





## **LIMPIEZA DE RUTINA, EXHAUSTIVO Y DESINFECCIÓN DE ALTO NIVEL EN LOS CENTROS DE ATENCIÓN MÉDICA KERALTY MÉXICO**

<b>Elaboró:</b>	<b>Revisó:</b>	<b>Autorizó:</b>
<b>Dra. Georgina Herrera Mtz Coordinación Calidad</b>	<b>Dra. Laura Viviana Gómez Monje Subdirección Centros de Atención Médica</b>	<b>Dr. Juan Pablo Mogollón Avaunza Dirección de Infraestructura en Salud</b>
<b>Fecha de Emisión: Marzo 2020</b>	<b>Revisión:01</b>	<b>Próxima Revisión: Enero 2021</b>

<b>Prevención y Control de Infecciones PCI.6</b>		
<b>Titulo:</b>	<b>LIMPIEZA DE RUTINA, EXHAUSTIVO Y DESINFECCIÓN DE ALTO NIVEL EN LOS CENTROS DE ATENCIÓN MÉDICA KERALTY MÉXICO</b>	<b>Clave PRO-PCI-02</b>
		<b>Versión: 01</b>
		Página 2 de 15

Índice

1.	OBJETIVO	4
2.	ALCANCE	4
3.	RESPONSABILIDADES	4
4.	MATERIAL y RECURSOS	5
5.	PRESENTACION DEL PERSONAL DE LIMPIEZA	6
6.	RECOMENDACIONES GENERALES PARA LA LIMPIEZA DE LAS ÁREAS	6
7.	LIMPIEZA DE RUTINA	8
8.	LIMPIEZA EXHAUSTIVA	10
9.	DESINFECCIÓN DE ALTO NIVEL	12
10.	LIMPIEZA DE EQUIPOS DE IMAGENOLÓGÍA	14
11.	BIBLIOGRAFÍA	15

<b>Prevención y Control de Infecciones PCI.6</b>		
<b>Titulo:</b>	<b>LIMPIEZA DE RUTINA, EXHAUSTIVO Y DESINFECCIÓN DE ALTO NIVEL EN LOS CENTROS DE ATENCIÓN MÉDICA KERALTY MÉXICO</b>	<b>Clave PRO-PCI-02</b>
		<b>Versión: 01</b>
		Página 3 de 15


### RESUMEN DE LOS CAMBIOS

En la tabla siguiente resume los cambios clave del plan maestro, manual, protocolo, procedimiento o programa.

La tabla incluye la sección del cambio de texto y se incluye una descripción de los cambios. Los cambios pueden ser influidos y orientados por varias fuentes, incluyendo:

- Sugerencias por alguna acreditadora
- Comunicación entre organizaciones acreditadas, evaluadores y consultores en lo relativo a la necesidad de clarificación de los requisitos y expectativas para ser más específicos.
- La evolución de las prácticas asistenciales y el entorno cambiante de la atención.

No.	Sección de cambio de texto	Descripción de los cambios
1		Se agregan los siguientes apartados: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Limpieza exhaustiva</li> <li>• Limpieza de equipos diagnósticos</li> <li>• Se agregan opciones sanitizantes</li> </ul>

<b>Prevención y Control de Infecciones PCI.6</b>		
<b>Titulo:</b>	<b>LIMPIEZA DE RUTINA, EXHAUSTIVO Y DESINFECCIÓN DE ALTO NIVEL EN LOS CENTROS DE ATENCIÓN MÉDICA KERALTY MÉXICO</b>	<b>Clave PRO-PCI-02</b>
		<b>Versión: 01</b>
		Página 4 de 15

### 1. OBJETIVO


Estandarizar el proceso de limpieza y desinfección con el fin de disminuir el riesgo de ocurrencia de infección asociada a la atención en salud (IAAS) en los centros de atención médica Keralty México, además de reducir el riesgo de enfermedad laboral, brindando una atención de calidad.

### 2. ALCANCE

Los presentes lineamientos son aplicables a todo el personal de limpieza de los centros de atención médica Keralty México asignado a estas tareas.

