



PROTOCOLO DE LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN

AÑO 2022



**CORPORACIÓN EDUCACIONAL ESCUELA ESPECIAL DE
LENGUAJE MI CASTILLO**

LA SERENA

ELABORACIÓN: MARZO 2021

ACTUALIZACIÓN: MARZO 2022



PROTOCOLO DE LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN CORPORACIÓN EDUCACIONAL ESCUELA DE LENGUAJE MI CASTILLO

ANTECEDENTES

Debido a la posible supervivencia del virus en el medio ambiente durante varias horas, las instalaciones y áreas potencialmente contaminadas con el virus que produce la enfermedad COVID-19 deben limpiarse permanentemente, utilizando productos que contengan agentes desinfectantes que se sabe que son efectivos contra los coronavirus. Es necesario adoptar todas las medidas de seguridad necesarias antes, durante y después de ejecutar las actividades conducentes a la limpieza y desinfección de sitios potencialmente contaminados o contaminados con el virus que produce la enfermedad COVID-19.

Este protocolo se basa en el conocimiento actual sobre el virus que produce la enfermedad COVID-19 y la evidencia proveniente de estudios en otros coronavirus.

OBJETIVOS

Proporcionar orientaciones para el proceso de limpieza y desinfección de espacios de uso común y lugares de trabajo de establecimiento educacional.

PROCEDIMIENTO DE LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN

1. Previo a efectuar la desinfección se debe ejecutar un proceso de limpieza de superficies, mediante la remoción de materia orgánica e inorgánica, usualmente mediante fricción, con la ayuda de detergentes, enjuagando posteriormente con agua para eliminar la suciedad por arrastre.
2. Una vez efectuado el proceso de limpieza, se debe realizar la desinfección de superficies ya limpias, con la aplicación de productos desinfectantes a través del uso de rociadores, toallas, paños de fibra o microfibra o trapeadores, entre otros métodos.
3. Los desinfectantes de uso ambiental más usados son las soluciones de hipoclorito de sodio, amonios cuaternarios. Para los efectos de este protocolo, se recomienda el uso de hipoclorito de sodio al 0.1% (dilución 1:50 si se usa cloro doméstico a una concentración inicial de 5%.
Lo anterior equivale a que por cada litro de agua se debe agregar 20cc de Cloro (4 cucharaditas) a una concentración de un 5%.
¡IMPORTANTE! Para asegurar la desinfección de cada espacio (salas, oficinas, comedor, entre otros), se efectuará una renovación y ventilación adecuada de 5 minutos, por lo que se deberá considerar este tiempo adicional a la entrada y salida de dichos espacios.
4. Para las superficies que podrían ser dañadas por el hipoclorito de sodio, se puede utilizar una concentración de etanol del 70%.
5. Es posible utilizar otro tipo de desinfectante, caso del cual se recomienda observar lo señalado en el Anexo N°1 de la Circular C37 N°10 del 05 de diciembre de 2018 del Ministerio de Salud [6]. En este caso, se deben seguir las recomendaciones del fabricante del desinfectante para su preparación y aplicación.
6. Cuando se utilizan productos químicos para la limpieza, es importante mantener la instalación ventilada (por ejemplo, abrir las ventanas, si ello es factible) para proteger la salud del personal de limpieza.
7. Para efectuar la limpieza y desinfección, se debe privilegiar el uso de utensilios desechables. En el caso de utilizar utensilios reutilizables en estas tareas, estos deben desinfectarse utilizando los productos arriba señalados.



8. En el caso de limpieza y desinfección de textiles (por ejemplo, manteles, cortinas, etc.) deben lavarse con un ciclo de agua caliente (90 ° C) y agregar detergente para la ropa.
9. Se debe priorizar la limpieza y desinfección de todas aquellas superficies que son manipuladas por los usuarios con alta frecuencia, como lo es: manillas, pasamanos, taza del inodoro, llaves de agua, superficies de las mesas, escritorios, superficies de apoyo, entre otras.
10. En todas las salas como en dependencias del establecimiento se mantendrá disponible alcohol gel o alcohol líquido de 70%.

PRODUCTOS UTILIZADOS

Los productos y dosis que se indican corresponden a las autorizadas para actividades de limpieza y desinfección. Se incluye los riesgos asociados, y sus medidas de control.

Seleccione el/los productos que se utilizarán.

