

SOLUCIONES PARA TRATAMIENTO DE LOS
CONDUCTOS DEL AGUA DE LA UNIDAD DENTAL

ICX® & ICX Renew®



Mantenimiento de los conductos del agua: **¿Por qué es importante?**

Los pacientes confían en que el agua que usted usa en su cavidad bucal es de la más alta calidad. Desafortunadamente, esto podría no ser así. El diámetro pequeño y las bajas velocidades de flujo de los conductos del agua de la unidad dental (DUWL) pueden favorecer el crecimiento de bacterias, lo que da como resultado un agua de salida densamente poblada de microorganismos.

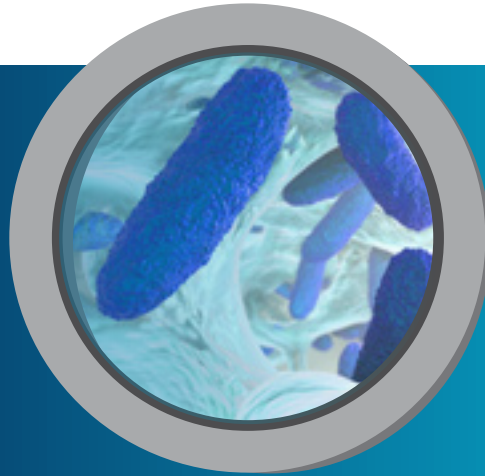
Las investigaciones han demostrado que los recuentos microbianos pueden superar las 200 000 unidades formadoras de colonias por mililitro en 5 días.¹

De hecho, se han informado recuentos de bacterias de hasta 1 000 000 de UFC/ml.² A menos que tome medidas diseñadas específicamente para evitar el desarrollo de los microorganismos y eliminarlos, hay pocas razones para creer que en una unidad dental se pueda evitar la colonización bacteriana.

1. Louis G. DePaola, D.D.S., MS.; Denis Mangan, Ph.D.; Shannon E. Mills, D.D.S.; William Costerton, Ph.D.; Jean Barbeau, Ph.D.; Brian Shearer, Ph.D.; John Bartlett, M.D. A review of the science regarding dental unit waterlines, ADA, Vol. 133, septiembre de 2002, p. 1199.

2. Jean Barbeau, Richard Tanguay, Esther Faucher, Catherine Avezard, Luc Trudel, Ludger Cote, André P. Prévost; Multiparametric Analysis of Waterline Contamination in Dental Units, Applied and environmental Microbiology, noviembre de 1996, p. 3954. Copyright 1996, American Society for Microbiology.

¿ESTÁN PROTEGIDOS SUS PACIENTES?



los recuentos microbianos
pueden llegar a

>200 000 (UFC/ml)



EN 5 DÍAS

si no
se tratan

PAUTAS

PARA LA

calidad del agua

Las pautas o requisitos para la **calidad del agua de la unidad dental** varían según la región y generalmente se especifican en unidades formadoras de colonias por mililitro (UFC/ml).

100 UFC/ml Reino Unido, UE

200 UFC/ml Australia

500 UFC/ml EE. UU.

Siga las recomendaciones más recientes para su ubicación.

100

200

500

Mantenimiento. Control. Tratamiento de choque. Tres pasos para la limpieza.

¿Qué puede hacer para brindar agua de la mejor calidad a sus pacientes? Además de tener un protocolo de mantenimiento diario de los conductos del agua, es importante controlar la calidad del agua y hacer un tratamiento de choque periódicamente para eliminar los depósitos y la contaminación. Estos tres pasos ayudan a mantener los conductos del agua de su unidad dental.



1. MANTENIMIENTO

Haga mantenimiento de los conductos del agua a diario.

Las pastillas de tratamiento de agua A-dec® ICX® están formuladas especialmente para el mantenimiento de los conductos del agua de la unidad dental y para prevenir la acumulación de bacterias que generan olor y mal sabor, manteniendo el efluente de los conductos del agua de la unidad dental en ≤ 10 UFC/ml. Es fácil. Simplemente coloque una pastilla nueva de ICX en la botella del circuito autónomo de agua cada vez que lo rellene. ICX permanece activo en el sistema durante al menos dos semanas.

2. CONTROL

Controle la calidad del agua en forma regular.

Sus niveles de tratamiento de choque deben basarse en los requisitos de calidad del agua de su área, y específicamente, de su clínica. La frecuencia de este paso importante dependerá de los resultados de sus análisis. Inicialmente, analice el agua una vez por mes. Si los resultados cumplen con su nivel de acción específico durante tres meses consecutivos, reduzca la frecuencia de análisis a una vez cada tres meses. Este análisis debe proporcionar una medición cuantitativa de las bacterias heterótrofas. Pídale a su distribuidor que le recomiende un kit de análisis de agua o un servicio de laboratorio para realizar este paso.

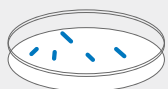
3. TRATAMIENTO DE CHOQUE

Haga un tratamiento de choque de los conductos del agua según sea necesario.

Cuando los niveles de bacterias superen su nivel de acción de calidad establecido, es hora de un tratamiento de choque. El tratamiento de choque limpia los depósitos y elimina las bacterias que dan olor y mal sabor a los conductos del agua de las unidades dentales. A-dec recomienda hacer un tratamiento de choque de los conductos del agua de la unidad dental con ICX Renew® antes de usar el sistema por primera vez. Luego del primer uso, haga un tratamiento de choque cada vez que los análisis indiquen un nivel de bacterias mayor a su nivel de acción para la calidad del agua. Retome el uso de pastillas ICX para el mantenimiento continuo de los conductos del agua.

