

	Oxioriente	E N E R G Í A H O Y	
PROCESO	FORMATO	CODIGO	VERSIÓN
GESTIÓN FARMACEUTICA	DESINFECCIÓN EMERGENCIA PUBLICA COVID – 19	GF-IT-001	01

INDICE

Pág.

1.	Objetivos	2
2.	Alcance	3
3.	Definiciones.....	4_5
4.	Responsables	6_7
5.	Ingreso y salida a la organización	8
6.	Protocolo antes de tomar sus alimentos.....	9
7.	Protocolo de recirculación del aire acondicionado.....	10
8.	Protocolo y consideración para la desinfección general	11
9.	Protocolo para la preparación de soluciones para desinfección	12_13
10.	Protocolo uso adecuado del tapabocas.....	14_16
11.	Protocolo de desinfección general de empresa.....	17
12.	Protocolo de la forma de inactivación y disposición final de residuos de los desinfectantes	18_19
13.	Protocolo de desinfección de recepción de insumos y productos.....	20
14.	Protocolo para la desinfección de equipos médicos.....	21
15.	Protocolo de desinfección de vehículos antes de ingresar a la empresa	22
16.	Protocolo de desinfección de cabina de (vehículos)	23
17.	Protocolo de desinfección para el personal que ingrese a las instalaciones de oxioriente	24
18.	Protocolo de desactivación del traje de aislamiento.....	25
19.	Protocolo de lavado de manos	26_27
20.	Protocolo de desinfección de manos con desinfectantes y antisépticos con alcohol.....	28_29
21.	Protocolo toma de temperatura.....	30
22.	Protocolo de actuación frente a síntomas COVID – 19	31_34
23.	Protocolo de interacción con proveedores, clientes y personal externo a la empresa	35
24.	Protocolo de desinfección antes de ingresar a casa los trabajadores	36
25.	Anexos.....	37
26.	Control de cambios.....	38

	Oxioriente	E N E R G Í A H O Y	
PROCESO	FORMATO	CODIGO	VERSIÓN
GESTIÓN FARMACEUTICA	DESINFECCIÓN EMERGENCIA PUBLICA COVID – 19	GF-IT-001	01

1. OBJETIVO 1:

Efectuar la correcta desinfección de equipos y cilindros mediante un procedimiento operativo estandarizado, con el fin de eliminar los microorganismos y otras partículas que puedan entrar en contacto con las personas.

OBJETIVO 2:

Adoptar el protocolo general de bioseguridad para actividades económicas, sociales y sectores de administración pública, contenido en el anexo técnico, por el cual hace parte integral de esta resolución. Este protocolo está orientado a minimizar los factores que pueden generar la transmisión de la enfermedad.

Mitigar, controlar y realizar el adecuado manejo de la pandemia de covid-19 fue emitido por el Ministerio de Salud y Protección Social, a través de la Resolución 666, para que sea adaptado por cada sector, a fin de proteger a sus trabajadores durante esta contingencia.

	Oxioriente	E N E R G Í A H O Y	
PROCESO	FORMATO	CODIGO	VERSIÓN
GESTIÓN FARMACEUTICA	DESINFECCIÓN EMERGENCIA PUBLICA COVID - 19	GF-IT-001	01

2. ALCANCE:

Aplica todos los empleadores y trabajadores del sector público y privado, aprendices, cooperados de cooperativas o pre cooperativas de trabajo asociado, afiliados participes, los contratantes públicos y privados, contratistas vinculados mediante contrato de prestación de servicios De los diferentes sectores económicos, productivos y entidades gubernamentales que requieran desarrollar sus actividades durante el periodo de la emergencia sanitaria y las ARL. Áreas y equipos medicinales, e instalaciones de clientes, pacientes y flota de transporte (incluye contratistas) que realice distribución de oxígeno medicinal en Oxioriente SAS.

	Oxioriente	E N E R G Í A H O Y	
PROCESO	FORMATO	CODIGO	VERSIÓN
GESTIÓN FARMACEUTICA	DESINFECCIÓN EMERGENCIA PUBLICA COVID - 19	GF-IT-001	01

3. DEFINICIONES:

Bactericida: Producto o procedimiento con la propiedad de eliminar bacterias en condiciones definidas.

Biodegradabilidad: susceptibilidad que tiene un compuesto o una sustancia química de ser descompuesta por microorganismos. Un factor importante es la velocidad con que las bacterias y/o factores naturales del medio ambiente, pueden descomponer químicamente dichos compuestos o sustancias químicas.

Criterio microbiológico: Es la aceptabilidad sanitaria de una superficie o ambiente, Basada en la ausencia, presencia o en un límite permisible de microorganismos del ámbito muestreado.

Desinfección: es un proceso que implica la destrucción de microorganismos Perjudiciales (formas vegetativas), a través del uso de sustancias químicas o agentes físicos aplicados sobre superficies inertes. Entre los desinfectantes más utilizados podemos citar los alcoholes, los compuestos de amonio cuaternario, y los compuestos clorados, etc.

Desinfectante: Agente o sustancia química utilizada para inactivar prácticamente todos los microorganismos patógenos reconocidos, pero no necesariamente todas las formas de vida microbiana (ej.: esporas). Su aplicación solamente está indicada sobre objetos inanimados.

Partes por millón (ppm): Es una unidad de medida que se refiere a los mg (miligramos) que hay en un kg de disolución; como la densidad del agua es 1, 1 kg de solución tiene un volumen de aproximadamente 1 litro. Las ppm son también Número de partes de un producto o sustancia que se encuentra en un millón de partes de un gas, un líquido o un sólido en particular.

Aislamiento: Separación de una persona o grupo de personas que se sabe o se cree que están infectadas con una enfermedad transmisible y potencialmente infecciosa de aquellos que no están infectados, para prevenir la propagación de COVID-19. El aislamiento para fines de salud pública puede ser voluntario u obligado por orden de la autoridad sanitaria.

Limpieza: se refiere sólo al uso del agua y del jabón para hacer desaparecer la suciedad y la mayoría de los gérmenes.

	Oxioriente	E N E R G Í A H O Y	
PROCESO	FORMATO	CODIGO	VERSIÓN
GESTIÓN FARMACEUTICA	DESINFECCIÓN EMERGENCIA PUBLICA COVID – 19	GF-IT-001	01

Desinfección: se refiere al uso de soluciones limpiadoras que contienen ingredientes que matan a las bacterias y otros gérmenes.

Careta: Se denomina careta al elemento que se utiliza para cubrir el rostro.

Guante quirúrgico: son guantes sanitarios estériles y de forma anatómica, con el pulgar colocado hacia la superficie de la palma de la mano del dedo índice, en lugar de ocupar una posición desplegada, y destinados para ser utilizados en cirugía invasiva.

Bata anti fluido: Una bata, delantal, mandil o guardapolvo es una pieza de ropa amplia y larga que sirve en un laboratorio para protegerse de cualquier daño que puedan hacer las sustancias químicas a la ropa o a las personas.

Gafa de protección: son protectores para los ojos hechos de plástico o de materiales de goma flexible asegurados a la cabeza con una correa de goma flexible o con cuerdas de anteojos regulares. Este tipo de gafas pueden ser usadas sobre anteojos de prescripción médica.

	Oxioriente	E N E R G Í A H O Y	
PROCESO	FORMATO	CODIGO	VERSIÓN
GESTIÓN FARMACEUTICA	DESINFECCIÓN EMERGENCIA PUBLICA COVID – 19	GF-IT-001	01

4. RESPONSABLES:

Empleador Gerente:

- Capacitar a sus trabajadores y contratistas, vinculados mediante contrato de prestación de servicios o de obra, las medidas indicadas en este protocolo.
- Adoptar medidas de control administrativo para la reducción de la exposición, tales como la flexibilización de turnos y horarios de trabajo, así como propiciar el trabajo remoto o trabajo en casa.
- Reportar a la EPS y a la ARL correspondiente los casos sospechosos y confirmados de covid-19.
- Incorporar en los canales oficiales de comunicación y puntos de atención la información sobre la enfermedad.
- Apoyarse en la ARL en materia de identificación, valoración del riesgo y en conjunto con las EPS en lo relacionado con las actividades de promoción de la salud y prevención de la enfermedad.
- Proveer a los empleados los elementos de protección personal que deban utilizarse para el cumplimiento de las actividades laborales que desarrolle para el empleador.
- Promover el uso de la aplicación CoronApp para registrar en ella el estado de salud de los trabajadores.

