supervisores	Listas de
capacitaci		funcionarios que		UPC	asistencia
ón de		son capacitados			
medidas		en servicio de			Evaluación
de		UCI- UTI		EU de	de
prevención		indiferenciada		continuidad	conocimien
de		sobre medidas		UPC	tos
neumonía		de prevención			adquiridos
asociada a		de neumonía			mediante
ventilación		asociada a		Coordinador	prueba
mecánica		ventilación		UPC	escrita
invasiva		mecánica			
		invasiva en un			
		periodo X/ N°			
		total de			
		funcionarios de			
		dotación			
		vigentes en UCI			
		y UTI			
		indiferenciada			
		en el mismo			
		periodo x 100			

EVALUACIÓN



Característica: Complementario al Programa de vigilancia IAAS Código: SDM-PCI Fecha de Aprobación: 10 de enero 2024 Fecha de Vigencia: 10 de enero 2025

Revisión: 00

PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y CONTROL DE LAS INFECCIONES ASOCIADAS A LA ATENCIÓN DE SALUD CCRR UPC (CC.CC UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS ADULTO - CC.CC UNIDAD DE TRATAMIENTO INTERMEDIO INDIFERENCIADO ADULTO) 2024

Se realizarán análisis semestrales del cumplimiento de los objetivos planteados, mediante la plataforma SERQ, los cuales serán enviados por correo electrónico a la unidad de PCI para trabajar en las mejoras de éstas. En esta evaluación participarán:

- Enfermeras de Continuidad UPC
- Enfermeras Supervisoras UPC
- Enfermero coordinador UPC
- Medico iefe de UPC

La evaluación del contenido de las capacitaciones realizadas será mediante una prueba escrita.

INTERVENCIONES DE MEJORA

- Reuniones informativas respecto a la nueva metodología al personal clínico.
- Planificación de intervenciones relacionadas al resultado de las pautas de supervisión semestrales
- Revisión de medidas propuestas por protocolos institucionales
- Evaluar efectividad del programa, y replantear según resultados el programa del año 2025

Anexo 1. Pauta de supervisión Prevención de neumonía asociada a ventilación mecánica invasiva.



HOSDITAL EL DINO

HOSPITAL Y CRS EL PINO PROGRAMA CONTROL DE INFECCIONES

Característica: Complementario al Programa de vigilancia IAAS
Código: SDM-PCI
Fecha de Aprobación: 10 de enero 2024
Fecha de Vigencia: 10 de enero 2025

PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y CONTROL DE LAS INFECCIONES ASOCIADAS A LA ATENCIÓN DE SALUD CCRR UPC (CC.CC UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS ADULTO – CC.CC UNIDAD DE TRATAMIENTO INTERMEDIO INDIFERENCIADO ADULTO) 2024

Revisión: 00

Pauta de supervisión - Ingreso de dato:	s			ELDIN
Prevención de neumo	onía asociada a ventilación mecánica in Servicio:	nvasiva 2	2024	
Evaluador	RUT			
N° Cama	Servicio Clínico*			
Fecha de evaluación				
*1. UCM; 2. UPC (UCI); 3. UPC (UTI)				
Criterios		Sí	No	N/A
Elevación de la cama entre 30° y 45°	(al menos que exista contraindicación)			
Boca del paciente visiblemente limpia				
Paciente cuenta con KIT de aseo buc	al al interior de la Unidad			
Registro de aseo bucal realizado				
Sistema de succión con circuito cerra	do se mantienen limpio sin secreciones			
Sistema de succión con circuito cerra	do se mantiene vigente (72 horas)			
En caso de contar con filtro HME se m	nantiene sin secreciones visibles			
Control de CUFF cada 4 horas				
O				

Anexo 2. Pauta de supervisión técnica de lavado de manos.



