



MINISTERIO DE SALUD  
SERVICO DE SALUD DEL RELONCAVI  
HOSPITAL PUERTO MONTT  
INFECCIONES ASOCIADAS A LA  
ATENCIÓN DE SALUD



ORD.: 1801

ANT.: No hay

REF.: Envía Adjunto Actualización de  
Protocolo.

PUERTO MONTT, 27 DIC 2016

DE: DR. YURI CARVAJAL BAÑADOS  
DIRECTOR - HOSPITAL PUERTO MONTT

A: SERVICIOS CLÍNICOS

Junto con saludar, adjunto remito a Uds. Actualización de Protocolo "USO DE  
DESINFECTANTES Y ANTISEPTICOS " 2016-2018.

Documento de carácter institucional, se solicita amplia difusión en su equipo de trabajo.

Sin otro particular, Saluda atentamente a Ud.



DR. YURI CARVAJAL BAÑADOS  
DIRECTOR HOSPITAL PUERTO MONTT

DR. YCB/DRA. MLRZ/E.U. VTM/E.U. BSR./rbm.  
Ord. N° 45 - 27/12/2016

Distribución:

- Subdirección Gestión Clínica
- Subdirección Gestión del cuidado
- Administración Gestión Matronería
- 6to. Piso Médico Quirúrgico del Adulto (Cirugía, Traumatología, Urología)
- 5to. Piso Médico Quirúrgico del Adulto (Neurocirugía, Medicina)
- Servicio Médico Crítico del Adulto (UCI, UTI, UTI Neuroquirúrgica)
- Servicio Salud Mental del Adulto
- Servicio de Emergencia

- Servicio Obstetricia y Ginecología
- Servicio Médico Quirúrgico Infantil (Pediatria, C. Infantil)
- Neonatología
- UPC Neonatal (UCI Neonatal , UTI Neonatal)
- Recién Nacido Puerperio
- Servicio Médico Pediátrico Crítico, UPC Pediátrica (UCI Pediátrica, UTI Pediátrica)
- Servicio Salud mental Infanto - Juvenil
- Servicio de Consultas de Especialidades Médicas
- Servicio de Consultas de Especialidades Odontológicas
- Servicio Medicina Física y Rehabilitación
- Servicio Hematología, Oncología y Cuidados Paliativos
- Unidad Toma de Muestra
- Servicio Pabellón Quirúrgico, (incluye Pabellón de Partos)
- Recuperación de Anestesia
- Servicio Cirugía Mayor Ambulatoria
- Servicio Central de Esterilización
- Servicio Hemodinamia
- Servicio Laboratorio Clínico
- Servicio Imagenología
- Servicio Anatomía Patológica
- Servicio Endoscopia
- Servicio de Medicina Transfusional
- Servicio Farmacia Clínica
- Servicios de Diálisis
- OCSP
- IAAS
- Of. De Partes



PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y CONTROL DE INFECCIONES ASOCIADAS A LA ATENCIÓN DE SALUD

Código: PPCIAAS 10  
Edición: 10  
Fecha: Septiembre 2016  
Página: 1/18  
Vigencia: 2016 -2018

USO DE DESINFECTANTES Y ANTISEPTICOS

PROTOCOLO  
USO DE DESINFECTANTES Y ANTISÉPTICOS  
(2016 - 2018)

|                                   |   |                                       |
|-----------------------------------|---|---------------------------------------|
| ELABORADO POR:                    | REVISADO POR:                               | APROBADO POR:                         |
| Comité IAAS Hospital Puerto Montt | Oficina de Calidad y Seguridad del paciente | Dr. Yun Carvajal Bañados Director HPM |
| FECHA: Septiembre 2016            | FECHA: Septiembre 2016                      | FECHA: Septiembre 2016                |





**PROGRAMA DE  
PREVENCIÓN Y  
CONTROL DE  
INFECCIONES  
ASOCIADAS A LA  
ATENCIÓN DE SALUD**

**Código: PPCIAAS 10**

**Edición: 10**

**Fecha: Septiembre 2016**

**Página: 2/18**

**Vigencia: 2016 –2018**

## **USO DE DESINFECTANTES Y ANTISEPTICOS**

### **OBJETIVO**

Racionalizar el uso de los antisépticos y desinfectantes de acuerdo a los conocimientos actuales, a la evidencia científica y a la normativa del nivel central con el objeto de contribuir a la prevención de las infecciones asociadas a la atención de salud.