### 3. RESPONSABILIDADES

- El personal de limpieza es responsable de cumplir con lo establecido en este procedimiento para la adecuada higienización de las superficies.
- El supervisor de los servicios de limpieza será responsable de proporcionar productos químicos que cumplan con la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas de acuerdo a lo establecido por la NOM-018-STPS-2015.
- Será responsabilidad del personal de limpieza entregar las fichas técnicas y hojas de seguridad de los productos químicos que se utilicen para sanitación de los centros de atención médica así como el cronograma de rotación de químicos.
- La coordinación administrativa será responsable de resguardar en una carpeta en cada centro de atención médica Keralty México las fichas técnicas y hojas de seguridad proporcionadas por el supervisor de limpieza así como el cronograma de rotación de químicos la cual será supervisada por el profesional de calidad en auditorías internas.


<b>Prevención y Control de Infecciones PCI.6</b>		
<b>Titulo:</b>	<b>LIMPIEZA DE RUTINA, EXHAUSTIVO Y DESINFECCIÓN DE ALTO NIVEL EN LOS CENTROS DE ATENCIÓN MÉDICA KERALTY MÉXICO</b>	<b>Clave PRO-PCI-02</b>
		<b>Versión: 01</b>
		Página 5 de 15

- El personal de limpieza es responsable hacer uso racional de los productos e insumos utilizados para realizar la limpieza de los centros de atención médica Keralty México.
- Es responsabilidad del personal de limpieza hacer uso del equipo de protección personal proporcionado por Keralty México para llevar a cabo los procesos de limpieza y desinfección de los centros de atención médica.
- El personal de limpieza será responsable de notificar a la auxiliar administrativa del centro de atención medico donde se encuentre, cualquier evento que haya sufrido relacionado a accidente por punción o exposición accidental a líquidos para su seguimiento.
- Es responsabilidad de las auxiliares administrativas verificar semanalmente que el inventario de insumos de limpieza del centro de atención médica a su cargo se encuentre completo y solicitar los insumos de forma oportuna para prevenir el desabasto.
- Las responsables administrativas al final de su jornada supervisarán que el personal de limpieza haya realizado y registrado en la bitácora de las áreas la limpieza de rutina correspondiente.

#### 4. MATERIAL y RECURSOS

Los insumos requeridos dependerán del área que se requiera higienizar:

- Productos para higiene de manos
- Jabón Líquido o en Polvo
- Soluciones desinfectantes (el uso es rotatorio mensual para evitar resistencias):
  - Hipoclorito de Sodio (Clorox)
- Anuncios de piso mojado
- Cilindro de medición graduado
- Recogedor
- Cubetas
- Jalador de piso
- Rollo de bolsa natural para botes de basura común

<b>Prevención y Control de Infecciones PCI.6</b>		
<b>Titulo:</b>	<b>LIMPIEZA DE RUTINA, EXHAUSTIVO Y DESINFECCIÓN DE ALTO NIVEL EN LOS CENTROS DE ATENCIÓN MÉDICA KERALTY MÉXICO</b>	<b>Clave PRO-PCI-02</b>
		<b>Versión: 01</b>
		Página 6 de 15


- 2 Toallas de microfibra para lavado y secado
- 2 Trapeadores microfibra (Uno para piso otro para techo)
- Fibra antirayaduras
- Fibra antirayaduras
- Equipo de Protección Personal :
  - Guantes de uso domiciliario
  - Gorro
  - Protección ocular (goggles)
  - Botas desechables o cubrezapatos
  - Cubre boca (depende tipo de limpieza)
  - Bata desechable manga larga antilfluidos

#### 5. PRESENTACION DEL PERSONAL DE LIMPIEZA

- Higiene personal (baño diario, cabello recogido)
- Sin uso de joyas, pulseras de tela ni tejidas, no usar gorras.
- Uñas cortas y limpias (sin esmalte)
- Varones pelo corto o recogido y sin barba
- Uniforme limpio y completo todos los días
- Antes del inicio de sus labores lavarse las manos (independientemente del uso de guantes), al término de un procedimiento, después de manipular residuos, después de retirarse los guantes, antes de tomar sus alimentos y al finalizar los procedimientos de limpieza