	Característica: Complementario al Programa de rigilancia IAAS
C	Código: SDM-PCI
F	echa de Aprobación: 10 de enero 2024
F	Fecha de Vigencia: 10 de enero 2025
- 1	

PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y CONTROL DE LAS INFECCIONES ASOCIADAS A LA ATENCIÓN DE SALUD CCRR UPC (CC.CC UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS ADULTO – CC.CC UNIDAD DE TRATAMIENTO INTERMEDIO INDIFERENCIADO ADULTO) 2024

Revisión: 00

HOSPITAL EL PINO

Pauta de supervisión - Ingreso de datos



Precaución estándar: Técnica de lavado de manos clínico o quirúrgico 2024 Servicio:				
Evaluador	Tipo de lavado *			
Estamento**	Nombre del evaluado			
Servicios clínicos***	Fecha de evaluación			
2. Medicina 3. Cirugía 4. Pensionado 5. Maternidad 6. UCE 7. UTIM 8. Pediatría 9. Urgencia adulto 10. Urgencia pediatrica 11. Urgencia maternidad 12. Pabellón Central 13. Pabellón Maternidad 14. Pabellón Maternidad 15. Pabellón UCMA 16. Dermatología 17. Dental 18. Endoscopía 19. Neonatología 20. UPC Neonatología 20. UPC Neonatología				

Criterios	Sí	No	N/A
Uñas cortas, limpias y sin esmalte			
Retirar accesorios de manos y muñecas			
Mojarse las manos y muñecas, o hasta el codo según corresponda			
Aplicar jabón (neutro o con antisépticos según corresponda) hasta obtener espuma en toda la superficie.			
Frotar las palmas entre sí, con los dedos entrelazados.			
Frotar la palma de la mano derecha contra el dorso de la mano izquierda entrelazando los dedos, y viceversa.			
Frotar el dorso de los dedos de una mano contra la palma de la mano opuesta, manteniendo unidos los dedos.			
Rodear el pulgar izquierdo con la palma de la mano derecha, frotarlo con un movimiento de rotación, y viceversa			



Característica: Complementario al Programa de vigilancia IAAS
Código: SDM-PCI
Fecha de Aprobación: 10 de enero 2024
Fecha de Vigencia: 10 de enero 2025
Revisión: 00

PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y CONTROL DE LAS INFECCIONES ASOCIADAS A LA ATENCIÓN DE SALUD CCRR UPC (CC.CC UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS ADULTO – CC.CC UNIDAD DE TRATAMIENTO INTERMEDIO INDIFERENCIADO ADULTO) 2024

HOSPITAL EL PINO	1
Pauta de supervisión - Ingreso de datos	ELDino
Frotar la punta de los dedos de la mano derecha contra la palma de la mano izquierda, haciendo un movimiento de rotación, y viceversa.	
Frotar la muñeca de la mano derecha con la mano izquierda con movimientos de rotación y viceversa.	
Frotar hasta el codo (Quirúrgicos).	
Enjuagar las manos hasta eliminar todo el jabón	
Secar las manos y muñecas, o codo según corresponda de distal a proximal con toalla de un solo uso o compresa estéril según corresponda	
Utilizar la toalla para cerrar llave y eliminar en el contenedor de basura común sin contaminarse.	
El lavado de manos se realiza entre 40 a 60 segundos, o 3 minutos según corresponda.	

- 6. DOCUMENTACIÓN DE REFERENCIA: NO APLICA.
- 7. DISTRIBUCIÓN: Unidad Paciente Crítico, Unidad PCI, Unidad de Calidad.
- 8. FLUJOGRAMA: NO APLICA.

- 9. CONTROL DE CAMBIO:
- 10. CONTROL DE CAMBIO DEL DOCUMENTO



Característica: Complementario al Programa de vigilancia IAAS
Código: SDM-PCI
Fecha de Aprobación: 10 de enero 2024
Fecha de Vigencia: 10 de enero 2025
Revisión: 00

PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y CONTROL DE LAS INFECCIONES ASOCIADAS A LA ATENCIÓN DE SALUD CCRR UPC (CC.CC UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS ADULTO – CC.CC UNIDAD DE TRATAMIENTO INTERMEDIO INDIFERENCIADO ADULTO) 2024

	Fecha	Descripción de la Modificación	Publicado
00	10/01/202	Primera Edición	CC
	4		