A cargo del trabajador, contratista, cooperado o afiliado partícipe:

- Cumplir los protocolos de bioseguridad adoptados y adaptados por el empleador o contratante durante el tiempo que permanezca en las instalaciones de su empresa o lugar de trabajo y en el ejercicio de las labores que esta le designe.
- Reportar al empleador o contratante cualquier caso de contagio que se llegase a presentar en su lugar de trabajo o su familia. Esto con el fin de que se adopten las medidas correspondientes.
- Adoptar las medidas de cuidado de su salud y reportar al empleador o contratante las alteraciones de su estado de salud, especialmente las relacionadas con síntomas de enfermedad respiratoria y reportar en CoronApp.

Adicional a las medidas de uso adecuado de tapabocas, lavado de manos y distanciamiento físico, y teniendo en cuenta los mecanismos de diseminación del virus (gotas y contacto), el protocolo determina que se deben fortalecer los procesos de limpieza y desinfección de

Este Documento es ORIGINAL. Se conserva en Medio Magnético, al imprimirse es una COPIA NO CONTROLADA

	Oxioriente	E N E R G Í A H O Y	
PROCESO	FORMATO	CODIGO	VERSIÓN
GESTIÓN FARMACEUTICA	DESINFECCIÓN EMERGENCIA PUBLICA COVID – 19	GF-IT-001	01

elementos e insumos de uso habitual, superficies, equipos de uso frecuente, el manejo de residuos producto de la actividad o sector, el adecuado uso de Elementos de Protección Personal (EPP) y optimizar la ventilación del lugar y el cumplimiento de condiciones higiénico sanitarias.

El uso de guantes es recomendado si se van a realizar actividades de aseo o si se van a manipular elementos como residuos. Para las demás actividades, los lineamientos establecidos por MinSalud determinan el lavado de manos con agua, jabón y toallas desechables.

Así mismo, el protocolo establece lineamientos para el manejo de residuos, interacción en los momentos de alimentación, trabajo en casa, interacción con terceros, desinfección y desplazamientos, entre otros. Todos de cumplimiento inmediato y por el tiempo que dure la emergencia sanitaria en el país.

	Oxioriente	E N E R G Í A H O Y	
PROCESO	FORMATO	CODIGO	VERSIÓN
GESTIÓN FARMACEUTICA	DESINFECCIÓN EMERGENCIA PUBLICA COVID – 19	GF-IT-001	01

5. PROTOCOLO DE INGRESO Y SALIDA A LA ORGANIZACIÓN:

Objetivo: pensando en los trabajadores de Oxioriente y para aumentar el nivel de protección, debido a su nivel de contacto social, laboral se decide entregar dotación anti fluido de tal forma que cuidemos de ellos tanto en la empresa como en sus casas.

Los trabajadores que ingresen a su jornada laboral deben pasar al área de desinfección ubicado en la parte trasera de la empresa y realizar los siguientes pasos:

- En orden de llegada y conservando mínimo 2 mt de distancia siempre entre persona y persona.
- Lavado de manos.
- aplicar gel antibacterial.
- Desinfectar la suela de los zapatos.
- Pasar al baño que corresponda género.
- Ubicar su casillero que se encuentra marcado con su respectivo nombre.
- Desinfectar casillero solo con alcohol antes y después de utilizarlo (en lo posible cada uno cargar su tarrito con la solución para evitar compartir los insumos de cuidado personal y su propia toalla limpia).
- Los trabajadores que ingresen a laborar tanto en la mañana como a medio día deberán pasar a el espacio asignado (casillero) dejar su ropa, allí también sus joyas, relojes, y accesorios de cualquier tipo, que puedan convertirse en un riesgo para la transmisión del virus.
- Es fundamental tratar de no tocar cual cualquier elemento que no sea indispensable de tocar y desinfectar los casilleros, llaves, maletas entre otros.
- En el orden de llegada deberán ingresar al baño máximo 3 personas, hacer útil el baño de atrás para el respectivo cambio. Siempre deberán conservar la distancia mínima.
- El baño será exclusivamente para cambio de uniforme no se acepta (maquillaje, peinados, limpieza bucal etc.) se necesita depurar pronto este sitio para inicio de labores lo más rápido posible.
- Se estará supervisando se respete el protocolo por coordinador general, líderes de proceso.
- El trabajador Deberá contar con una bolsa para disponer de la ropa y guardarla y así no contaminar el bolso personal y demás elementos que traiga en la maleta.

	<h1>Oxioriente</h1>	E N E R G Í A H O Y	
PROCESO	FORMATO	CODIGO	VERSIÓN
GESTIÓN FARMACEUTICA	DESINFECCIÓN EMERGENCIA PUBLICA COVID – 19	GF-IT-001	01

6. PROTOCOLO ANTES DE TOMAR SUS ALIMENTOS. (ONCES)

- Lavar manos con agua y jabón y toallas desechables.
- Retirar el tapabocas.
- Lavar nuevamente las manos con agua y jabón.
- Disponer de las mesas con una distancia entre las mismas de 2 metros. (en cafetería solo podrán tomarse onces dos personas al tiempo conservando la distancia de 2 metros.
- Lavar de nuevo las manos con agua y jabón.
- Utilizar de nuevo el tapabocas para retomar labores.
- Queda claro que no se debe compartir utensilios de cocina entre personas (traer su propio vaso, cuchara, evitar al máximo este tipo de contacto).

	Oxioriente	E N E R G Í A H O Y	
PROCESO	FORMATO	CODIGO	VERSIÓN
GESTIÓN FARMACEUTICA	DESINFECCIÓN EMERGENCIA PUBLICA COVID – 19	GF-IT-001	01

7. PROTOCOLO DE RECIRCULACIÓN DEL AIRE ACONDICIONADO:

En las áreas donde circule aire acondicionado deberá ser airado mínimo cada dos horas en el horario laboral de la siguiente manera:

- Una vez haya pasado el tiempo de 2 horas, se deberá apagar el aire por 30 minutos abrir puertas y permitir que se airee el ambiente, con el fin de que expulse el anterior y retome aire nuevo.
- El proceso de SERTEC realizara limpieza y desinfección de filtros una vez a la semana a todos los aires acondicionados de la organización. Dejando evidencia de dicha labor en el formato GS-F-011 Limpieza y desinfección filtros aires acondicionados.
- Modo limpieza y desinfección:
 - El auxiliar operativo deberá hacer uso de sus elementos de protección (tapabocas, guantes, gafas)
 - Retirar los filtros de cada aire acondicionado de la organización.
 - Aplicar agua jabón.
 - Retirar con un trapo limpio la suciedad.
 - Aplicar la solución (Porsue, Hipoclorito al 0.1%) dejar actuar por 10 min.
 - Luego retirar con una toalla limpia húmeda.
 - Realizar limpieza externa del aire acondicionado.
 - Volver a ubicar los filtros.

	Oxioriente	E N E R G Í A H O Y	
PROCESO	FORMATO	CODIGO	VERSIÓN
GESTIÓN FARMACEUTICA	DESINFECCIÓN EMERGENCIA PUBLICA COVID – 19	GF-IT-001	01

8. PROTOCOLO Y CONSIDERACIONES PARA LA DESINFECCIÓN GENERAL:

- a) Verifique que tiene todos los elementos para poder iniciar la desinfección (atomizador rotulado, toallas desechables (Solución de amonio cuaternario; Solución Hipoclorito de Sodio, Agua), taza medidora.
- b) Lavado de manos.
- c) Utilizar los elementos de protección personal: gafas, botas, Guantes, tapabocas.
- c) Preparar el desinfectante de acuerdo a las instrucciones del fabricante para tenerlo listo para usar.
- d) Descartar residuos de solución que no se alcance a consumir, teniendo en cuenta lo establecido en la normatividad de residuos hospitalarios y similares, no se debe incinerar.
- e) Se utiliza en recipientes plásticos, nunca metálicos.