Limpieza de superficies: Es la remoción de materia orgánica e inorgánica desde ésta, mediante fricción con detergente y enjuagando posteriormente con agua para eliminar la suciedad por arrastre.

Desinfección: Es la aplicación de un producto desinfectante, que por un proceso físico o químico mata, inactiva o inhibe el crecimiento de microorganismos tales como: bacterias, virus, protozoos y otros.

Producto	Uso	Dosis	Riesgo	Medida de control
Solución de Cloro doméstico (hipoclorito de sodio al 5%)	Desinfección (La superficie debe estar limpia)	Por cada litro de agua agregue 20cc de Cloro (4 cucharaditas)	Irritación o quemaduras en la piel. Al ingerirse causará una intoxicación.	Utilizar protector facial, mascarilla, pechera desechable o similar, guantes de manga larga. No mezclar con otros desinfectantes (La mezcla puede liberar gases irritantes para las vías respiratorias). Ventilar los recintos.
Alcohol al 70%	Desinfección (La superficie debe estar limpia)	7 partes de alcohol por 3 de agua destilada o hervida	Irritación o quemaduras en la piel.	Utilizar protector facial, mascarilla, pechera desechable o similar, guantes de manga larga. No mezclar con otros desinfectantes. Ventilar los recintos.

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Para uso exclusivamente personal de cada trabajador serán entregados los Elementos de Protección Personal (EPP), necesarios para realizar en forma segura sus labores:

- Mascarilla desechable (debe cubrir nariz y boca evitando tocar con las manos mientras la usa)

Cuando se realicen los trabajos de limpieza y desinfección en espacios comunes y lugares de trabajo dentro de las dependencias del establecimiento educacional, se deberá usar:

- Pechera desechable o reutilizable
- Mascarilla desechable (debe cubrir nariz y boca evitando tocar con las manos mientras la usa)



- Guantes para labores de aseo reutilizables: resistentes, impermeables y de manga larga (no quirúrgicos).

En el caso de utilizar EPP reutilizables, estos deben desinfectarse utilizando los productos señalados anteriormente.

Para el adecuado retiro de los EPP se debe realizar evitando tocar con las manos desnudas la cara externa (contaminada) de mascarilla, guantes, pechera u otro elemento de protección que esté utilizando, considerando la siguiente secuencia de retiro:

1. Retirar pechera y guantes simultáneamente.
2. Quitar la mascarilla por detrás de la cabeza evitando tocar la parte delantera, deséchela inmediatamente en recipiente cerrado o guardar en bolsa cerrada para desinfección.
3. Al quitar los guantes enróllelos de adentro hacia fuera y tírelos en recipiente con tapa o bolsa cerrada para desinfección.
4. Realizar higiene de manos con agua y jabón.

PROGRAMA DE LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DIARIO

Zona	Secuencia de actividades de limpieza y desinfección	Frecuencia	Trabajador(a)
Salas	1.Preparar maquinaria o material a utilizar en esta zona y colocarse los EPP. 2.Limpiar y desinfectar superficies mediante pulverizador y paños definidas para esta zona. 3.Vaciar basura, limpiar y desinfectar contenedor, recambiar bolsa y otros elementos de reposición. 4.Limpiar y desinfectar pisos. 5.Ventilar 6.Retirar EPP y lavar manos.	Tanto para jornada de mañana como en la tarde se hará: Antes de inicio jornada. Cuando los alumnos salgan a recreo. Al término de jornada	Yosselyn Lehto
Recepción	1.Preparar maquinaria o material a utilizar en esta zona y colocarse los EPP. 2.Limpiar y desinfectar superficies mediante pulverizador y paños definidas para esta zona. 3.Vaciar basura, limpiar y desinfectar contenedor, recambiar bolsa y otros elementos de reposición. 4.Limpiar y desinfectar pisos. 5.Ventilar 6.Retirar EPP y lavar manos.	Antes del inicio de jornada. A mediodía. Al final jornada	Yosselyn Lehto
Servicios Higiénicos planta baja	1.Preparar maquinaria o material a utilizar en esta zona y colocarse los EPP. 2.Limpiar y desinfectar superficies mediante pulverizador y paños definidas para esta zona.	Durante la mañana dos veces y en jornada tarde dos veces, todos los días	Yosselyn Lehto