### **ALCANCE**

Todos los servicios clínicos y unidades de apoyo del Hospital de Puerto Montt.

### **DOCUMENTOS DE REFERENCIA**

1. Racionalización del uso de desinfectantes y antisépticos. Manual de prevención y control de las IIH y Normas del Programa Nacional de IIH. Páginas 54 – 60.
2. Recomendaciones para el uso de antisépticos APIC. Am Journal of Infection Control, 1991: 19-59.
3. Skin cleansing. Wenzel R. Prevention and control of infectious diseases. Páginas 450 – 459.
4. Guideline for Disinfection and Sterilization in Healthcare Facilities, 2008
5. Centers for Disease **Control** and Prevention, **CDC**.
6. Uso y manejo de antisépticos y desinfectantes. Protocolo Hospital Regional de Rancagua.
7. Norma de uso de antisépticos y desinfectantes. Unidad de Prevención y Control de IAAS, Hospital Clínico Universidad de Chile.
8. Norma de uso de Antisépticos y desinfectantes. Hospital de Talca.



PROGRAMA DE  
PREVENCIÓN Y  
CONTROL DE  
INFECCIONES  
ASOCIADAS A LA  
ATENCIÓN DE SALUD

Código: PPCIAAS 10

Edición: 10

Fecha: Septiembre 2016

Página: 3/18

Vigencia: 2016 –2018

## USO DE DESINFECTANTES Y ANTISEPTICOS

### RESPONSABLES

Todo el personal de los servicios clínicos y unidades de apoyo del Hospital de Puerto Montt

### DESARROLLO

Los antisépticos y desinfectantes son agentes químicos que eliminan o inactivan los microorganismos.

La diferencia entre ambos son las concentraciones y el tipo de superficie en que estos se usan.

### DEFINICIONES:

- **Antiséptico:** Agente Químico utilizado en pequeñas concentraciones en la piel u otro tejido vivo.
- **Desinfectante:** Agente químico capaz de destruir microorganismos debido a su alta toxicidad celular en superficies inanimadas.
- **Limpieza:** Es la eliminación por acción mecánica con o sin uso de detergentes, de la materia orgánica y suciedad de superficies, objetos o ambiente.
- **Desinfección:** Proceso destinado a eliminar la mayoría o todos los microorganismos de objetos inanimados con la sola excepción de las esporas. Se puede conseguir a través de métodos químicos o físicos.
- **Niveles de desinfección:**
  - **Alto Nivel DAN:** elimina las formas vegetativas de las bacterias, bacilos de la tuberculosis, esporas, hongos y virus. No destruye priones. En la práctica clínica, la desinfección de alto nivel se utiliza para el procesamiento de algunos artículos semicríticos
  - **Nivel intermedio:** actúa sobre todas las formas vegetativas de los microorganismos, exceptuando las esporas y priones.
  - **Nivel Bajo:** Su acción alcanza sólo las formas vegetativas. Elimina sólo algunos hongos, virus y no elimina las esporas, *Mycobacterium tuberculosis* ni priones.
- **Desinfección por métodos químicos:** Proceso que consiste en poner en contacto el material o superficies con agentes químicos.



**PROGRAMA DE  
PREVENCIÓN Y  
CONTROL DE  
INFECCIONES  
ASOCIADAS A LA  
ATENCIÓN DE SALUD**

**Código: PPCIAAS 10**

**Edición: 10**

**Fecha: Septiembre 2016**

**Página: 4/18**

**Vigencia: 2016 –2018**

## **USO DE DESINFECTANTES Y ANTISEPTICOS**

### **MANEJO DE ANTISEPTICOS Y DESINFECTANTES**

**En el Hospital de Puerto Montt los antisépticos y desinfectantes se manejarán de la siguiente manera:**

- La dispensación de las soluciones antisépticas y desinfectantes en la concentración óptima requerida, estará a cargo del Servicio de Abastecimiento y no deberán ser modificadas por los servicios usuarios.
- Su utilización será en envases originales y desechables.
- Protegidos de la contaminación, en envases tapados y limpios.
- Protegidos de la luz y exceso de calor.
- No se trasvasiará, ni rellenará los envases en ningún área del hospital, si esto se requiere será realizado en farmacia en condiciones de asepsia y con autorización del comité de IAAS.
- Se usarán en la dilución original, excepto, cuando se requiera una dilución no disponible comercialmente, en este caso será preparada y envasada en farmacia en condiciones de asepsia y con autorización del comité de IAAS.
- No deberán ser mezclados.
- Una vez abierto el envase, se utilizarán por un **máximo de 30 días**, por lo que deberá registrarse en el envase la fecha de apertura.
- Se ubicarán en áreas limpias.
- Deberá respetarse el tiempo de acción de cada uno.
- Se tendrá en consideración que el alcohol es inflamable y que el cloro corroe los metales.