#### 6. RECOMENDACIONES GENERALES PARA LA LIMPIEZA DE LAS ÁREAS

- a) En cualquier área la limpieza se debe iniciar de arriba hacia abajo y de adentro hacia fuera.
- b) Evite crear corrientes de aire que faciliten el desplazamiento de gérmenes (al sacudir o barrer).
- c) Debe realizarse desinfección de alto nivel en aquellas áreas donde se ubicaron pacientes con alguna precaución de aislamiento (esta limpieza incluye paredes y techo)
- d) No se recomienda el uso de desinfectantes en aerosol, pues además de no ofrecer ventajas en la limpieza, puede resultar tóxico para el personal.
- e) No se deberán mezclar productos distintos, porque producen gases tóxicos y se neutralizan entre sí.
- f) Los trapos de piso y demás accesorios deberán estar limpios, secos y no rotos.

<b>Prevención y Control de Infecciones PCI.6</b>		
<b>Titulo:</b>	<b>LIMPIEZA DE RUTINA, EXHAUSTIVO Y DESINFECCIÓN DE ALTO NIVEL EN LOS CENTROS DE ATENCIÓN MÉDICA KERALTY MÉXICO</b>	<b>Clave</b>
		<b>PRO-PCI-02</b>
		Página 7 de 15

- g) El agua de los baldes deberá ser cambiada cada vez que resulte necesario y en el cambio entre áreas.
- h) Los trapos de piso para la limpieza de baños serán exclusivos para ese lugar; nunca los mismos que los usados en consultorios, oficinas o áreas comunes.
- i) No se utilizarán las áreas de higiene de manos para el lavado de los elementos de limpieza, ni para tomar el agua del lavado.
- j) La técnica a emplear para la limpieza y desinfección de superficies es la de arrastre. Consiste siempre en limpiar de arriba hacia abajo y en el techo en un solo sentido, evitando repetir el paso del paño varias veces por el mismo sitio. Es importante hacer énfasis en las grietas en las cuales puede quedar la suciedad acumulada (ver imagen 1)

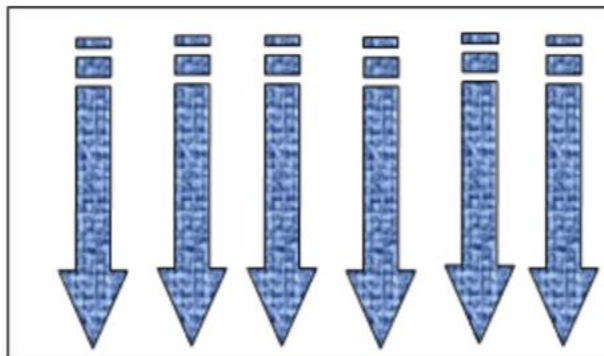



Imagen 1: Ejemplificación técnica de arrastre

- k) Preparar la cantidad necesaria de solución de limpieza para el aseo diario, (según cantidad de superficies y duración o estabilidad de la preparación).
- l) Lavar, desinfectar y secar el contenedor utilizado para preparar la solución de limpieza con detergente líquido, enjuagar con agua para minimizar el grado de contaminación bacteriana.

<b>Prevención y Control de Infecciones PCI.6</b>		
<b>Titulo:</b>	<b>LIMPIEZA DE RUTINA, EXHAUSTIVO Y DESINFECCIÓN DE ALTO NIVEL EN LOS CENTROS DE ATENCIÓN MÉDICA KERALTY MÉXICO</b>	<b>Clave</b>
		<b>PRO-PCI-02</b>
		Página 8 de 15

- m) El uso de atomizadores con pistola es permitido para aplicar detergentes y desinfectantes en las superficies y luego limpiar con paños que generen mínimo aerosol, también se puede aplicar directamente al paño y luego a la superficie.
- n) El material utilizado en la limpieza debe quedar totalmente limpio y desinfectado al final de cada turno.

