

Reprocesamiento higiénico

HEINE® Otoscopios

Serie de otoscopios HEINE: BETA200 LED, BETA200, BETA400 LED, BETA400, K180, mini3000 F.O., mini3000 F.O. LED, BETA100, K100, mini3000.

Advertencia general e información de seguridad



¡ADVERTENCIA! Este símbolo llama la atención sobre una situación potencialmente peligrosa. Su incumplimiento puede provocar lesiones graves o moderadas.



¡NOTA! Este símbolo se emplea para la información respecto a la puesta en marcha, funcionamiento o mantenimiento, siempre que no puedan entrañar peligro.

	<p>Se deben respetar las instrucciones sobre el reprocesamiento higiénico, en base a las normativas, leyes y directrices nacionales. Se deben implementar en las guías y normativas internas del hospital/de la clínica.</p>
	<p>Efectúe una depuración higiénica si cree que el aparato ha podido resultar contaminado.</p> <p>Las medidas de reprocesamiento descritas no sustituyen las reglas específicas aplicables para su institución/departamento.</p> <p>HEINE Optotechnik solo aprueba los agentes y procedimientos mencionados en estas instrucciones.</p> <p>El reprocesamiento higiénico deben llevarlo a cabo personas con la adecuada experiencia en higiene.</p> <p>Siga las indicaciones del fabricante del agente limpiador.</p> <p>Evite que entre líquido en el dispositivo.</p> <p>Limpie los espéculos de uso continuo de forma manual después de cada uso.</p> <p>Puntas desechables (HEINE AllSpec® /HEINE Unispec®) solo pueden utilizarse una vez.</p> <p>Los procedimientos de reprocesamiento descritos se representan junto con las correspondientes compatibilidades de material. El reprocesamiento se debe llevar a cabo de acuerdo con un proceso de procesamiento aprobado. HEINE Optotechnik GmbH & Co. KG no puede garantizar la esterilidad y desinfección de estos procedimientos. Debe ser validado por el usuario, por ejemplo el hospital o los fabricantes del equipo de reprocesamiento.</p>
	<p>Para obtener más detalles importantes en cuanto a los procedimientos de procesamiento, consulte las Preguntas frecuentes para el reprocesamiento higiénico en nuestra página web.</p>
<p>Limitaciones del reprocesamiento</p>	<p>Las puntas de uso continuado pueden reutilizarse hasta 360 ciclos.</p>



Reprocesamiento higiénico



La clasificación higiénica (clasificación de Spaulding) de los HEINE Otoscopios, además de la decisión de uno de los procedimientos de reprocesamiento ofrecidos, es responsabilidad del usuario o la persona o personas cualificadas encargadas del reprocesamiento. Hay que considerar las normativas internas de su hospital/institución, y las directivas, recomendaciones, normas y leyes nacionales. Para casos altamente infecciosos (pacientes anteriores o siguientes) (por ejemplo en caso de existencia probada de una enfermedad infecciosa peligrosa (sintomática o asintomática), las directrices de reprocesamiento de este documento se sustituyen por los procesos de las normativas internas de su institución/clínica, y las directivas, recomendaciones, normas y leyes nacionales.

Escoja uno de los siguientes métodos de reprocesamiento:

Capítulo A: Desinfección con un paño – Otoscopios

Capítulo B: limpieza y desinfección automáticas – Espéculo de uso continuo

Capítulo C: Limpieza manual (cepillado) y desinfección manual (inmersión) – Espéculo de uso continuo



Capítulo A: Desinfección con un paño – Otoscopios

1. Preparación

Efectúe una depuración higiénica si cree que el aparato ha podido resultar contaminado. Retire los espéculos de uso permanente del instrumento y reprocéselas por separado. Puntas desechables (HEINE AllSpec® /HEINE Unispec®) solo pueden utilizarse una vez. Apague el dispositivo y deje que se enfríe.

2. Limpieza y desinfección manual



Hay que prestar atención a que todas las superficies se hayan humedecido completamente durante el tiempo de exposición completo especificado por el fabricante del desinfectante. En caso necesario, aumentar el número de procedimientos de limpieza con un paño y/o el número de paños.

Equipo

- Producto de limpieza, en caso necesario: enzimática (p. ej. neodisher® MediClean)
- Desinfectante:
alcohólico (p. ej. Incides® N),
aminas cuaternario (p. ej. Cleanisept® Wipes , Mikrobac® Tissues o Sani-Cloth® AF3)
o
alcohólico + aminas cuaternario (p. ej. Super Sani-Cloth®)

Implementación

- Limpie y desinfecte el exterior del otoscopio y el fuelle manualmente con un paño húmedo y el interior con un bastoncillo de oídos (limpieza y desinfección con un paño).
- En caso de que haya mucha suciedad, limpie primero con una toallita empapada en agente de limpieza antes de desinfectar con una toallita desinfectante.
- Hay que prestar especial atención a las zonas de difícil acceso.
- Limpie minuciosamente las áreas tocadas por el paciente o el usuario: p. ej. piezas aplicadas, elementos operativos, controles giratorios, elementos de bloqueo.
- Para eliminar el desinfectante y secar después, hay que seguir las instrucciones proporcionadas por el fabricante del desinfectante.