A-DEC RECOMIENDA

Realice un tratamiento de choque cuando los niveles de bacterias de los conductos del agua de la unidad dental superen el nivel de acción recomendado.



Si los resultados del análisis en UFC/ml $<$ estándares de calidad del agua $=$ continúe con el mantenimiento diario con ICX



Pastillas A-dec ICX para tratamientos diarios



Si los resultados del análisis en UFC/ml $>$ estándares de calidad del agua $=$ haga un tratamiento de choque de los conductos del agua con ICX Renew



A-dec ICX Renew para tratamientos de choque

CUANDO HAGA EL TRATAMIENTO DE CHOQUE, DEJE ICX RENEW

en reposo
toda la noche

purgue los conductos

para



ELIMINARLO

Solución de tratamiento de los conductos del agua de A-dec.

Simple. Efectivo. Asequible.

Mantenimiento

Pastillas de tratamiento de conductos del agua ICX

Las pastillas efervescentes ICX hacen el trabajo por usted, sin necesidad de medir ni mezclar. Simplemente, tire una pastilla en una botella de agua autónoma vacía antes de cada llenado. Al disolverse, la pastilla libera en el agua ingredientes que permiten tener menos de 10 UFC/ml, lo que previene la acumulación de bacterias que generan olor y mal sabor. ICX continúa trabajando en el sistema con cada tratamiento, protegiendo los conductos de agua de otras contaminaciones y reduciendo la necesidad de tratamientos de choque frecuentes.

Ventajas de ICX

- Mantiene el efluente del conducto de agua de la unidad dental en ≤ 10 UFC/ml.
- Reduce la acumulación de depósitos.
- Presente en forma continua en el agua como solución preventiva.
- Permanece activo en el agua hasta dos semanas durante períodos en los que no se usa el equipo.
- Elimina la necesidad de purgar las líneas de agua por la noche.
- Compatible para utilizar con materiales restauradores adhesivos. No afecta la resistencia del adhesivo.
- No daña el equipo dental.



Disponible en dos tamaños.
Se vende en cajas de 50.

Cuando se usan junto con análisis regulares y el cumplimiento de los protocolos, A-dec ICX e ICX Renew ayudan a simplificar su rutina de mantenimiento de los conductos del agua. Listos para usar y formulados sin sustancias químicas agresivas, los productos ICX para el tratamiento de los conductos del agua de la unidad dental ayudan a proteger su inversión.

Tratamiento de choque

Tratamiento de choque para los conductos del agua de la unidad dental ICX Renew

La solución de choque líquida de acción rápida elimina las bacterias que dan olor y mal sabor a los conductos del agua de las unidades dentales. Simplemente mezcle las dos soluciones en una botella de agua vacía, hágalo circular por los conductos y deje remojar toda la noche. El color azul mejora la visibilidad, de manera que usted sabe que la solución está en los conductos de agua. Luego de hacer el tratamiento de choque, purgue los conductos con agua y retome el uso habitual.

Ventajas de ICX Renew

- Penetra y elimina la acumulación de bacterias contaminantes que generan olor y mal sabor.
- El color azul le indica que la solución está trabajando intensamente en los conductos del agua.
- No produce corrosión ni daña los equipos.
- No corroe ni obstruye los conductos del agua.
- Fórmula inodora.



Solución de dos partes.
Nueve aplicaciones por caja.

Los productos ICX son distribuidos en forma exclusiva a través de la red mundial de distribuidores autorizados de A-dec.


Visite a-dec.com o comuníquese con su distribuidor autorizado para obtener más información.


Reliable Creative Solutions


FOR DENTAL PROFESSIONALS WORLDWIDE



MATENIMIENTO CON LAS SOLUCIONES ICX E ICX RENEW.

 @A-decDental

 @A-decDental

 @A-dec Inc.

 @AdecDental

 @A-dec Inc.

Oficinas centrales de A-dec

2601 Crestview Drive
Newberg, Oregon 97132 EE. UU.

T: 1.800.547.1883 en EE. UU./Canadá

T: +1.503.538.7478 fuera de EE. UU./Canadá

a-dec.com

A-dec Australia

T: 1.800.225.010 dentro de Australia

T: +61.(0)2.8332.4000 fuera de Australia

A-dec China

T: 400.600.5434 dentro de China

T: +86.571.89026088 fuera de China

A-dec Reino Unido

T: 0800.233285 en el Reino Unido

T: +44.(0).24.7635.0901 fuera del Reino Unido

Los colores y productos mostrados pueden diferir de los materiales reales y están sujetos a cambios sin previo aviso. Comuníquese con su distribuidor de A-dec autorizado para obtener muestras de colores exactos y la información más reciente sobre los productos. Todas las marcas comerciales de este documento están sujetas a los derechos de marcas comerciales de A-dec, sus filiales y los proveedores colectivos que están en Estados Unidos y los demás países.

©2023 A-dec Inc. Todos los derechos reservados. 85.0884.27/E-only/9-22(10-23)/RevA2

The logo for A-dec, featuring a stylized 'a' with a caduceus symbol inside it, followed by the word 'dec' in a bold, sans-serif font.