	<p>3.Vaciar basura, limpiar y desinfectar contenedor, recambiar bolsa y otros elementos de reposición.</p> <p>4.Limpiar y desinfectar pisos</p> <p>5.Ventilar</p> <p>6.Retirar EPP y lavar manos.</p>		
Sala Fonoaudiológica	<p>1.Preparar maquinaria o material a utilizar en esta zona y colocarse los EPP.</p> <p>2.Limpiar y desinfectar superficies mediante pulverizador y paños definidas para esta zona.</p> <p>3.Vaciar basura, limpiar y desinfectar contenedor, recambiar bolsa y otros elementos de reposición.</p> <p>4.Limpiar y desinfectar pisos.</p> <p>5.Ventilar</p> <p>6.Retirar EPP y lavar manos.</p>	Durante la jornada de mañana y tarde, todos los días	Yosselyn Lehto
Oficinas segundo piso	<p>1.Preparar maquinaria o material a utilizar en esta zona y colocarse los EPP.</p> <p>2.Limpiar y desinfectar superficies mediante pulverizador y paños definidas para esta zona.</p> <p>3.Vaciar basura, limpiar y desinfectar contenedor, recambiar bolsa y otros elementos de reposición.</p> <p>4.Limpiar y desinfectar pisos.</p> <p>5.Ventilar</p> <p>6.Retirar EPP y lavar manos.</p>	Durante la jornada de mañana y tarde	Yosselyn Lehto
Baño segundo piso	<p>1.Preparar maquinaria o material a utilizar en esta zona y colocarse los EPP.</p> <p>2.Limpiar y desinfectar superficies mediante pulverizador y paños definidas para esta zona.</p> <p>3.Vaciar basura, limpiar y desinfectar contenedor, recambiar bolsa y otros elementos de reposición.</p> <p>4.Limpiar y desinfectar pisos.</p> <p>5.Ventilar</p> <p>6.Retirar EPP y lavar manos.</p>	Durante la jornada de mañana y tarde	Yosselyn Lehto
Comedor	<p>1.Preparar maquinaria o material a utilizar en esta zona y colocarse los EPP.</p> <p>2.Limpiar y desinfectar superficies mediante pulverizador y paños definidas para esta zona.</p> <p>3.Vaciar basura, limpiar y desinfectar contenedor, recambiar bolsa y otros elementos de reposición.</p> <p>4.Limpiar y desinfectar pisos.</p>	Durante la jornada de mañana y después de ser ocupado en horario de almuerzo todos los días	Yosselyn Lehto



	5.Ventilar 6.Retirar EPP y lavar manos.		
Baño comedor	1.Preparar maquinaria o material a utilizar en esta zona y colocarse los EPP. 2.Limpiar y desinfectar superficies mediante pulverizador y paños definidas para esta zona. 3.Vaciar basura, limpiar y desinfectar contenedor, recambiar bolsa y otros elementos de reposición. 4.Limpiar y desinfectar pisos. 5.Ventilar 6.Retirar EPP y lavar manos.	Durante la jornada de mañana y tarde	Yosselyn Lehto

MANEJO DE RESIDUOS

Los residuos derivados de las tareas de limpieza y desinfección, tales como elementos y utensilios de limpieza y los EPP desechables, se eliminarán como residuos sólidos, dispuestos en doble bolsa plástica resistente, evitando que su contenido pueda dispersarse durante su almacenamiento y traslado desde la zona de acopio hasta el retiro de basura municipal.

CONTROL DE DERRAMES.

En caso de que los residuos sean sólidos serán recogidos con pala y escobillón, luego serán dispuestos en doble bolsa.

Posteriormente se realizará limpieza y desinfección del área, además de los elementos que fueron empleados.

Cuando el derrame de residuos sea de líquidos, éstos serán recogidos con mopa.

Posteriormente se realizará limpieza y desinfección del área, además de los elementos que fueron empleados.

ACTUACIÓN ANTE CASO COVID-19

Ante la presencia de un caso sospechoso o confirmado COVID-19 se realizará el aislamiento de la persona en la Sala de Aislamiento destinada para ello (Sala Enfermería).

Una vez que el caso sospechoso se retire del establecimiento se realizará la limpieza y desinfección de la Sala de Aislamiento como de todas las instalaciones del establecimiento por donde se desplazó o permaneció la o las personas afectadas. Esto podría ser ampliado a todo el recinto en el caso que la autoridad lo instruyese.