ETAPAS CRÍTICAS:

Preparación de las soluciones Desinfección (la cantidad y concentración exacta de los agentes de desinfección) de acuerdo a las instrucciones del fabricante.

Tiempo de exposición de las soluciones de Desinfección.

Elementos de desinfección exclusivos para el proceso de desinfección.

	Oxioriente	E N E R G Í A H O Y	
PROCESO	FORMATO	CODIGO	VERSIÓN
GESTIÓN FARMACEUTICA	DESINFECCIÓN EMERGENCIA PUBLICA COVID - 19	GF-IT-001	01

9. PROTOCOLO PARA PREPARACIÓN DE LAS SOLUCIONES PARA DESINFECCIÓN:

Preparación de la Solución de Hipoclorito de Sodio al 0,1% Volumen requerido de la presentación comercial de Hipoclorito de Sodio para diluir en un Litro de Agua.

Concentración en porcentaje de hipoclorito indicado en la presentación comercial	Volumen (cantidad) en mililitros que necesita tomar de la presentación comercial de hipoclorito para preparar un 1 litro de la solución de acuerdo con la concentración en partes por millón		
	Para 500 ppm (0.1%)	Para 1000 ppm (0.1%)	Para 5000 ppm (0.1%)
15 %	0.33 mL	6.6 mL	33.3 mL

- Formula de Preparación de la Solución de Hipoclorito La dilución diaria de Hipoclorito de Sodio a partir de un preparado comercial al 15% (50.000 ppm) se prepara atendiendo a la siguiente formula:

V: CD x VD

CCVD: Volumen Deseado

CD: Concentración Deseada

CC: Concentración Conocida

Ejemplo: Preparar un Litro (1.000 ml) de la solución a 1.000 ppm (0.1%).

$$\frac{0.1\% \times 1.000 \text{ ml}}{15\%} = 6.6 \text{ ml}$$

Información que se requiere para hacer los cálculos:

Concentración deseada (CD): 1.000 ppm (0.1%)

Concentración conocida (CC): 20 pmm solución de hipoclorito de sodio comercial uso doméstico 15%

Volumen de la solución de la concentración deseada a preparar (CV): 2.000 mililitros (1 Litro de solución)

	Oxioriente	E N E R G Í A H O Y	
PROCESO	FORMATO	CODIGO	VERSIÓN
GESTIÓN FARMACEUTICA	DESINFECCIÓN EMERGENCIA PUBLICA COVID - 19	GF-IT-001	01

Entonces se debe agregar los 6.6 ml de hipoclorito de sodio comercial en un balde y se completa con agua a 1 litros (993.4 ml de agua para obtener 1 litro de solución de hipoclorito de sodio a 1000 ppm). Los 6.6 ml de preparado comercial del hipoclorito se miden con una probeta.

Concentración de la solución requerida según el área a desinfectar:

La cantidad de cloro requerida para un alto nivel de desinfección depende la cantidad de material orgánico presente. Se han definido las siguientes concentraciones de acuerdo al nivel de desinfección que se necesite:

Desinfección de material limpio, es decir sin resto de sangre o líquidos corporales, se requiere de concentraciones entre 0.1% y 0.5% o sea entre 1.000 ppm y 5.000 ppm. En OXIORIENTE S.A.S se van a preparar concentraciones de 0,1%.

Desinfección de material contaminado con sangre, pus, etc, se recomiendan concentraciones hasta 0.5% (5000 ppm). A esta concentración el producto es muy corrosivo, por ello debe vigilarse el tiempo de inmersión de los objetos y evitar usarlos para la ropa.

	Oxioriente	E N E R G Í A H O Y	
PROCESO	FORMATO	CODIGO	VERSIÓN
GESTIÓN FARMACEUTICA	DESINFECCIÓN EMERGENCIA PUBLICA COVID - 19	GF-IT-001	01

10. PROTOCOLO USO ADECUADO DE TAPABOCAS:

Dar a conocer a los trabajadores el uso adecuado de los tapabocas de uso no clínico para la población en general, reiterando que esta medida es complementaria y no elimina la necesidad de lavarse las manos y el distanciamiento social. De igual forma dar las recomendaciones para el uso de las mascarillas quirúrgicas (de no uso hospitalario) máscaras anti fluido, mascarilla respirador 1 filtro SURTEK, los cuales están indicados para uso del personal de salud cuando se realizan procedimientos que generen aerosoles.

Mascarilla de uso no hospitalario: Los tapabocas de uso general (no hospitalario) no se encuentran catalogados como dispositivos médicos. Estos serán empleados por la población en general como prevención de la propagación de la enfermedad COVID-19. El fabricante escogerá los materiales que bloquean estos de saliva o salpicaduras y permitan la respirabilidad.

INDICACIONES PARA EL USO DEL TAPABOCAS DE USO NO HOSPITALARIO: La población general debe usar el tapabocas convencional de manera obligatoria en los siguientes lugares y en las siguientes condiciones:

- En el sistema de transporte público (buses, taxis) y áreas donde haya afluencia masiva de personas (plazas de mercado, supermercados, bancos, farmacias, entre otros) donde no sea posible mantener la distancia mínima de 1 metro.
- ii) Aquellas personas que presentan sintomatología respiratoria.
- Aquellas personas que hacen parte de los grupos de riesgo (personas adultas mayores de 70 años, personas con enfermedades cardiovasculares, enfermedades que comprometan su sistema inmunológico, cáncer, VIH, gestantes y enfermedades respiratorias crónicas).

Mascarilla antufluido: usar cubiertas de tela para la cara en entornos públicos donde sea difícil mantener otras medidas de distanciamiento social (p. ej., tiendas de comestibles y farmacias), **especialmente** en áreas de transmisión significativa en la comunidad.

Las cubiertas de tela para la cara no se deberían usar en niños menores de 2 años ni en personas con problemas respiratorios o que estén inconscientes, incapacitadas o no sean capaces de quitárselas sin ayuda.

Uso básico de mascarilla anti fluido:

- Lávese las manos antes de colocarse el tapabocas.
- Ajuste de mascarilla a la cara de tal forma que no ingresen gotículas por ningún orificio.

	Oxioriente	E N E R G Í A H O Y	
PROCESO	FORMATO	CODIGO	VERSIÓN
GESTIÓN FARMACEUTICA	DESINFECCIÓN EMERGENCIA PUBLICA COVID – 19	GF-IT-001	01

- No toque el tapabocas durante su uso. Si debiera hacerlo, lávese las manos antes y después de su manipulación.
- Inmediatamente después del retiro del tapabocas realice lavado de manos con agua y jabón.
- Los tapabocas no se deben dejar sin protección encima de cualquier superficie (ej. Mesas, repisas, entre otros) por el riesgo de contaminarse.
- El tapabocas se puede usar durante un día de manera continua, siempre y cuando no esté roto, sucio o húmedo, en cualquiera de esas condiciones debe retirarse y eliminarse (Recomendación cambio de tapa bocas a medio día en casa).
- El tapabocas se debe mantener en su empaque original si no se va a utilizar o en bolsas selladas, no se recomienda guardarlos sin empaque en el bolso, o bolsillos sin la protección porque se pueden contaminar, romper o dañar.
- Cuando se retire el tapabocas, hágalo desde las cintas o las gomas, nunca toque la parte externa de la mascarilla.

Mascarilla reutilizable SURTEK: Se puede usar un respirador por un período de aproximadamente ocho horas continuas (puede variar según las especificaciones del fabricante), siempre y cuando el operador no toque su superficie con la mano y se realicen controles de sellado en forma reiterada, para verificar que funciona adecuadamente. También se utilizarán medidas de protección adicionales (escudo facial) si se prevé que la posibilidad de exposición a gotitas es alta. Los respiradores se eliminarán cuando se hayan utilizado para un procedimiento con alta probabilidad de generar aerosoles; se encuentran visiblemente contaminados con cualquier fluido corporal; el control del sellado resulta insatisfactorio, o se presenta un incremento significativo en la resistencia al esfuerzo respiratorio.