#### **7. LIMPIEZA DE RUTINA:**


Es aquella que se realiza en forma diaria (se puede repetir dos o más veces al día) o entre paciente y paciente o entre procedimientos. Se realiza aplicando las técnicas básicas de limpieza de pisos, pasillos, comedor, baños y otros lugares de mayor tránsito, mobiliario, etc. Incluye:

- Retiro de residuos sólidos hospitalarios y limpieza de recipientes.
- Limpieza de pisos antes y después de la atención.
- Limpieza húmeda del polvo del mobiliario (escritorios, mesas, sillas, archivadores, repisas, etc.)
- Limpieza de baños

#### **CONSIDERACIONES ANTE CONTINGENCIA EPIDEMIOLÓGICA**


- Ante una contingencia epidemiológica, la limpieza de rutina de superficies deberá realizarse de forma más repetidas: Al inicio de turno, al cambio de turno y en los horarios definidos para las pausas activas.
- Se deberá vigilar la concentración de sanitizante utilizado para prevenir molestias en la vía aérea de los colaboradores dentro del centro de atención.



<b>Prevención y Control de Infecciones PCI.6</b>		
<b>Titulo:</b>	<b>LIMPIEZA DE RUTINA, EXHAUSTIVO Y DESINFECCIÓN DE ALTO NIVEL EN LOS CENTROS DE ATENCIÓN MÉDICA KERALTY MÉXICO</b>	<b>Clave</b>
		<b>PRO-PCI-02</b>
		Página 9 de 15

### 7.1 Procedimiento limpieza de rutina

1. El personal de limpieza se coloca equipo de protección personal (gorro, lentes, cubrebocas, guantes) para entrar a realizar el aseo a las áreas, prepara la dilución del sanitizante correspondiente y se dirigirá al área donde se realizará el aseo.
2. En el caso de áreas cerradas como consultorios, salas de procedimientos u oficinas se colocará afuera del área el anuncio preventivo para indicar que se está realizando un procedimiento o de limpieza en el área.
3. Retirar la basura de las áreas.
4. Retirar el polvo del mobiliario y dispositivos con ayuda de una toalla de microfibra semihúmeda en dilución del químico de limpieza que corresponda.
5. La limpieza se realizará en un solo sentido de arriba hacia abajo o en forma horizontal evitando regresar al punto de partida.
6. Posteriormente se realizará trapeado del piso humedeciendo el trapeador de microfibra con dilución de sanitizante y se inicia por el lado más alejado de la vía de acceso con movimientos en forma horizontal, de arriba hacia abajo sin pasar dos veces por el mismo lugar.
7. Si en el área se encuentra un lavamanos, este se limpiará usando una fibra antirayaduras humedecida con el sanitizante correspondiente.
8. Para los sanitarios, la fibra utilizada será exclusiva de los mismos.

<b>Prevención y Control de Infecciones PCI.6</b>		
<b>Titulo:</b>	<b>LIMPIEZA DE RUTINA, EXHAUSTIVO Y DESINFECCIÓN DE ALTO NIVEL EN LOS CENTROS DE ATENCIÓN MÉDICA KERALTY MÉXICO</b>	<b>Clave</b>
		<b>PRO-PCI-02</b>
		Página 10 de 15

9. Colocar las bolsas nuevas en los botes de basura y el letrero de sala limpia.
10. Dejar actuar el sanitizante de acuerdo a indicaciones de fabricante y registrar en la bitácora del área la actividad realizada.


### **8. LIMPIEZA EXHAUSTIVA**

Se refiere a la limpieza programada de áreas que incluye todas las superficies del área. Debe programarse al menos una vez al mes por área. Esta limpieza incluye:


- Limpieza profunda de ventanas, mobiliario y repisas altas
- Limpieza de cuadros y vitrinas
- Limpieza de juguetes
- Limpieza de paredes, techos, rejillas de ventilación, pisos, divisiones y puertas.
- Limpieza de depósitos de residuos.
- Limpieza húmeda de mobiliario
- Limpieza externa de luminarias

#### **8.1 Procedimiento Limpieza Exhaustiva**

1. El personal de limpieza se coloca equipo de protección personal (gorro, lentes, cubrebocas, bata desechable antifuídos, guantes) para entrar a realizar el aseo a las áreas, prepara la dilución del sanitizante correspondiente.
2. Colocará afuera del área el anuncio preventivo para indicar que se está realizando un procedimiento de limpieza en el área.
3. Retirar la basura de las áreas.