PROGRAMA DE  
PREVENCIÓN Y  
CONTROL DE  
INFECCIONES  
ASOCIADAS A LA  
ATENCIÓN DE SALUD

Código: PPCIAAS 10

Edición: 10

Fecha: Septiembre 2016

Página: 5/18

Vigencia: 2016 –2018

## USO DE DESINFECTANTES Y ANTISEPTICOS

### USO DE ANTISEPTICOS

#### Los Antisépticos serán utilizados en:

- Preparación preoperatoria de la piel.
- Preparación de la piel antes de instalar un catéter venoso central o periférico.
- Higiene de manos previo a intervención quirúrgica.
- Higiene de manos antes de procedimientos invasivos.
- Curación del sitio de inserción de catéter venoso central.

#### Se deben respetar las siguientes indicaciones:

- Las tómulas que se usan para antisepsia de la piel deben impregnarse con la solución antiséptica al momento de realizar el procedimiento para evitar la contaminación y evaporación del producto.
- Los antisépticos **no** se usarán para la **limpieza** de superficies, material de uso clínico o instrumental. Este procedimiento debe realizarse con agua y detergente.
- Los antisépticos base alcohólica deben mantenerse alejado de fuentes de calor.
- Cada servicio deberá programar la **limpieza de los dispensadores**, con una frecuencia regular que permita mantenerlos limpios y libres de polvo.

### USO DE DESINFECTANTES

- Se aplicarán sobre superficies u objetos previamente limpios.
- No se usaran, para sumergir pinzas, tijeras u otros instrumentos por el riesgo de contaminación y evaporación de la solución.



**PROGRAMA DE  
PREVENCIÓN Y  
CONTROL DE  
INFECCIONES  
ASOCIADAS A LA  
ATENCIÓN DE SALUD**

**Código: PPCIAAS 10**

**Edición: 10**

**Fecha: Septiembre 2016**

**Página: 6/18**

**Vigencia: 2016 –2018**

## **USO DE DESINFECTANTES Y ANTISEPTICOS**

### **CONSIDERACIONES GENERALES ANTISEPTICOS Y DESINFECTANTES**

- Los antisépticos y desinfectantes serán usados respetando las instrucciones del fabricante respecto a duración del producto, condiciones de conservación, tiempo de contacto y dilución.
- La selección de los antisépticos y desinfectantes de uso hospitalario debe basarse en la situación epidemiológica local, la evidencia científica y los productos disponibles, los cuales deben ser aprobados por el comité de IAAS.
- La solución madre de cloro puede permanecer hasta un mes, desde la fecha de apertura, manteniendo el envase cerrado y protegido de la luz.
- Las soluciones preparada de cloro al 0.5% no deben ser usadas más allá de las primeras 12 horas; posterior a esto se debe eliminar el remanente ya que las concentraciones de cloro disponible, disminuyen con el paso de las horas y la evaporación.
- El amonio cuaternario se utilizara en las concentraciones recomendadas por el fabricante.
- El amonio cuaternario una vez abierto, durara 2 meses sin perder sus propiedades, cumpliendo con algunas condiciones de almacenamiento, manteniéndolo en un lugar seco, con poca luz y a temperatura ambiente.
- La dilución del amonio cuaternario, se realizara en una proporción de 1 / 50, y la duración de esta preparación es de 24 horas.
- EL alcohol gel y spray debe ser usado sólo en manos visiblemente limpias.