Uso Básico de mascarilla SURTEK:

- Lávese las manos antes de colocarse el tapabocas.
- Desinfectar mascarilla con alcohol con una concentración entre (70% y 90%) antes y después de utilizarla, luego con un trapo limpio retirar las partículas, dejar reposar por un minuto.
- Ajuste de mascarilla a la cara de tal forma que no ingresen gotículas por ningún orificio.
- No toque el tapabocas durante su uso. Si debiera hacerlo, lávese las manos antes y después de su manipulación.
- Una vez retirada realizar la desinfección de la misma como ya se indicó y mantenerla en una bolsa protegida de no ser usada.
- Inmediatamente después del retiro del tapabocas realice lavado de manos con agua y jabón.
- Cuando se retire el tapabocas, hágalo desde las cintas o las gomas, nunca toque la parte externa de la mascarilla.

Este Documento es ORIGINAL. Se conserva en Medio Magnético, al imprimirse es una COPIA NO CONTROLADA

	Oxioriente	E N E R G Í A H O Y	
PROCESO	FORMATO	CODIGO	VERSIÓN
GESTIÓN FARMACEUTICA	DESINFECCIÓN EMERGENCIA PUBLICA COVID - 19	GF-IT-001	01

- Los tapabocas no se deben dejar sin protección encima de cualquier superficie (ej. Mesas, repisas, entre otros) por el riesgo de contaminarse.

USO ADECUADO DE EMPLEAR MASCARILLA DE USO NO HOSPITALARIO (DESECHABLE):

- Lávese las manos antes de colocarse el tapabocas.
- El uso de los tapabocas debe seguir las recomendaciones del fabricante.
- Ajuste el tapabocas lo más pegado a la cara.
- La cara del tapabocas con color (impermeable) debe mantenerse como cara externa. Debido a su diseño, el filtrado no tiene las mismas características en un sentido y en otro, y su colocación errónea puede ser causante de una menor protección del profesional: La colocación con la parte impermeable (de color) hacia dentro puede dificultar la respiración del profesional y acumulo de humedad en la cara. Por otro lado, dejar la cara absorbente de humedad hacia el exterior favorecerá la contaminación del tapabocas por agentes externos. 6. Sujete las cintas o coloque las gomas de forma que quede firmemente.
- Moldee la banda metálica alrededor del tabique nasal.
- No toque la mascarilla durante su uso. Si debiera hacerlo, lávese las manos antes y después de su manipulación.
- Cuando se retire la mascarilla, hágalo desde las cintas o las gomas, nunca toque la parte externa de la mascarilla.
- El tapabocas se puede usar durante un día de manera continua, siempre y cuando no esté roto, sucio o húmedo, en cualquiera de esas condiciones debe retirarse y eliminarse.
- Cuando se retire el tapabocas, hágalo desde las cintas o las gomas, nunca toque la parte externa de la mascarilla.
- Una vez retirada, doble el tapabocas con la cara externa hacia dentro y deposítela en una bolsa roja de basura.
- No reutilice la mascarilla (desechables).
- Inmediatamente después del retiro del tapabocas realice lavado de manos con agua y jabón.
- El tapabocas se debe mantener en su empaque original si no se va a utilizar o en bolsas selladas, no se recomienda guardarlos sin empaque en el bolso, o bolsillos sin la protección porque se pueden contaminar, romper o dañar.
- Los tapabocas no se deben dejar sin protección encima de cualquier superficie (ej. Mesas, repisas, entre otros) por el riesgo de contaminarse.

	Oxioriente	E N E R G Í A H O Y	
PROCESO	FORMATO	CODIGO	VERSIÓN
GESTIÓN FARMACEUTICA	DESINFECCIÓN EMERGENCIA PUBLICA COVID - 19	GF-IT-001	01

11. PROTOCOLO DE DESINFECCION GENERAL DE EMPRESA:

Se realizara bimensual con la empresa contratada (Fumiservicios).

ÁREAS A TRATAR:

Área de uso común con énfasis en las superficies metálicas y de contacto continua como, recepción, oficinas, bodegas de almacenamiento, batería de baños, pasillos, perímetro externo de las instalaciones, y en general la totalidad de las instalaciones ocupadas por OXIORIENTE S.A.S.

PLAGAS A CONTROLAR:

Desinfección ambiental (bacterias, ácaros, hongos, virus y gérmenes patógenos).

PRODUCTOS A UTILIZAR:

Desinfectantes PURIGEN 250 (Biguanidina polimérica). Todos los productos están debidamente autorizados por el Ministerio de Salud, con sus respectivos registros sanitarios ante el Invima e Ica. Y son los recomendados por la Organización Mundial de la Salud (OMS), en la lucha contra las plagas caseras e industriales. No manchan, no hay necesidad de Mover nada, son de baja toxicidad y por el sistema de aplicación no hay ningún tipo de Contaminación.

FRECUENCIA DE LOS CONTROLES:

Para este tipo de desinfección, donde existe afluencia de público se realizara control de desinfección ambiental CADA DOS MESES, tomada como recomendación del proveedor.

	Oxioriente	E N E R G Í A H O Y	
PROCESO	FORMATO	CODIGO	VERSIÓN
GESTIÓN FARMACEUTICA	DESINFECCIÓN EMERGENCIA PUBLICA COVID - 19	GF-IT-001	01

27. PROTOCOLO DE LA FORMA DE INACTIVACIÓN Y DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS DE LOS DESINFECTANTES:

La inactivación de los remanentes de solución detergente y desinfectante se realiza conforme a las disposiciones establecidas en el Manual integral de residuos hospitalarios Plan SHEQ-M-001 y en las Hojas de seguridad de los productos. Para el Hipoclorito de Sodio se realiza diluyendo con abundante agua (calculando cinco veces el volumen de solución remanente Hipoclorito de Sodio). Para el desecho de estos envases se debe tener en cuenta lo establecido en la normatividad de residuos hospitalarios y similares, no se debe incinerar.

CONSERVACIÓN DE DESINFECTANTES:

Se garantiza que en los lugares de almacenamiento se conservan las condiciones recomendadas por el fabricante:

- Temperatura de almacenamiento.
- Condiciones de iluminación del área.
- Señalización del área e identificación del producto. Condiciones de ventilación del área.
- Rotación del producto en inventario –el primero que entra es el primero que sale.
- Ver ficha técnica desinfectantes (Hipoclorito y porsue).

MÉTODO DE DESINFECCIÓN: El método utilizado para la desinfección de los equipos, cilindros y áreas es de tipo físico (Manual) y químico (desinfectante).

DESINFECCIÓN DE ÁREAS: OXIORIENTE S.A.S lleva a cabo la limpieza y desinfección de las áreas de esta manera:

ÁREAS DE ALMACENAMIENTO: Cabina de Llenado - Áreas de almacenamiento: de Termos - Sorting - Área de Alistamiento y aptos para llenado - Área de Cuarentena - Área de Análisis - Área de producto terminado Oxioriente- Área de Productos rechazados y Devueltos - Cilindros Llenos Otros Gases - Cilindros Vacíos Otros Gases Medicinales - Producto terminado a terceros - Cabina de Estabilidad.

Estos sitios deben limpiarse y desinfectarse todos los días procurando que la limpieza y la desinfección se realice en las primeras horas de la mañana; y entre cada llenado se realice el barrido de las áreas y la limpieza y desinfección según GF-PR-005 LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE AREAS Y EQUIPOS.

	Oxioriente	E N E R G Í A H O Y	
PROCESO	FORMATO	CODIGO	VERSIÓN
GESTIÓN FARMACEUTICA	DESINFECCIÓN EMERGENCIA PUBLICA COVID – 19	GF-IT-001	01

Se debe incrementar la frecuencia de limpieza y desinfección diaria de los pisos, ventanas, puertas, pasa manos, áreas que se tiene constante contacto directo por personas.

Pasó a paso de desinfección de estas áreas mencionadas:

- Pasar un trapo limpio humedecido con detergente dejar actuar por 5 minutos
- Retirar la solución detergente con un trapo humedecido de agua potable.
- aplicar la solución de hipoclorito al 0.1% dejar actuar por 15 minutos
- retirar con un trapo limpio humedecido.

DESINFECCIÓN DE PARTE EXTERNA DE LA EMPRESA: Se desinfectara diariamente se realizara limpieza y desinfección de la parte externa de la empresa acción que se realizara de la siguiente manera dos veces al día (mañana y tarde).

