



**GUÍA  
DE  
UTILIZACIÓN DE ANTISÉPTICOS**

**COMISIÓN DE INFECCIONES  
HOSPITAL "VIRGEN DE LA LUZ"**

**CUENCA**

**OCTUBRE 2003**



## RECOMENDACIONES PARA EL USO DE ANTISÉPTICOS

1. La suciedad y la materia orgánica inactivan la mayoría de los antisépticos, por tanto es necesario que la piel, las manos o las heridas se limpien previamente con agua y jabón.
2. Los antisépticos se deben utilizar siempre a las concentraciones indicadas, respetando el tiempo de actuación de cada uno y aclarando después de su uso.
3. Las diluciones preparadas deben llevar fecha de preparación y fecha de caducidad.
4. Los envases se mantendrán tapados tras su uso, para evitar la contaminación y cambios de concentración.
5. No se deben trasvasar soluciones de antisépticos de un envase a otro, del mismo antiséptico, o de distintos antisépticos.
6. El envase de antiséptico no contactará con el paciente o con utensilios de cura.
7. El antiséptico que quede en las bateas se desechará. No se volverá a colocar en su envase.
8. Antes de utilizar un antiséptico, averiguar posibles alergias del paciente, y en su caso utilizar el antiséptico alternativo.
9. No aplicar clorhexidina sobre oído medio y ojos por riesgo de ototoxicidad y daño ocular.
10. La povidona yodada no está recomendada en recién nacidos.
11. El agua oxigenada puede utilizarse para limpieza y desbridamiento de heridas, retirándola tras su uso con suero fisiológico antes de aplicar un antiséptico para evitar incompatibilidades.

## RELACIÓN DE ANTISÉPTICOS DISPONIBLES EN EL HOSPITAL

ANTISÉPTICO	CONCENTRACIÓN	PRESENTACIÓN	NOMBRE COMERCIAL
Alcohol etílico	al 70%	F/ 500 ml	Fórmula magistral
Alcohol etílico + etilsulfato de mecatronio	al 70% +		STERILIUM
Clorhexidina	al 4% sol. jabonosa	F/ 500 ml	HIBISCRUB
Clorhexidina	al 0,5% alcohólica	F/ 500 ml	Fórmula magistral
Clorhexidina	al 0,5% acuosa	F/ 500 ml	
Clorhexidina	AL 0,05% acuosa	F/ 500 ml	
Clorhexidina	Al 0.1%	Sobre 12 ml	CARIAX
Povidona yodada	al 7,5% jabonosa	F/ 500ml	BETADINE SCRUB
Povidona yodada	Al 10%	F/ 10 y 500 ml	BETADINE SOL DÉRMICA
	Al 10%	Tubo 100 g	BETADINE POMADA
Povidona yodada	Al 10%	F/125 ml	BETADINE VAGINAL

## GUÍA DE UTILIZACIÓN DE ANTISÉPTICOS

INDICACIONES	ANTISÉPTICO	Observaciones
<b>Antisepsia manos:</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lavado de manos quirúrgico</li> </ul>	<b>Sol. Clorhexidina al 4% jabonosa</b> <b>Sol. jabonosa povidona yodada 7,5-10%</b>	Según protocolo de lavado de manos, aproximadamente 2'
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fricción de manos</li> </ul>	<b>Solución alcohólica 70° + etilsulfato de mecatronio</b>	Aplicar al menos 30' Nunca en heridas
<b>Antisepsia piel:</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Inyecciones/punciones</li> </ul>	<b>Solución alcohólica 70°</b>	Aplicación
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Heridas/úlceras</li> </ul>	<b>Sol. Acuosa de clorhexidina 0,05%</b> <b>Povidona yodada 10%,</b> <b>Alcohol 70°</b>	dejar 3 min
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Extracción hemocultivo</li> </ul>	<b>Sol. povidona yodada 10%</b> <b>Clorhexidina acuosa 2%</b>	1 minuto
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Catéteres:</li> </ul>	<b>Lavado con clorhexidina al 4% (preferible en monodosis)</b> <b>Sol. clorhexidina 4%</b> <b>Sol. povidona yodada 10%</b> <b>Sol. Alcohólica de clorhexidina al 0,5%</b>	Según protocolo de Preparación quirúrgica
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Higiene del paciente quirúrgico</li> </ul>	<b>Sol. acuosa de clorhexidina al 0,05%</b>	Según protocolo de Preparación quirúrgica
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Campo quirúrgico piel intacta</li> </ul>	<b>Sol. Alcohólica de clorhexidina al 0,5%</b>	Según protocolo de Preparación quirúrgica
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Campo quirúrgico piel no intacta</li> </ul>	<b>Sol. Alcohólica de clorhexidina al 0,5%</b>	Según protocolo de Preparación quirúrgica
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cordón umbilical</li> </ul>	<b>Solución alcohólica 70%</b>	Aplicación
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Quemaduras</li> </ul>	<b>Sol. acuosa de clorhexidina 0,05%</b> <b>Sulfadiazina argéntica 1%</b>	Aplicación
<b>Antisepsia mucosas y serosas:</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Colutorios orales</li> </ul>	<b>Sol. de clorhexidina 0.1%</b>	Según protocolo de Preparación quirúrgica
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lavados vesicales, peritoneales y pleurales</li> </ul>	<b>Sol. Acuosa de clorhexidina 0,05%</b>	Aplicación
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lavados perineales (puérperas)</li> </ul>	<b>Sol. Acuosa de clorhexidina 0,5%</b>	Aplicación
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Desinfección vaginal</li> </ul>	<b>Povidona yodada vaginal</b>	Aplicación