3. Inspección y comprobación del funcionamiento



- Comprobar el aparato en busca de contaminantes o abrasiones visibles. Reprocesar de nuevo en caso necesario. Desechar si no se pueden eliminar los contaminantes.

4. Almacenamiento

Almacenar de forma que esté protegido ante una recontaminación, el polvo y la humedad.



Capítulo B: Limpieza y desinfección automáticas – Espéculo de uso continuo

1. Punto de uso

La contaminación gruesa se debe eliminar lo antes posible tras el uso, por ejemplo con una toallita húmeda desechable o un prelimpiador enzimático.

2. Contención y transporte

Reprocesar tan pronto como sea posible tras el uso.

3. Preparación

Limpie los espéculos de uso continuo de forma manual después de cada uso.

Puntas desechables (HEINE AllSpec® /HEINE Unispec®) solo pueden utilizarse una vez.

4. Limpieza y desinfección



Si su institución o país lo requiere, puede efectuar una limpieza manual mediante un cepillo antes de la limpieza y desinfección automática.

4.1 Limpieza y desinfección automáticas

Equipo

- Lavadora/desinfectadora que cumple los requisitos de ISO 15883 o tiene un procedimiento validado correspondiente a ISO 15883.
- Producto de limpieza: enzimático, de neutral a ligeramente alcalino (p. ej. neodisher® MediClean o Cidezyme®)
- Agente neutralizante, si el fabricante del agente de limpieza lo especifica.

Implementación

- Se deben seguir las instrucciones del fabricante de los agentes de limpieza y la lavadora/desinfectadora.
- Hay que escoger un agente de limpieza y un programa de limpieza (de conformidad con ISO 15883)
- Recomendación: un programa con desinfección que dure por lo menos 5 min. a 93 °C o un programa alternativo comparable. (p. ej. Programa Vario TD de Miele®)

5. Inspección y comprobación del funcionamiento



- Comprobar el aparato en busca de contaminantes o abrasiones visibles. Reprocesar de nuevo en caso necesario. Desechar si no se pueden eliminar los contaminantes.

6. Almacenamiento

Almacenar de forma que esté protegido ante una recontaminación, el polvo y la humedad.

Capítulo C: Limpieza manual (cepillado) y desinfección manual (inmersión) – Espéculo de uso continuo

1. Punto de uso

La contaminación gruesa se debe eliminar lo antes posible tras el uso, por ejemplo con una toallita húmeda desechable o un prelimpiador enzimático.

2. Contención y transporte

Reprocesar tan pronto como sea posible tras el uso.

3. Preparación

Limpie los espéculos de uso continuo de forma manual después de cada uso.

Puntas desechables (HEINE AllSpec® /HEINE Unispec®) solo pueden utilizarse una vez.

4. Limpieza manual mediante cepillado

Equipo

- Producto de limpieza: de neutral a ligeramente alcalino (p. ej. neodisher® MediClean o Cidezyme®)
- Agua caliente (30 - 40 °C) desmineralizada, cepillos de plástico suaves.

Implementación

- Limpie las puntas de uso continuado de forma manual (baño de inmersión).
- Poner a remojo el artículo durante 1 min. sumergido en la solución de limpieza (30 - 40 °C).
- Limpie todas las superficies mediante un cepillo (sumergido en la solución de limpieza).
- Hay que prestar especial atención a las zonas de difícil acceso.
- Para eliminar el desinfectante y secar después, hay que seguir las instrucciones proporcionadas por el fabricante del desinfectante.

5. Desinfección manual por inmersión

Equipo

- Desinfectante:
alcohólico (p. ej. rotasept®)
o
principio activo orto-ftalaldehído (p. ej. Cidex® OPA)

Implementación

- Desinfecte las puntas de uso continuado de forma manual (baño de inmersión).
- Sumerja el artículo en la solución desinfectante según especifique el fabricante del desinfectante.
- Hay que prestar especial atención a mantener las concentraciones, temperaturas y tiempos de contacto especificados.
- Para eliminar el desinfectante y secar después, hay que seguir las instrucciones proporcionadas por el fabricante del desinfectante.

6. Inspección y comprobación del funcionamiento



- Comprobar el aparato en busca de contaminantes o abrasiones visibles. Reprocesar de nuevo en caso necesario. Desechar si no se pueden eliminar los contaminantes.

7. Almacenamiento

Almacenar de forma que esté protegido ante una recontaminación, el polvo y la humedad.