**PROGRAMA DE  
PREVENCIÓN Y  
CONTROL DE  
INFECCIONES  
ASOCIADAS A LA  
ATENCIÓN DE SALUD**

**Código: PPCIAAS 10**

**Edición: 10**

**Fecha: Septiembre 2016**

**Página: 7/18**

**Vigencia: 2016 –2018**

## **USO DE DESINFECTANTES Y ANTISEPTICOS**

### **CONSIDERACIONES DE USO DE ANTISEPTICOS EN PABELLÓN**

- Los antisépticos se aplicarán mediante pincelado en la piel del paciente, en cantidad suficiente para cubrir la zona requerida, sobrepasando el campo operatorio, pero sin excesos que generen pozas de líquido (por ejemplo, en el ombligo) ni escurrimiento alrededor o por debajo del paciente, por el riesgo de inflamación, en contacto con el electrobisturí.
- El antiséptico debe estar seco antes poner los campos quirúrgicos, el secado debe ser en forma natural, nunca secar con compresas u otros elementos.
- El antiséptico debe estar en contacto con la piel el tiempo indicado por el fabricante, de lo contrario se reduce su eficacia antimicrobiana.
- Se deberá tener especial precaución que no queden bolsillos de antiséptico debajo de la placa de retorno del electrobisturí.



**PROGRAMA DE  
PREVENCIÓN Y  
CONTROL DE  
INFECCIONES  
ASOCIADAS A LA  
ATENCIÓN DE SALUD**

**Código: PPCIAAS 10**

**Edición: 10**

**Fecha: Septiembre 2016**


**Página: 8/18**

**Vigencia: 2016 –2018**

**USO DE DESINFECTANTES Y ANTISEPTICOS**

**ANTISEPTICOS Y DESINFECTANTES AUTORIZADOS EN EL HOSPITAL  
PUERTO MONTT**

| <b><u>ANTISEPTICOS</u></b>                        | <b><u>DESINFECTANTES MEDIANO BAJO NIVEL</u></b> |
|---|---|
| Alcohol 70° solución                              | Alcohol 70 ° solución                           |
| Alcohol gel 70°                                   | Amonio cuaternario 1/50                         |
| Alcohol spray 65%                                 | Desinfectante base de Yodo 0.8%                 |
| Clorhexidina 2% base acuosa                       | Hipoclorito de sodio 5 % solución madre.        |
| Clorhexidina 0.5% base alcohólica solución tópica |   |
| Clorhexidina 2% base alcohólica esponjas          | <b><u>DESINFECTANTES ALTO NIVEL</u></b>         |
| Clorhexidina 2% solución jabonosa                 | Ácido Peracético 4%                             |
| Clorhexidina 0.12 % base acuosa                   | Glutaraldehido 2%                               |
| Povidona Yodada 0.8% solución jabonosa            | Ortoftaldehido 0.55% (OPA)                      |
| Povidona Yodada 10% solución tópica               |   |
| Povidona Yodada 5% Solución tópica.               |   |

|  |  |                               |
|--|--|-------------------------------|
| <p>9</p>  | <p><b>PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y CONTROL DE INFECCIONES ASOCIADAS A LA ATENCIÓN DE SALUD</b></p> | <b>Código: PPCIAAS 10</b>     |
|  |  | <b>Edición: 10</b>            |
|  |  | <b>Fecha: Septiembre 2016</b> |
|  |  | <b>Página: 9/18</b>           |
|  |  | <b>Vigencia: 2016 –2018</b>   |

**USO DE DESINFECTANTES Y ANTISEPTICOS**

**RECOMENDACIONES DE USO DE ANTISEPTICOS**

| <b>Producto</b>  | <b>Tiempo mínimo de espera</b>            | <b>Indicación de uso</b>  |
|--|---|---|
| <p><b>Alcohol 70°</b></p> <p><b>Efecto residual: Muy corto</b></p>                                     | Hasta evaporación                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Preparación de piel para técnicas de baja complejidad.</li> <li>• Punciones (IM, IV) y extracción de sangre.</li> <li>• Cuidados del cordón umbilical en recién nacidos.</li> <li>• De elección para antisepsia de piel de recién nacidos con menos de 26 semanas de gestación o menos de 1500 g.</li> </ul> |
| <p><b>Alcohol gel 70°</b></p> <p><b>Alcohol Spray 65%</b></p> <p><b>Efecto residual: Muy corto</b></p> | Fricción de manos limpias por 20 segundos | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Higiene de manos en procedimientos no invasivos y con manos visiblemente limpias.</li> </ul>   |