- Lavado de andenes externos con agua potable.
- Aplicar jabón detergente dejar actuar por 5 minutos
- Retirar con abundante agua
- Aplicar solución hipoclorito al 0.1% dejar actuar por 15 minutos
- Retirar con un trapero limpio húmedo con agua potable.

Diligenciar el formato destinado para la desinfección diariamente y evidenciar cumplimiento GF-F-026 Control de limpieza y desinfección general prevención COVID – 19.

DESINFECCIÓN DE AREAS DE TRABAJO:

Cada trabajador deberá desinfectar su área de trabajo continuamente (recomendado cada 2 horas) o cada vez que exista suciedad en las áreas (mesa de trabajo, mause, techado, calculadora, celular, monitor impresora) Con Hipoclorito al 0.1% y/o Alcohol entre el 70% y 90% de concentración, deberá solicitar en gestión SHEQ dichas soluciones cada vez que se termine. Para ello de activar una alarma con un silbato cada dos horas para recordar el lavado de manos y la desinfección del puesto.

18. PROTOCOLO DE DESINFECCIÓN DE RECEPCIÓN DE INSUMOS Y PRODUCTOS:

Todo paquete que provenga de la calle (encomiendas, onces, domicilios entre otros) deberán ser:

- desinfectados por el área encargada de atención al usuario.

	Oxioriente	E N E R G Í A H O Y	
PROCESO	FORMATO	CODIGO	VERSIÓN
GESTIÓN FARMACEUTICA	DESINFECCIÓN EMERGENCIA PUBLICA COVID – 19	GF-IT-001	01

- Los paquetes o cajas grandes deberán ser recibidos por la parte de atrás y se les deberá realizar la misma desinfección.
- Aplicar desinfectante a las bolsa, caja, metal donde venga la encomienda.
- Si la encomienda que se decepciona es papel utilizar guantes desechables entregar al área encargada.
- Lavado de manos cada vez que se manipule este tipo de entregas.

19. PROTOCOLO PARA LA DESINFECCIÓN DE EQUIPOS MÉDICOS:

(Reguladores, concentradores, BIPAD, CIPAD, Ventiladores mecánicos. Etc) utilizar los elementos de protección (guantes quirúrgicos, tapabocas, mono gafas) Limpiar con un trapo limpio y humedecido con (Hipoclorito de sodio al 0.1% de concentración) asegúrese que no queden residuos de suciedad visible, grasa o aceites. Se retira la solución detergente con un trapo limpio y humedecido con agua potable.

DESINFECCIÓN DE (CILINDROS):

Utilizar los elementos de protección (guantes quirúrgicos, tapabocas, mono gafas) una vez retirados los cilindros del sitio. Llevar al

Vehículo, antes de desplazarse debe hacer desinfección con la bomba de aspercción a toda la carga de la siguiente manera: aplicar el desinfectante (Hipoclorito de sodio al 0.1% de concentración), a la válvula, capuchón, y cuerpo de cilindro, luego limpiar válvula, manómetros con toalla desechable.

20. PROTOCOLO DE DESINFECCIÓN DE VEHICULOS ANTES DE INGRESAR A LA EMPRESA:

TRABAJADORES:

Utilizar los elementos de protección (guantes quirúrgicos, tapabocas, mono gafas).

- Uso obligatorio de tapa bocas.
- Pasar al área de desinfección suela de zapatos.
- Realizar lavado de manos.
- Aplicar gel antibacterial.

	Oxioriente	E N E R G Í A H O Y	
PROCESO	FORMATO	CODIGO	VERSIÓN
GESTIÓN FARMACEUTICA	DESINFECCIÓN EMERGENCIA PUBLICA COVID - 19	GF-IT-001	01

- Antes de ingresar a la empresa el conductor deberá parar y realizar desinfección a llantas del vehículo.
- Una vez realizada la desinfección ingresar al área de parqueo.

TERCEROS:

Utilizar los elementos de protección (guantes quirúrgicos, tapabocas, mono gafas) Antes de ingresar a la empresa la parte operativa debe atender el timbré y socializar brevemente las medidas impartidas para el ingreso adecuado de los vehículos terceros.

- Atender timbre
- Hacer pasar al cliente al área de desinfección.
- Dirigirse al vehículo y desinfectar por la parte de encima las llantas
- Permitir entrada solo a una persona.

21. PROTOCOLO DE DESINFECCIÓN DE CABINA DE (VEHÍCULOS):

Utilizar los elementos de protección (guantes quirúrgicos, tapabocas, mono gafas) Esta desinfección se debe hacer antes de que el vehículo ingrese a la empresa.

- Aplicar el desinfectante de amonio cuaternario (Porsue) a las partes con mayor contacto (Volante, Palanca de cambio, manija de abrir y cerrar puertas entre otras, luego pasar un trapo limpio y húmedo para retirar los residuos.
- Limpiar tapetes del vehículo diariamente
- Desinfectar coginería diariamente con alcohol entre el 70 y 90% de concentración.

Desinfección de equipos donde existan casos positivos de COVID o alto riesgo de contagio por virus, bacterias, directamente en contacto con el personal al realizar una labor:

Una vez se nos informe por cualquier medio sobre casos positivos de COVID 19 es de carácter obligatorio hacer uso del traje BUZO INTEGRAL CON CAPUCHA - COSTURAS SELLADAS. Solo en estos casos será uso de dicho traje para evitar contagio.

	Oxioriente	E N E R G Í A H O Y	
PROCESO	FORMATO	CODIGO	VERSIÓN
GESTIÓN FARMACEUTICA	DESINFECCIÓN EMERGENCIA PUBLICA COVID – 19	GF-IT-001	01

22. PROTOCOLO DE DESINFECCIÓN PARA EL PERSONAL QUE INGRESE A LAS INSTALACIONES DE OXIORIENTE:

Paso a paso en la empresa: Cómo se desinfectan los zapatos.

- Lo primero que debes hacer es retirar la mugre en el tapete que se encuentra externo a la empresa.
- Luego ingresar la suela de los zapatos en el tapete indicado para la adecuada desinfección.
- Posteriormente, pre secar el calzado en el tapete que se encuentra al lado del recipiente para evitar caídas, mojar otras áreas y listo.
- Es de suma importancia que porten tapabocas obligatorio y guantes sin estos elementos no podrá ser atendido por el personal.

23. PROTOCOLO DE DESACTIVACIÓN DEL TRAJE DE AISLAMIENTO:

Una vez el conductor haga entrega y retirada del producto. El auxiliar deberá realizar aspersion al traje puesto para poder ser retirado de manera adecuada. Se coloca en una bolsa y al llegar a la empresa deberá sacarlo para permitir secar y luego ser guardado de nuevo.

En caso de no contar con auxiliar deberá retirárselo antes de subir al vehículo extenderlo en la plataforma hacer aspersion, ojo con los elementos puestos de protección (guantes, tapabocas y gafas). Una vez desinfectado colocar en bolsa plástica y al llegar a la empresa extender para lograr un buen secado del mismo.

Antes de ingresar a la empresa (Usuarios, Trabajadores, Visitantes) Deberán hacer desinfección de los zapatos. Con hipoclorito al 0.1% que estará en la entrada en un tapete de desinfección en de atención al público.

Paso a paso en casa: Cómo se desinfectan los zapatos

- Lo primero que se debe de hacer al llegar a casa es quitarse los zapatos y dejarlos en la entrada o llevarlos a una terraza si es que tenemos. El objetivo es no andar por todo el domicilio con ellos puestos, ya que podría expandir el coronavirus por cada rincón.
- El siguiente paso será desinfectar los zapatos con varias toallitas húmedas o con desinfectante alcohólico. No solo vale limpiar la suela sino que se tiene que limpiar todo

	Oxioriente	E N E R G Í A H O Y	
PROCESO	FORMATO	CODIGO	VERSIÓN
GESTIÓN FARMACEUTICA	DESINFECCIÓN EMERGENCIA PUBLICA COVID - 19	GF-IT-001	01

el zapato y se aconseja pasar también por su interior. También se puede utilizar agua con lejía (Un tapón de lejía en un litro de agua) y pasar un pañito por los zapatos.

○ El tercer paso sería quitar los cordones para meterlos en un recipiente con agua y alcohol desinfectante. Mientras limpiamos los agujeros de los cordones con otra toallita o trapo húmedo y dejamos que se seque todo.

