



Lampa, Marzo 2021



PROTOCOLO DE ACTUACION DE LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN

Objetivo:

El presente protocolo tiene como objetivo normar y dar a conocer las acciones presentes relacionadas con la prevención de contagios de COVID-19 en nuestra institución. Así mismo regularizando los procesos de desinfección a realizar en el establecimiento educacional, tanto en las salas de clases, oficinas y espacios comunes, como también las labores a realizar para respetar el distanciamiento social y todas las medidas preventivas correspondientes establecidas por el MINSAL.

1. Procedimiento para realizar por el equipo de aseo y limpieza de cada dependencia.

1.1 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.

1.2 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, los elementos a utilizar en la serán los autorizados por el ministerio de salud y manipulados solo por el personal autorizado por el colegio desinfección (hipoclorito de sodio, amonio cuaternario, entre otros).

1.3 Para las superficies que podrían ser dañadas por el hipoclorito de sodio, se puede utilizar una concentración de etanol del 70%.

1.4 Una vez utilizados los productos químicos para la limpieza y desinfección, es importante mantener la instalación ventilada (por ejemplo, abrir las ventanas y puertas) para proteger la salud del personal de limpieza y mantener así al menos 15 minutos posterior a la limpieza.

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.

1.5 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.

1.6 En caso de corte del suministro de agua potable por más de una hora, se despacharán a todos los estudiantes y funcionarios del colegio, tomando todas las medidas de precaución correspondientes.



2.- Frecuencia de limpieza y desinfección de lugares de uso habitual.

Lugar	Frecuencia	Necesidad de ordenar muebles	Alcance o detalles	Materiales
Salas, ingreso primera etapa	Durante cada recreo	Ordenar sillas y mesas, separar al menos a 1 mt. aprox. de distancia	La sala debe permanecer con ventanas y puerta abierta y se debe retirar al menos dos veces al día la basura con su respectiva bolsa.	Cada sala mantener 1 rociador con solución de alcohol etílico y gel para estudiantes y profesor, bolsas de basura, paños de microfibra, amonio cuaternario e hipoclorito de sodio, bomba fumigadora pulverizadora de espalda, traje tyvek, mascarilla, respirador con filtro, guantes largos de goma, no quirúrgicos.
Salas, ingreso total	Dos veces al día en media jornada y al termino la jornada de clases	Ordenar sillas y mesas, separar al menos a 1 mt. aprox. de distancia	La sala debe permanecer con ventanas y puerta abierta y se debe retirar al menos dos veces al día la basura.	Cada sala mantener 1 rociador con solución de alcohol etílico y gel para estudiantes y profesor, bolsas de basura. Pulverizador manual con solución de hipoclorito de sodio para todos los auxiliares de aseo, bolsas de basura, paños de microfibra, guantes largos de goma no quirúrgicos.
Baños estudiantes	Durante las clases, al menos en 3 ocasiones durante la jornada y al término de esta.	No	Retiro de basura de los baños incluyendo bolsa de residuos.	Mantener dispensador con papel higiénico, papel secante, dispensador con jabón y bolsas de basura. Amonio cuaternario e hipoclorito de sodio, bomba fumigadora pulverizadora de espalda, traje tyvek, mascarilla, respirador con filtro, guantes largos de goma no quirúrgicos.
Baños funcionarios	Al término de la jornada, después de cada recreo y	No	Retiro de basura de los baños incluyendo bolsa de residuos.	Mantener dispensador con papel higiénico, papel secante, dispensador con jabón y bolsas de basura. Amonio cuaternario e hipoclorito de sodio, bomba



	al menos cada 3 horas			fumigadora pulverizadora de espalda, traje tyvek, mascarilla, respirador con filtro, guantes largos de goma no quirúrgicos.
Oficinas	Una vez al día durante la jornada	Si, mantener escritorios y sillas separadas al menos en 1 mt. aprox. metros	Retiro de basura de oficinas incluyendo bolsa de residuos. Mantener en cada oficina	Mantener 1 rociador con solución de alcohol etílico y gel en cada oficina, paño para limpieza de equipos y bolsas. Amonio cuaternario e hipoclorito de sodio, bomba fumigadora pulverizadora de espalda, traje tyvek, mascarilla, respirador con filtro, guantes largos de goma no quirúrgicos.
Pasillos escaleras y barandas	Después de cada recreo y al finalizar la jornada	Mantener demarcación con distanciamiento de al menos 1 mt. aprox.		Pintura vial alto tráfico para demarcar pisos de pasillos y escaleras. Amonio cuaternario e hipoclorito de sodio, bomba fumigadora pulverizadora de espalda, traje tyvek, mascarilla, respirador con filtro, guantes largos de goma no quirúrgicos.
Patio central	En la mañana al inicio de la jornada	Mantener bancas demarcadas con distanciamiento de al menos 1 mt. aprox.	Retiro de residuos al termino de cada recreo	Pintura vial alto tráfico para demarcar pisos, de patio central. Amonio cuaternario e hipoclorito de sodio, bomba fumigadora pulverizadora de espalda, traje tyvek, mascarilla, respirador con filtro guantes largos de goma no quirúrgicos.
Pérgola y canchas	Al término de la jornada	Mantener bancas demarcadas con distanciamiento de al menos 1 mt. aprox.		Cinta demarcatoria amarillo/negro para demarcar bancas. Amonio cuaternario, bomba fumigadora pulverizadora de espalda, traje tyvek, mascarilla, respirador con filtro, guantes largos de goma no quirúrgicos.