## USO DE DESINFECTANTES Y ANTISEPTICOS

### Clorhexidina 2 %

### Solución jabonosa

3 minutos

**Efecto residual :  
6 horas**

- Lavado quirúrgico de manos, en pabellones, sala de procedimientos y pabellón de cirugía menor.
- Preparación de la piel en intervenciones quirúrgicas de más de 2 horas de duración.
- Preparación de la piel previo a intervención quirúrgica en:
  - ✓ Neonatos (no usar en recién nacidos con menos de 26 semanas de gestación o menos de 1500 g.).-
  - ✓ Pacientes con alergia al yodo.
- Lavado de manos en todas las unidades de pacientes crítico adulto, pediátrico y neonatal.
- Baño diario en paciente UPC adulto como prevención de Infección Torrente Sanguíneo, asociada a Catéter Venoso Central.
- Preparación de piel en sala, de paciente que será sometido a una intervención quirúrgica programada de Traumatología (cadera, rodilla, tobillo y/o pie.)
- En otros servicios clínicos, para realizar lavado de manos en caso de brotes, previa autorización del comité IAAS.
- En curación avanzada de pie diabético y úlceras venosas para bajar carga microbiana,



**PROGRAMA DE  
PREVENCIÓN Y  
CONTROL DE  
INFECCIONES  
ASOCIADAS A LA  
ATENCIÓN DE SALUD**

**Código: PPCIAAS 10**

**Edición: 10**

**Fecha: Septiembre 2016**

**Página: 11/18**

**Vigencia: 2016 –2018**

## USO DE DESINFECTANTES Y ANTISEPTICOS

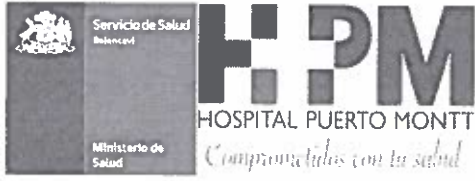
### Clorhexidina 0,5%

**Solución tópica  
base alcohólica.**

**Efecto Residual:  
6 horas**

Dejar secar

- Antisepsia de piel previa a intervenciones quirúrgicas en pacientes:
  - ✓ Neonatos (no usar en recién nacidos con menos de 26 semanas de gestación o menos de 1500 g.)
  - ✓ Alérgicos al yodo.
- Intervenciones quirúrgicas de más de 2 horas de duración.
- Antisepsia previa, instalación de catéter venoso central.
- Curación de sitio de inserción catéter venoso central y drenaje ventricular externo.

|   |  |                        |
|---|--|------------------------|
| <p>12</p>  | <p><b>PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y CONTROL DE INFECCIONES ASOCIADAS A LA ATENCIÓN DE SALUD</b></p> | Código: PPCIAAS 10     |
|   |  | Edición: 10            |
|   |  | Fecha: Septiembre 2016 |
|   |  | Página: 12/18          |
|   |  | Vigencia: 2016 –2018   |

**USO DE DESINFECTANTES Y ANTISEPTICOS**

|   |                    |  |
|---|--------------------|--|
| <p><b>Clorhexidina 2% base alcohólica</b></p> <p><b>Esponjas</b></p> <p><b>Efecto Residual: 6 horas</b></p> | <p>Dejar secar</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Antisepsia de piel previa a procedimiento invasivo en pacientes: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Neonatos (no usar en recién nacidos con menos de 26 semanas de gestación o menos de 1500 g.)</li> <li>✓ Alérgicos al yodo.</li> </ul> </li> <li>• Intervenciones quirúrgicas de más de 2 horas de duración.</li> <li>• <b>Uso exclusivo pabellón quirúrgico.</b></li> </ul>   |
| <p><b>Clorhexidina 0.12%</b></p>  |                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Antisepsia bucal previa a procedimientos e intervenciones odontológicas.</li> <li>• Colutorios pacientes adultos en ventilación mecánica, como prevención de neumonía.</li> </ul>   |
| <p><b>Clorhexidina 2% base acuosa</b></p> <p><b>Efecto residual 6 horas</b></p>                             | <p>Dejar secar</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Colutorios pacientes adulto en ventilación mecánica, como prevención de neumonía, <b>solo en caso que no esté disponible clorhexidina 0.12%.</b></li> <li>• Antisepsia previa a intervención quirúrgicas, <b>en caso de no estar disponible Clorhexidina 2% base alcohólica (esponjas)</b></li> <li>• Aseo quirúrgico en pacientes quemados.</li> <li>• Antisepsia previo a instalación de catéter venoso central.</li> <li>• Curación sitios de inserción catéter venoso central y drenaje ventricular externo.</li> </ul> |