Por último, hay que limpiar con una fregona y agua desinfectante el suelo donde se depositó los zapatos.



	Oxioriente	E N E R G Í A H O Y	
PROCESO	FORMATO	CODIGO	VERSIÓN
GESTIÓN FARMACEUTICA	DESINFECCIÓN EMERGENCIA PUBLICA COVID - 19	GF-IT-001	01

24. PROTOCOLO DE LAVADO DE MANOS:

La higiene de las manos se considera una de las medidas más efectivas para evitar la propagación de gérmenes, también para prevenir el contagio por COVID-19. Organismos como la OMS y los CDC recomiendan realizar un lavado de manos frecuente con agua y jabón, o, si esto no es posible, utilizar un desinfectante de manos a base de alcohol.


Mantener las manos limpias es una de las medidas más importantes que podemos adoptar para evitar contagiarnos y propagar el COVID-19 a otras personas, especialmente después de haber estado en espacios o medios de transporte públicos y haber tocado personas y/o superficies u objetos, después de sonarse la nariz, toser o estornudar, antes de comer y después de ir al baño.

Agua corriente y jabón:

Usar jabón para lavarse las manos es más efectivo que usar agua sola porque los tensioactivos del jabón eliminan la suciedad y los microbios de la piel. Se considera, además que las personas tienden a restregarse las manos más a fondo cuando usan jabón, lo que elimina aún más los gérmenes. Para el lavado de manos se debe usar agua corriente limpia, ya que pueden volver a contaminarse si usamos agua estancada o reciclada. La OMS recomienda realizar el lavado de manos de la siguiente forma:



PROCESO	FORMATO	CODIGO	VERSIÓN
GESTIÓN FARMACEUTICA	DESINFECCIÓN EMERGENCIA PUBLICA COVID - 19	GF-IT-001	01

 Duración de todo el procedimiento: 40-60 segundos



0 MOJESE LAS MANOS CON AGUA



1 APLIQUE SUFICIENTE CANTIDAD DE JABÓN PARA CUBRIR TODAS LAS SUPERFICIES DE LAS MANOS.



2 FROTESE LAS PLAMAS DE LAS MANOS ENTRE SI.



3 FROTESE LA PALMA DE LA MANO DERECHA CONTRA EL DORSO DE LA MANO IZQUIERDA ENTRELAZANDO LOS DEDOS Y VICEVERSA.



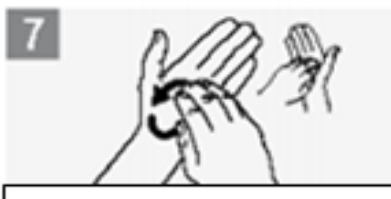
4 FROTESE LAS PALMAS DE LAS MANOS ENTRE SI, CON LOS DEDOS ENTRELAZADOS.



5 FROTESE EL DORSO DE LOS DEDOS DE UNA MANO CON LA PALMA DE LA MANO OPUESTA, AGARRANDOSE LOS DEDOS.



6 FROTESE CON UN MOVIMIENTO DE ROTACIÓN EL PULGAR IZQUIERDO ATRAPÁNDOLO CON LA PALMA DE LA MANO DERECHA Y VICEVERSA.



7 FROTESE LA PUNTA DE LOS DEDOS DE LA MANO DERECHA CONTRA LA PALMA DE LA MANO IZQUIERDA HACIENDO UN MOVIMIENTO DE ROTACIÓN Y VICEVERSA.



8 ENJUAGUESE LAS MANOS CON AGUA.



9 SEQUESE LAS MANOS CUIDADOSAMENTE CON UNA TOALLA DE UN SOLO USO.



10 UTILICE LA TOALLA PARA CERRAR EL GRIFO.



11 AHORA SUS MANOS SON SEGURAS.

	Oxioriente	E N E R G Í A H O Y	
PROCESO	FORMATO	CODIGO	VERSIÓN
GESTIÓN FARMACEUTICA	DESINFECCIÓN EMERGENCIA PUBLICA COVID - 19	GF-IT-001	01

25. PROTOCOLO DE DESINFECCION DE MANOS CON DESINFECTANTES Y ANTISÉPTICOS CON ALCOHOL:

En los entornos comunitarios (no sanitarios) , el tratamiento higiénico de las manos por fricción con antisépticos o desinfectantes a base de alcohol brindan un beneficio adicional limitado sobre el lavado con agua corriente y jabón, pero pueden ser de gran utilidad en las situaciones donde no exista acceso a agua corriente y jabón. En todo caso, si se usan, deben contener entre un 60-85% de alcohol, una información que debe constar en el envase, ya que la acción biocida la adquieren a partir de concentraciones del 60%. A partir de aquí, cuanta mayor concentración, mayor efectividad para matar gérmenes.

Estos productos con alcohol pueden reducir rápidamente la cantidad de gérmenes presentes en las manos, sin embargo hay que tener en cuenta que no todos los desinfectantes eliminan siempre todos los tipos de gérmenes. Para saber su tipo de acción deberemos leer la información impresa en el envase del producto.

Si los aplicamos de forma correcta, podemos obtener las siguientes acciones: antisepsia de manos (UNE EN 1500), acción bactericida (según la norma UNE EN 13727), acción fungicida, (UNE EN 1275), acción levaduricida (UNE EN 13624), acción micobactericida (UNE EN. 14348) y acción virucida (norma UNE EN 14476). Los geles que cumplen esta normativa tienen asignado un número de Registro Sanitario que consta en el envase.

Es importante tener en cuenta que si las manos están sucias o con grasa, deberían lavarse con agua y jabón antes de usar el antiséptico, ya que la suciedad puede reducir significativamente la acción del producto. Asimismo, no es recomendable utilizarlos sobre piel que no esté sana.

La OMS recomienda realizar desinfección de manos de la siguiente forma:



PROCESO	FORMATO	CODIGO	VERSIÓN
GESTIÓN FARMACEUTICA	DESINFECCIÓN EMERGENCIA PUBLICA COVID - 19	GF-IT-001	01

DURACIÓN DE TODO EL PROCEDIMIENTO: 20-30 segundos

1a  **1b** 

DEPOSITE EN LA PALMA DE LA MANO UNA DOSIS DE PRODUCTO SUFICIENTE PARA CUBRIR TODAS LAS SUPERFICIES A TRATAR.

2 

FROTESE LAS PALMAS DE LAS MANOS ENTRE SÍ.

3  **4** 

FROTESE LA PALMA DE LA MANO DERECHA CONTRA EL DORSO DE LA MANO IZQUIERDA ENTRELAZANDO LOS DEDOS Y VICEVERSA.

FROTESE LAS PALMAS DE LA MANO ENTRE SI CON LOS DEDOS ENTRELAZADOS.

5 

FROTESE EL DORSO DE LOS DEDOS DE UNA MANO CON LA PALMA DE LA MANO OPUESTA, AGARRANDOSE LOS DEDOS.

6  **7** 

FROTESE CON UN MOVIMIENTO DE ROTACIÓN EL PULGAR IZQUIERDO ATRAPANDOLO CON LA PALMA DE LA MANO DERECHA Y VICEVERSA.

FROTESE LA PUNTA DE LOS DEDOS DE LA MANO DERECHA CONTRA LA PALMA DE LA MANO IZQUIERDA HACIENDO UN MOVIMIENTO DE ROTACIÓN Y VICEVERSA.

8 

UNA VEZ SECAS SUS MANOS SON SEGURAS.

	Oxioriente	E N E R G Í A H O Y	
PROCESO	FORMATO	CODIGO	VERSIÓN
GESTIÓN FARMACEUTICA	DESINFECCIÓN EMERGENCIA PUBLICA COVID – 19	GF-IT-001	01

27. PROTOCOLO TOMA DE TEMPERATURA: La fiebre es el principal síntoma que indica una alta carga viral o bacteriana en una determinada enfermedad, y una de las principales alertas de la falta de capacidad de nuestro cuerpo para combatirla.

Con el fin de evitar la propagación del COVID-19. Una de las principales herramientas es la toma de temperatura corporal a cientos de personas, con el objetivo de saber si están enfermos y pueden ser posibles portadores del virus.