Hall de acceso	Posterior al ingreso de funcionarios y estudiantes, al medio día y al término de la jornada	Demarcar en piso distanciamiento de seguridad para marcación de reloj control de funcionarios. Demarcar distanciamiento en recaudación y recepción.	Mantener limpieza de manillas y puertas de manera constante durante la jornada	Mantener dispensador con alcohol gel, cinta demarcatoria amarillo/negro. Pulverizador manual 1,5 litros para uso de solución de hipoclorito de sodio. Amonio cuaternario, bomba fumigadora pulverizadora de espalda, traje tyvek, mascarilla, respirador con filtro, guantes largos de goma no quirúrgicos.
Patio Pre básica	En la mañana al inicio de la jornada	Mantener clausurados los juegos de uso común	Mayor cuidado de desinfección incluyendo pomos de manillas y puertas.	Mantener dispensador de alcohol gel. Pulverizador manual 1,5 litros para uso de solución de hipoclorito de sodio. Amonio cuaternario bomba fumigadora pulverizadora de espalda, traje tyvek, mascarilla, respirador con filtro, guantes largos de goma no quirúrgicos.
Casino de estudiantes	Antes y después de los almuerzos	Si, mantener demarcadas mesas y sillas separadas al menos en 1 mt. aprox.	Limpieza constante de mesas y piso.	Cinta demarcatoria amarillo/negro. Mantener dispensador de alcohol gel. Pulverizador manual 1,5 litros para uso de solución de hipoclorito de sodio. Amonio cuaternario, bomba de fumigadora pulverizadora de espalda, traje tyvek, mascarilla, respirador con filtro, guantes largos de goma no quirúrgicos.
Estacionamiento de funcionarios	Una vez por semana	No	Mantener limpio y libre de residuos orgánicos.	Amonio cuaternario e hipoclorito de sodio, bomba de fumigadora pulverizadora de espalda, traje tyvek, mascarilla, respirador con filtro.



3.- Elementos de protección personal

Prevención: cabe mencionar que se deben utilizar para las labores anteriormente indicadas los siguientes elementos de protección personal (EPP)

- Pechera desechable o reutilizable (auxiliares de aseo, encargada de enfermería).
- Mascarilla desechable o reutilizable (funcionarios, estudiantes).
- Guantes para labores de aseo desechables o reutilizables: resistentes, impermeables y de manga larga no quirúrgicos (auxiliares de aseo).
- Uso de protector facial para todo el personal del colegio.

Si los elementos anteriormente mencionados son reutilizables deben ser desinfectados periódicamente con los productos mencionados anteriormente.

Para el adecuado retiro de los EPP, se debe realizar evitando tocar con las manos desnudas la cara externa(contaminada) de guantes y pechera, considerando la siguiente secuencia de retiro:

- Retirar pechera y guantes simultáneamente.
- Realizar higiene de manos.

4.- Ingreso.

Estamento	Instrucción	Comentario	Recursos
Funcionarios/as	El/la funcionario/a al ingreso debe pasar por el control de temperatura, luego aplicar alcohol gel antes y posterior al uso del reloj control.	Si el/la funcionario/a presenta 37, 8° o más en el control de temperatura este deberá asistir de forma inmediata a un centro de salud.	Termómetro infrarrojo Alcohol gel
Estudiantes	El/la estudiante a la entrada del colegio debe pasar por el control de temperatura y aplicar alcohol gel en las manos.	Si el o la estudiante presenta 37, 8° o más en el control de temperatura se tomarán los resguardos correspondientes al protocolo de enfermería.	Termómetro infrarrojo Alcohol gel
Apoderados /as	El/la apoderado/a antes de ingresar al colegio debe pasar por el control de temperatura y aplicar alcohol gel en las manos.	Si el/la apoderado/a presenta 37, 8° o más en el control de temperatura no podrá ingresar al colegio. Los apoderados no podrán ingresar al colegio en los horarios	Termómetro infrarrojo Alcohol gel



		de entrada y salida de los estudiantes.	
Personal externo	Toda persona que ingrese al colegio debe pasar por el control de temperatura y aplicar alcohol gel en las manos.	Si la persona presenta 37,8° o más en el control de temperatura no podrá ingresar al colegio.	Termómetro infrarrojo Alcohol gel