PROGRAMA DE  
PREVENCIÓN Y  
CONTROL DE  
INFECCIONES  
ASOCIADAS A LA  
ATENCIÓN DE SALUD

Código: PPCIAAS 10

Edición: 10

Fecha: Septiembre 2016

Página: 13/18

Vigencia: 2016 –2018

## USO DE DESINFECTANTES Y ANTISEPTICOS

|  |                  |   |
|--|------------------|---|
| <p><b>Povidona Yodada<br/>0.8%<br/>Lavador Quirúrgico</b></p> <p><b>Efecto residual:<br/>3 horas</b></p>   | <p>2 minutos</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Uso exclusivo en pabellones para lavado quirúrgico de manos.</li> <li>• Preparación de la piel previo a intervención quirúrgica, <b>excepto</b> en neonatos, cirugía de más de 2 horas y pacientes alérgicos al yodo.</li> </ul>   |
| <p><b>Povidona Yodada<br/>10%<br/>solución tópica</b></p> <p><b>Efecto residual:<br/>3 horas</b></p>   | <p>2 minutos</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Antisepsia de piel previa a procedimiento invasivo, (salvo instalación CVC)</li> <li>• En intervenciones quirúrgicas, se debe aplicar posterior al uso del lavador quirúrgico. <b>No</b> utilizar en neonatos, en cirugías de más de 2 horas de duración ni en pacientes alérgicos al yodo.</li> <li>• Curaciones</li> </ul> |
| <p><b>Povidona Yodada<br/>5%<br/>Solución tópica.</b></p> <p><b>Preparada y<br/>envasada<br/>localmente en<br/>farmacia</b></p> <p><b>Efecto residual:<br/>3 horas</b></p> |                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Antisepsia de córnea y saco conjuntival en cirugía de cataratas, como medida de prevención de endoftalmitis.</li> </ul>  |



**PROGRAMA DE  
PREVENCIÓN Y  
CONTROL DE  
INFECCIONES  
ASOCIADAS A LA  
ATENCIÓN DE SALUD**

**Código: PPCIAAS 10**

**Edición: 10**

**Fecha: Septiembre 2016**

**Página: 14/18**

**Vigencia: 2016 –2018**

## USO DE DESINFECTANTES Y ANTISEPTICOS

### RECOMENDACIONES DE USO DE DESINFECTANTES NIVEL MEDIO Y BAJO

| Producto                            | Tiempo mínimo de espera | Indicación de uso  |
|-------------------------------------|-------------------------|--|
| <b>Alcohol 70°</b>                  | Hasta evaporación       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Desinfección de superficies inanimadas, mobiliario, equipos, fonendoscopios, termómetros, frascos y ampollas de medicamentos, entre otros.</li> <li>Desinfección de conexiones, drenaje ventricular externo, vía venosa central y periférica.</li> <li>Desinfección de ampollas de anestésico (Cirugía Maxilofacial y otras menores)</li> </ul> |
| <b>Amonio cuaternario 1/50</b>      | Dejar secar             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Desinfección de equipos</li> <li>Desinfección de pisos y superficies</li> </ul>   |
| <b>Desinfectante yodado al 0.8%</b> |                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Desinfección de frutas y verduras en áreas de preparación o elaboración de alimentos.</li> </ul>  |





**PROGRAMA DE  
PREVENCIÓN Y  
CONTROL DE  
INFECCIONES  
ASOCIADAS A LA  
ATENCIÓN DE SALUD**

**Código: PPCIAAS 10**

**Edición: 10**

**Fecha: Septiembre 2016**

**Página: 15/18**

**Vigencia: 2016 –2018**

## USO DE DESINFECTANTES Y ANTISEPTICOS

|  |  |  |
|--|--|--|
| <p><b>Hipoclorito de Sodio al 5 %</b></p> <p><b>Dilución 5000 ppm</b><br/><i>100 cc de cloro al 5% en 900 cc de agua</i></p> |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Desinfección de baños, Urinarios y Chatas.</li> <li>• Aseo de unidad en pacientes con Clostridium difficile.(elimina esporas)</li> <li>• En endodoncia para irrigar los conductos dentarios.</li> </ul> |
| <p><b>Ácido Peracético 4 %</b><br/><b>(Puristeril 340)</b></p>   |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Desinfección de líneas y filtros de hemodiálisis.</li> </ul>  |
| <p><b>Glutaraldehído 2%</b></p>  | <p>Tiempo de inmersión:<br/>20 minutos</p> <p>Tiempo duración de la solución:<br/>14 o 28 días</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Desinfección de alto nivel (DAN) para equipos de endoscopia, exceptuando todo material cortante.</li> <li>• Equipos de Cistoscopia no autoclavables.</li> </ul>   |
| <p><b>Ortoftaldehído 0.55% (OPA)</b></p>   | <p>Tiempo de inmersión:<br/>10 minutos</p> <p>Tiempo duración de la solución:<br/>14 días</p>      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Desinfección de alto nivel (DAN) para equipos de endoscopia exceptuando todo material cortante, y equipos de Cistoscopia.</li> </ul>  |