Por esta valiosa razón se toma la medida interna y externa en atención al cliente, a primera hora se realizará toma de temperatura corporal a todo el personal de la empresa la temperatura normal del ser humano es de 37° una temperatura superior a 38 ° será reportada al departamento de gestión humana para tomar las medidas necesarias frente al caso. Para el personal externo no podrá ingresar a las instalaciones previamente avisado en circular puerta principal de la organización.

Estos datos serán registrados en la planilla de control de salud general COVID – 19 allí se registrara los posibles síntomas que tenga la persona.

Las tomas de temperatura serán tomadas por el jefe SHEQ quien será encargada de reportar y tomar evidencia en caso temperaturas superiores a 38 ° por medio fotográfico.



	Oxioriente	E N E R G Í A H O Y	
PROCESO	FORMATO	CODIGO	VERSIÓN
GESTIÓN FARMACEUTICA	DESINFECCIÓN EMERGENCIA PUBLICA COVID – 19	GF-IT-001	01

28. PROTOCOLO DE ACTUACIÓN FRENTE A SINTOMAS COVID – 19:

- Tramitar la baja laboral de ese empleado a través de la SST.
- A partir de ese momento ese trabajador no podrá acceder a las instalaciones de la empresa hasta que se lo autoricen los médicos dándole el alta.
- Esto es aplicable incluso si el trabajador es asintomático.
- Asegurarse que el trabajador informa a las autoridades sanitarias de su enfermedad (en el caso que se hubiera diagnosticado de modo privado, fuera del servicio público de salud).
- Reforzar inmediatamente las medidas de prevención generales de LA EMPRESA.
- Especialmente importante será la limpieza de todas las superficies y elementos que hubiera en la empresa, y especialmente aquellas con las que el empleado infectado hubiera estado en proximidad.
- Reforzar inmediatamente las medidas de prevención del propio EMPLEADO en la empresa para el conjunto de empleados que sigan trabajando.
- Incrementar las medidas de **FORMACIÓN** e **INFORMACIÓN** a empleados y colaboradores para evitar el contagio y la propagación del virus.
- Hacer un trabajo interno para identificar y determinar entre el conjunto de empleados (incluyendo subcontratas y visitas) de la empresa cuales de estas personas podrían ser:

CONTACTO ESTRECHO: Quien haya estado en el mismo lugar que un caso posible, probable o confirmado mientras el caso presentaba síntomas, a una distancia menor de 2 metros (compañeros de trabajo, visitas, etc.)

Personas que hayan compartido el mismo espacio cerrado (despacho, sala, recinto deportivo, espectáculo, avión, etc..) con una persona contagiada, probable o posible durante más de 15 minutos seguidos mientras el caso presentara síntomas. En el caso de aviones también afecta a la tripulación.

En el ámbito sanitario persona asintomática que haya proporcionado cuidados a un infectado, probable o posible contagiado de COVID-19.

Cualquier persona del ámbito sanitario/asistencial que haya proporcionado cuidados mientras el caso presentaba síntomas: trabajadores sanitarios que no han utilizado las medidas de protección adecuadas, miembros familiares o personas que tengan otro tipo de contacto físico similar;

	Oxioriente	E N E R G Í A H O Y	
PROCESO	FORMATO	CODIGO	VERSIÓN
GESTIÓN FARMACEUTICA	DESINFECCIÓN EMERGENCIA PUBLICA COVID - 19	GF-IT-001	01

Convivientes, familiares y personas que hayan estado en el mismo lugar que un caso mientras el caso presentaba síntomas a una distancia menor de 2 metros durante un tiempo de al menos 15.

- **CONTACTO PROBABLE:** Caso de infección respiratoria aguda grave con criterio clínico y radiológico compatible con un diagnóstico de COVID-19 no confirmado.
- **CONTACTO POSIBLE:** Caso con infección respiratoria aguda leve al que no se le ha realizado prueba de diagnóstico microbiológico.
- **CONTACTO CASUAL:** El resto de casos. Cualquier otra persona que haya estado compartiendo espacio cerrado con un caso mientras era sintomático, pero que no cumplan con los criterios de ser CONTACTO ESTRECHO ni PROBABLE ni POSIBLE.

MANEJO DE CONTACTOS: Como actuar en caso de un CONTACTO ESTRECHO.

- Se retirará a la persona trabajadora de la actividad laboral y se realizará cuarentena domiciliaria por 14 días.
- Vigilancia activa de los síntomas por parte de la empresa.
 - La empresa debe comunicar formalmente al empelado que está en esa categoría de "CONTACTO ESTRECHO" por medio de una carta SHEQ-F-045 CASO POSIBLE, PROBABLE O CONFIRMADO COVID - 19.
- Se realizará TELE TRABAJO si fuera posible, aislado en su domicilio mientras se mantenga asintomático. Al menos durante 14 días como mínimo. Si durante los 14 días posteriores a la exposición el contacto desarrollara síntomas y la situación clínica lo permite, deberá hacer auto aislamiento inmediato domiciliario y contactar con los servicios de atención primaria según se haya establecido en los protocolos de cada CCAA.
- Se valorará la realización a los 7 días de un test de diagnóstico por PCR. En caso de que la PCR sea negativa, esa persona (contacto estrecho) se podría reincorporar a la actividad profesional.
- Seguir las indicaciones generales y específicas del Servicio de Prevención y de las autoridades sanitarias. Teniendo en cuenta que dado el dinamismo de la situación estas recomendaciones pueden variar de un día para otro. Estar atento a las indicaciones publicadas y de las consignas que le transmita su Servicio de Prevención.
- Al objeto de proteger la salud pública, se considerarán, con carácter excepcional, situación asimilada a accidente de trabajo, exclusivamente para la prestación económica de incapacidad temporal del sistema de Seguridad Social, aquellos periodos de aislamiento o contagio de las personas trabajadoras provocado por el virus SARS-CoV-2 (Artículo 5 del Real Decreto-ley 6/2020, de 10 de marzo, por el que se adoptan determinadas medidas urgentes en el ámbito económico y para la protección de la salud pública).En el

	Oxioriente	E N E R G Í A H O Y	
PROCESO	FORMATO	CODIGO	VERSIÓN
GESTIÓN FARMACEUTICA	DESINFECCIÓN EMERGENCIA PUBLICA COVID - 19	GF-IT-001	01

documento "Actualización a 19 de marzo de 2020 de las Instrucciones aclaratorias relativas al nuevo procedimiento de remisión de partes de los Servicios Públicos de Salud (SPS) por coronavirus", el Instituto Nacional de la Seguridad Social establece que SERÁN LOS MÉDICOS DEL SERVICIO PÚBLICOS DE SALUD LOS QUE EMITAN LOS PARTES DE BAJA Y ALTA EN TODOS LOS CASOS DE AFECTACIÓN POR CORONAVIRUS, tanto en las situaciones de aislamiento como de enfermedad y a todos los trabajadores y trabajadoras que por su situación clínica o indicación de aislamiento lo necesiten, tanto para el personal sanitario como para el resto de trabajadores.

- A tal efecto, la empresa comunicará su SERVICIO DE PREVENCIÓN DE RIESGO LABORALES la situación de «CONTACTO ESTRECHO» para que el médico del servicio de prevención emita informe para el empleado. Con este informe el empleado podrá tramitar la correspondiente baja acudiendo al Servicio Público de Salud.

MANEJO DE CONTACTOS:

- **Contacto casual con caso posible, probable o confirmado de COVID-19.** Continuará con la actividad laboral normal y se realizará vigilancia pasiva de aparición de síntomas.
- **Contacto estrecho con caso posible, probable o confirmado de COVID-19.** Se retirará a la persona trabajadora de la actividad laboral y realizará cuarentena domiciliaria durante 14 días con vigilancia activa de los síntomas. Se valorará la realización a los 7 días de una prueba de laboratorio. En caso de que la prueba sea negativa podrá reincorporarse a la actividad profesional.

Se extremarán las medidas de higiene personal.

ACTUACIÓN ANTE "CONTACTOS CASUALES" y "OTROS CASOS".

Para estos casos asintomáticos, se recomienda una "vigilancia pasiva". No es necesario tomar medidas específicas, pero si estar alerta por si aparecen síntomas. Se puede continuar con la actividad profesional normal.