5.- Contagio Interno

- *Funcionario:* si un funcionario dentro de su jornada de trabajo presenta síntomas de COVID-19 como son fiebre igual o superior a 37,8°, tos, dificultad para respirar (a diferencia de un resfriado), dolor de cabeza, dolor de garganta (MINSAL), debe avisar de inmediato a su jefe directo o al superior que se encuentre en ese momento en el colegio, así mismo será derivado al centro de salud más cercano, dando aviso a RRHH para poner en marcha plan de acción frente a sospecha de contagio dentro de la institución, así mismo si se le da aviso a algún funcionario/a durante o posterior a su jornada de trabajo que fue contacto estrecho de alguna persona con COVID-19 debe avisar de inmediato a través de correo electrónico a su jefatura, indicando la o las personas con las que interactuó durante la jornada quedando el funcionario afectado en cuarentena preventiva.
- *Estudiante:* en caso de que un estudiante presente síntomas de COVID-19 como son fiebre igual o superior a 37,8°, tos, dificultad para respirar (a diferencia de un resfriado), dolor de cabeza, dolor de garganta (MINSAL), se debe dar aviso de inmediato a enfermería donde se activará protocolo de sospecha de contagio en estudiante.

6.- Manejo de residuos

Los residuos que se obtengan de las tareas de limpieza y desinfección deberán mantenerse en bolsas plásticas cerradas destinadas para esto, tomando especial precaución de mantener en contenedores con tapa los EPP desechables que han sido eliminados, estos deben ser desechados en las denominadas zonas sucias, las cuales se encontraran debidamente demarcadas.

Este centro de acopio de residuos debe estar lejos de salas de clases, baños y comedores.



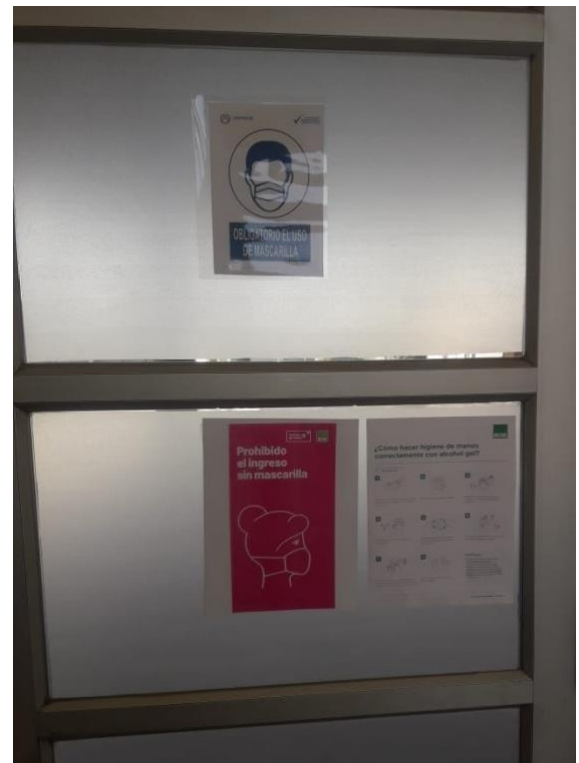
7.- Materiales necesarios para su implementación

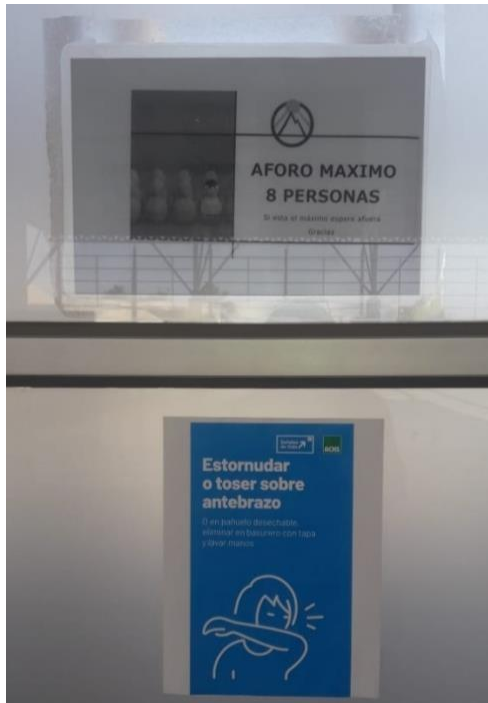
- Jabón
- Dispensador de jabón
- Paños de limpieza
- Envases vacíos para realizar diluciones de productos de limpieza y desinfección Productos Desinfectantes
- Soluciones de Hipoclorito de Sodio al 5%
- Alcohol Gel
- Dispensador de Alcohol Gel
- Alcohol etílico 70% (para limpieza de artículos electrónicos: computadores, teclados, etc.)
- Otros desinfectantes según especificaciones ISP. Hipoclorito de sodio al 0.1% o soluciones de hipoclorito de sodio al 5% (dilución 1:50 si se usa cloro doméstico a una concentración inicial de 5%. Lo anterior equivale a que por cada litro de agua, agregar 20cc de Cloro (4 cucharaditas) a una concentración de un 5%).

- Para las superficies que podrían ser dañadas por el hipoclorito de sodio, se puede utilizar una concentración de etanol del 70%. En el caso de uso de etanol, se debe mantener lejos de la manipulación de los estudiantes.



8.- Anexo







Carolina Lorenza Ruz Carreño
Inspectora General