**PROGRAMA DE  
PREVENCIÓN Y  
CONTROL DE  
INFECCIONES  
ASOCIADAS A LA  
ATENCIÓN DE SALUD**

**Código: PPCIAAS 10**

**Edición: 10**

**Fecha: Septiembre 2016**

**Página: 16/18**

**Vigencia: 2016 –2018**

## **USO DE DESINFECTANTES Y ANTISEPTICOS**

### **DISTRIBUCION**

- Todos los servicios clínicos y unidades de apoyo.
- Oficina calidad y Seguridad del Paciente.
- Comité IAAS.

### **RESPONSABILIDAD DEL ENCARGADO**

El Comité de IAAS deberá velar por el estricto cumplimiento del documento, como también efectuar y proponer las modificaciones de acuerdo a la evidencia.



PROGRAMA DE  
PREVENCIÓN Y  
CONTROL DE  
INFECCIONES  
ASOCIADAS A LA  
ATENCIÓN DE SALUD

Código: PPCIAAS 10

Edición: 10

Fecha: Septiembre 2016

Página: 17/18

Vigencia: 2016 -2018

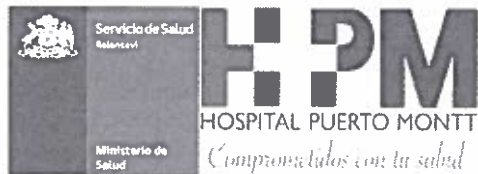
## USO DE DESINFECTANTES Y ANTISEPTICOS

### PAUTA DE SUPERVISION

| FECHA:  |    |    |    |    |    |    |                |
|---|----|----|----|----|----|----|----------------|
|   | SI | NO | SI | NO | SI | NO | % CUMPLIMIENTO |
| El antiséptico se encuentra en su envase original |    |    |    |    |    |    |                |
| El antiséptico tiene fecha de apertura            |    |    |    |    |    |    |                |
| La fecha se encuentra vigente                     |    |    |    |    |    |    |                |
| El antiséptico se encuentra en un área limpia     |    |    |    |    |    |    |                |
| El antiséptico se encuentra tapado                |    |    |    |    |    |    |                |
|   |    |    |    |    |    |    |                |
|   |    |    |    |    |    |    |                |
| <b>TOTAL</b>                                      |    |    |    |    |    |    |                |

SERVICIO

NOMBRE SUPERVISOR



PROGRAMA DE  
PREVENCIÓN Y  
CONTROL DE  
INFECCIONES  
ASOCIADAS A LA  
ATENCIÓN DE SALUD

Código: PPCIAAS 10

Edición: 10

Fecha: Septiembre 2016

Página: 18/18

Vigencia: 2016 -2018

### USO DE DESINFECTANTES Y ANTISEPTICOS

| Corrección N° | Fecha           | Descripción de la modificación  | Publicado en | N° de documento |
|---------------|-----------------|---|--------------|-----------------|
| 1             | 1993            | Actualización   | 1993         |                 |
| 2             | 1998            | Actualización   | 1998         |                 |
| 3             | 2001            | Actualización   | 2001         |                 |
| 4             | 2010            | Actualización   | 2010         |                 |
| 5             | 2011            | Actualización   | 2011         |                 |
| 6             | 2013            | Corrección del formato, inclusión de pauta de supervisión                           | 2013         |                 |
| 7             | Septiembre 2013 | Modificación pauta de supervisión.  | 2013         |                 |
| 8             | Mayo 2014       | Actualización   | 2014         |                 |
| 9             | Agosto 2014     | Actualización y mejora de las tablas de indicación de antisépticos y desinfectantes | 2014         |                 |
| 10            | Septiembre 2016 | Actualización   | 2016         |                 |