<b>Prevención y Control de Infecciones PCI.6</b>		
<b>Titulo:</b>	<b>LIMPIEZA DE RUTINA, EXHAUSTIVO Y DESINFECCIÓN DE ALTO NIVEL EN LOS CENTROS DE ATENCIÓN MÉDICA KERALTY MÉXICO</b>	<b>Clave</b>
		<b>PRO-PCI-02</b>
		Página 11 de 15

4. Iniciar por techos y paredes:
  - Retirar los muebles cercanos a la pared.
  - Utilice con precaución la escalera de tijera realizar el aseo del techo.
  - Retirar la suciedad grande visible incluida la rejilla de los conductos de ventilación.
  - Pasar paño húmedo con solución jabonosa por el techo haciendo movimientos en un solo sentido y de adentro hacia fuera, iniciando desde el punto más distante a la puerta, hasta terminar. (Hacer énfasis sobre las manchas y suciedad adherida).
  - Retirar solución jabonosa con paño limpio humedecido únicamente con agua, asegúrese de retirar todos los excesos de jabón y dejar lista la superficie para la aplicación del desinfectante
  - Aplicar el desinfectante, para lo cual debe usar otro paño humedecido con el producto de turno y pasarlo por toda la superficie haciendo los mismos movimientos que realizó anteriormente, permita el secado de acuerdo a especificaciones de fabricante.
  
5. Realizar el mismo procedimiento anterior para la remoción de la suciedad en las paredes y puertas, y aplicar el desinfectante de turno.
  
6. Retirar el polvo del mobiliario y dispositivos con ayuda de una toalla de microfibra semihúmeda en dilución del químico de limpieza que corresponda.
  
7. La limpieza se realizará en un solo sentido de arriba hacia abajo o en forma horizontal evitando regresar al punto de partida.
  
8. Posteriormente se realizará trapeado del piso humedeciendo el trapeador de microfibra con solución jabonosa y al igual que con techo y paredes, retirar el exceso de jabón con agua para terminar con la colocación del sanitizante. (Recuerde iniciar por el lado más alejado de la vía de acceso con movimientos en forma horizontal, de arriba hacia abajo sin pasar dos veces por el mismo lugar).
  
9. Si en el área se encuentra un lavamanos, este se limpiará usando una fibra antirayaduras humedecida con el sanitizante correspondiente.

<b>Prevención y Control de Infecciones PCI.6</b>		
<b>Titulo:</b>	<b>LIMPIEZA DE RUTINA, EXHAUSTIVO Y DESINFECCIÓN DE ALTO NIVEL EN LOS CENTROS DE ATENCIÓN MÉDICA KERALTY MÉXICO</b>	<b>Clave</b>
		<b>PRO-PCI-02</b>
		Página 17 de 15

10. Colocar las bolsas nuevas en los botes de basura y el letrero de sala limpia.
11. Dejar actuar el sanitizante de acuerdo a indicaciones de fabricante y registrar en la bitácora del área la actividad realizada.


### 9. DESINFECCIÓN DE ALTO NIVEL

Se refiera a la limpieza realizada en las áreas donde se ubicó un paciente con sospecha o confirmación de alguna enfermedad infectocontagiosa. Si el área de aislamiento cuenta con varios pacientes (cohortización) la desinfección de alto nivel deberá realizarse al final de la jornada, cuando el área se encuentre libre de pacientes.

Este tipo de limpieza se realiza empleando la técnica de los 3 baldes la cual consiste en:


- a) Se llenar el primer balde con solución jabonosa en cantidad suficiente para que haga espuma
- b) Llenar el segundo balde solo con agua limpia
- c) El tercer balde se llenará con solución clorada (utilizar el cilindro graduado para realizar la dilución de cloro de la siguiente manera 240 ml de cloro en 20 litros de agua).
- d) La limpieza se llevará a cabo en tres tiempos:
  - Primer tiempo: usar solución jabonosa en el orden definido (mismo que en la limpieza exhaustiva)
  - Segundo tiempo: retirar el exceso de jabón con agua
  - Tercer tiempo: Se realiza nuevamente limpieza de las áreas en el orden definido, en esta ocasión utilizando solución clorada.