Se puede mantener la actividad laboral con normalidad, eso sí, siguiendo las indicaciones y limitaciones generales de las autoridades sanitarias, por supuesto.

Reforzar la información acerca de medidas preventivas

Limitar al mínimo imprescindible la vida social (tanto en el ámbito laboral como en el personal)

Valoración individualizada de cada caso en función de su entorno personal concreto.

	Oxioriente	E N E R G Í A H O Y	
PROCESO	FORMATO	CODIGO	VERSIÓN
GESTIÓN FARMACEUTICA	DESINFECCIÓN EMERGENCIA PUBLICA COVID - 19	GF-IT-001	01

Seguir las indicaciones generales y específicas del Servicio de Prevención y de las autoridades sanitarias. Teniendo en cuenta que dado el dinamismo de la situación estas recomendaciones pueden variar de un día para otro. Estar atento a las indicaciones publicadas y de las consignas que le transmita su Servicio de Prevención.

ACTUACIÓN ANTE "PERSONAL SINTOMÁTICO"

Si algún empleado presenta síntomas de COVID-19 compatibles con una infección respiratoria aguda:

- Se colocará una mascarilla quirúrgica
- Se le retirará de su actividad profesional
- Permanecerá aislada en su domicilio
- Se dará aviso al Servicio de Prevención de Riesgos Laborales (se buscare prueba rápida para descartar posible contagio CODIV - 19).
- Si el resultado de las pruebas es negativo podrá reincorporarse a la actividad profesional.
- Si el resultado de las pruebas es positivo y la sintomatología no requiere hospitalización, se realizará aislamiento domiciliario de 14 días.

Se valorará, si es imprescindible, la realización a los 7 días desde el inicio de síntomas de una prueba de laboratorio y siempre que haya ausencia de fiebre sin necesidad de toma de antitérmicos y mejoría de la clínica respiratoria en los últimos 3 días.

Si la prueba es negativa y el trabajador se incorpora a su actividad profesional, deberá hacerlo con mascarilla quirúrgica hasta completar 14 días desde el inicio de síntomas, evitando durante este tiempo el contacto con personas consideradas vulnerables para COVID-19.

Si la prueba es positiva, deberá completar el aislamiento hasta cumplir 14 días.

Recomendaciones que impere siempre el diálogo transparente y se aplique el "sentido común" para resolver situaciones particulares concretas que se presenten. Siempre aplicando el **PRINCIPIO DE PRUDENCIA**.

Mucha precaución, pero sin miedo. Si se aplican las medidas de prevención recomendadas por las autoridades sanitarias nos aseguramos estar protegidos frente al contagio de Coronavirus / COVID-19. Conocerlo para protegerse.

	Oxioriente	E N E R G Í A H O Y	
PROCESO	FORMATO	CODIGO	VERSIÓN
GESTIÓN FARMACEUTICA	DESINFECCIÓN EMERGENCIA PUBLICA COVID - 19	GF-IT-001	01

33. PROTOCOLO DE INTERACCIÓN CON PROVEDORES, CLIENTES Y PERSONAL EXTERNO A LA EMPRESA:

Los asesores industriales, personal de compras y demás personal que necesite salir o realizar labores por fuera de la empresa deberán seguir las siguientes directrices:

- Cada entrada a la empresa deberá cumplir con el protocolo interno de bioseguridad al ingreso.
- Uso obligatorio de tapa bocas.
- Dispondrá de un frasco con hipoclorito al 0.1% para realizar la misma etiqueta en cada empresa, sitio, local, taller que se presente indistintamente de que haya o no un protocolo.
- Aplicara el desinfectante en la suela de sus zapatos, aplicara alcohol o gel antibacterial en sus manos y ingresa al área para tal fin.
- Mantendrá un distanciamiento social de mínimo dos metros.
- Dispondrá de sus elementos básicos de uso diario personales (lapicero negro, alcohol, gel, hipoclorito).

	Oxioriente	E N E R G Í A H O Y	
PROCESO	FORMATO	CODIGO	VERSIÓN
GESTIÓN FARMACEUTICA	DESINFECCIÓN EMERGENCIA PUBLICA COVID - 19	GF-IT-001	01

34. PROTOCOLO DE DESINFECCIÓN ANTES DE INGRESAR A CASA LOS TRABAJADORES:

Al regresar a la vivienda:

- Cuando ingrese a la vivienda quítese los zapatos y lave la suela con agua y jabón.
- Antes de tener contacto con los miembros de su familia, cámbiense de ropa, y evite saludarlos con beso, abrazo y darles la mano.
- Mantener separada la ropa de trabajo de las prendas personales.
- Bañarse con abundante agua y jabón
- Lavado de manos de acuerdo a los protocolos.
- Desinfecte los elementos que han sido manipulados al exterior de la vivienda.
- Si lleva alguna compra, desinfecte el empaque y colóquela en una superficie limpia.
- Colocar los productos en la nevera o despensa después de ser lavados o desinfectados.

En carros, motocicletas y bicicletas

- Desinfecte con regularidad superficies con las que tiene contacto frecuente como son las manijas, volante, palanca de cambios, hebillas del cinturón de seguridad, radio, comandos del vehículo, etc.
- En la medida de lo posible mantenga ventilado el vehículo.
- Al subirse al vehículo abra las puertas y permita que se ventile durante un par de minutos antes de subirse a él.
- En la medida de lo posible mantenga la distancia mínima recomendada (por ejemplo, el pasajero puede ir en la parte de atrás)
- Para motocicletas y bicicletas desinfecte con regularidad el manubrio de las mismas.
- Desinfectar los elementos de seguridad, como cascos, guantes, gafas, rodilleras, entre otros.

	Oxioriente	E N E R G Í A H O Y	
PROCESO	FORMATO	CODIGO	VERSIÓN
GESTIÓN FARMACEUTICA	DESINFECCIÓN EMERGENCIA PUBLICA COVID - 19	GF-IT-001	01

ANEXO 1

Usos del producto:

Riesgos Biológicos químicos partículas

Agricultura / Espacios verdes Industria pesada Industria ligera

Los productos + - Beneficios para el usuario

Costuras termo selladas

No suelta pelusa

Descontaminación

Cierre con mentonera

Doble elástico para el pulgar

Banda adhesiva para enganchar un guante.

CERTIFICACIONES NORMAS:

DIRECTIVA EPI 89/686/CEE EN ISO 13688:2013 Exigencias generales para la ropa EN14605:2005+A1:2009 Requisitos de prestaciones para la ropa con uniones herméticas a los líquidos (tipo 3) o con uniones herméticas a las pulverizaciones (tipo 4). TIPO 4B: Protección contra los productos químicos líquidos (nieblas) - Tipo 4B EN ISO 13982-1:2004+A1:2010 Ropa de protección para uso contra partículas sólidas - Ropa de tipo 5 TIPO 5B: Protección contra el polvo (amianto) + protección biológica Tipo 5B EN13034:2005+A1:2009 Requisitos para las prendas de protección contra productos químicos que ofrecen un comportamiento limitado de protección contra líquidos químicos. (Equipos del tipo 6)

TIPO 6B: Protección limitada contra los productos químicos líquidos + protección biológica Tipo 6B EN14126:2003+AC:2004 EN1073-2:2002 Requisitos y métodos de ensayo para la ropa de protección no ventilada contra la contaminación por partículas radioactivas CLASE 1: Radioactividad - Factor de protección 5 - Clase 1.

	Oxioriente	E N E R G Í A H O Y	
PROCESO	FORMATO	CODIGO	VERSIÓN
GESTIÓN FARMACEUTICA	DESINFECCIÓN EMERGENCIA PUBLICA COVID - 19	GF-IT-001	01

25. CONTROL DE LOS CAMBIOS

Versión	Fecha	Modificación	Responsable
01	01/04/2020	Creación del documento para desinfección de equipos y áreas.	Control de calidad - Martha acosta

26. CONTROL DE ELABORACIÓN, REVISIÓN Y APROBACIÓN

Datos	Elaboró	Revisó	Aprobó
Nombre	Martha Acosta	Martha Acosta	Luis Fernando Rico
Cargo	Control de calidad	Control de calidad	Gerente
Firma	