Al finalizar, el área permanecerá inactiva por 30 min para permitir la actuación del hipoclorito de sodio (cloro).

<b>Prevención y Control de Infecciones PCI.6</b>		
<b>Titulo:</b>	<b>LIMPIEZA DE RUTINA, EXHAUSTIVO Y DESINFECCIÓN DE ALTO NIVEL EN LOS CENTROS DE ATENCIÓN MÉDICA KERALTY MÉXICO</b>	<b>Clave</b>
		<b>PRO-PCI-02</b>
		Página 13 de 15

### 9.1 Procedimiento desinfección de alto nivel (Técnica de los tres baldes)

1. El personal de limpieza se coloca equipo de protección personal (gorro, lentes, careta, cubrebocas de alta eficiencia, bata desechable antifluidos, guantes, botas desechables o cubrezapatos) para entrar a realizar el aseo a las áreas y prepara las diluciones correspondientes.
2. Colocará afuera del área el anuncio preventivo para indicar que se está realizando un procedimiento de limpieza en el área.
3. Retirar la basura de las áreas.
4. Iniciar por techos y paredes (recordar que se inicia con solución jabonosa, posteriormente se retira con agua y se finaliza con solución clorada):
  - Retirar los muebles cercanos a la pared.
  - Utilice con precaución la escalera de tijera realizar el aseo del techo.
  - Retirar la suciedad grande visible incluida la rejilla de los conductos de ventilación.
  - Pasar paño húmedo con solución jabonosa por el techo haciendo movimientos en un solo sentido y de adentro hacia fuera, iniciando desde el punto más distante a la puerta, hasta terminar. (Hacer énfasis sobre las manchas y suciedad adherida).
  - Retirar solución jabonosa con paño limpio humedecido únicamente con agua, asegúrese de retirar todos los excesos de jabón y dejar lista la superficie para la aplicación del desinfectante.
  - Aplicar el desinfectante, para lo cual debe usar otro paño humedecido con el producto de turno y pasarlo por toda la superficie haciendo los mismos movimientos que realizó anteriormente, permita el secado de acuerdo a especificaciones de fabricante.


<b>Prevención y Control de Infecciones PCI.6</b>		
<b>Titulo:</b>	<b>LIMPIEZA DE RUTINA, EXHAUSTIVO Y DESINFECCIÓN DE ALTO NIVEL EN LOS CENTROS DE ATENCIÓN MÉDICA KERALTY MÉXICO</b>	<b>Clave</b>
		<b>PRO-PCI-02</b>
		Página 14 de 15

5. Continuar con la limpieza de:
  - Paredes
  - Puertas
  - Mobiliario y dispositivos.
  - Pisos
  
6. La limpieza se realizará en un solo sentido de arriba hacia abajo o en forma horizontal evitando regresar al punto de partida.
  
7. Antes de salir retire el equipo de protección personal y deseche en bolsa roja de RPBI.
  
8. Colocar las bolsas nuevas en los botes de basura.
  
9. Al finalizar el área quedará inactiva por 30 min, coloque señalética de sala limpia y registre en la bitácora del área la actividad realizada.
  
10. Al salir del área realice higiene de manos.

#### **10. LIMPIEZA DE EQUIPOS DE IMAGENOLÓGÍA**

Las instalaciones del área de imagenología y el equipo diagnóstico que se encuentran dentro del centro de atención médica deberán mantenerse en un estado apropiado de limpieza y desinfección.

Los productos químicos de limpieza deberán manipularse y utilizarse con cuidado y de acuerdo con las instrucciones del fabricante, a fin de evitar el riesgo de contaminación de los procesos realizados en el área o daño de los equipos, por lo que es importante tomar en cuenta las siguientes recomendaciones:

<b>Prevención y Control de Infecciones PCI.6</b>		
<b>Titulo:</b>	<b>LIMPIEZA DE RUTINA, EXHAUSTIVO Y DESINFECCIÓN DE ALTO NIVEL EN LOS CENTROS DE ATENCIÓN MÉDICA KERALTY MÉXICO</b>	<b>Clave</b>
		<b>PRO-PCI-02</b>
		Página 15 de 15

- Se recomienda aislar el material que vaya a estar en contacto con el paciente con una cubierta plástica o funda (ej: Chasis radiológico, sonda de ecografía) y se tirarán al finalizar el estudio en el bote rojo destinado a RPBI.
- La limpieza de los equipos deberá realizarse después del estudio de cada paciente.
- La limpieza deberá realizarse con paños húmedos con la solución sanitizante en las superficies planas del equipo y después secar el equipo con un paño suave y seco que no suelte pelusa para impedir la corrosión.
- Para desinfectar el equipos conectados a red eléctrica, estos se deben desenchufar y dejar reposar al menos durante 30 segundos antes de iniciar con su limpieza.
- No echar líquido directamente (ni pulverizar directamente) al equipo.
- En las pantallas de monitores y en las pantallas táctiles, no utilizar limpiadores de cristal, aerosoles ni productos que contengan cloro. El uso repetido de dichos limpiadores puede dañar la superficie de la pantalla del monitor.
- Limpiar con el paño húmedo todas las superficies que estuvieron en contacto con el paciente.
- Ante el escenario de un paciente infectocontagioso, el aseo se realizará de acuerdo a lo estipulado en el apartado de desinfección de alto nivel.

#### 11. RECOMENDACIONES TAPETES SANITIZANTES

Estas indicaciones aplican para tapete de plástico, tapete esponja, entre otros.

1. Se deben colocar tapetes sanitarios a la entrada de cada uno de los centros de atención médica Keralty México.
2. Deberán colocarse en una superficie plana y sólida, para que sea fácil de pisar y se eviten accidentes.
3. Deben contar con el tamaño suficiente para que puedan ser pisados con ambos pies.
4. Usar la cantidad de desinfectante suficiente que permita cubrir el calzado y que permita retener el desinfectante sin volcarse al pisar.
5. Se debe revisar diariamente el estado de los tapetes y poner énfasis en aquellos con alto tránsito.
6. Aplicar la solución desinfectante previamente preparada (utilizar productos autorizados por la EPA, y seguir instrucciones de uso del fabricante, dosis, tiempo entre cada recambio).

7. En caso de utilizar cloro, la dilución a utilizar será de 10 ml por 1 litro de cloro.
8. La solución deberá cambiarse cada 4 horas o cuando este visiblemente contaminada (elevada carga de materia orgánica).
9. Antes de volver a colocar la solución desinfectante en el tapete se deberá lavar primero con agua y jabón.
10. Eliminar el contenido en el drenaje.

## **12. BIBLIOGRAFÍA**

- Ley General de Salud
- Reglamento de la Ley General de Salud en materia de investigación para la salud
- Reglamento de la Ley General de equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente en materia de prevención y control de la contaminación a la atmósfera.
- NOM-197-SSA1-2000 que establece los requisitos mínimos de infraestructura y equipamiento de hospitales y consultorios de atención médica especializada.
- World Health Organization, Infection prevention and control during health care when novel coronavirus (nCoV) infection is suspected Interim guidance 25 January 2020, disponible enfile:///C:/Users/scorredor/Downloads/9789240000919-eng.pdf
- Organización Mundial de la Salud. Coronavirus causante del Síndrome respiratorio de Oriente Medio (MERS-CoV). Disponible en: <https://www.who.int/features/qa/mers-cov/es/>.
- Manual de bioseguridad para prestadores de servicios de salud que brinden atención en salud ante la eventual introducción del nuevo coronavirus (ncov-2019) a Colombia. Disponible en: <https://www.minsalud.gov.co/Ministerio/Institucional/Procesos%20y%20procedimientos/GIPM01.pdf>.