

ŘEŠENÍ PRO ÚDRŽBU ROZVODU
VODY STOMATOLOGICKÉ JEDNOTKY

ICX® & ICX Renew®



Údržba rozvodu vody: Proč na ní záleží?

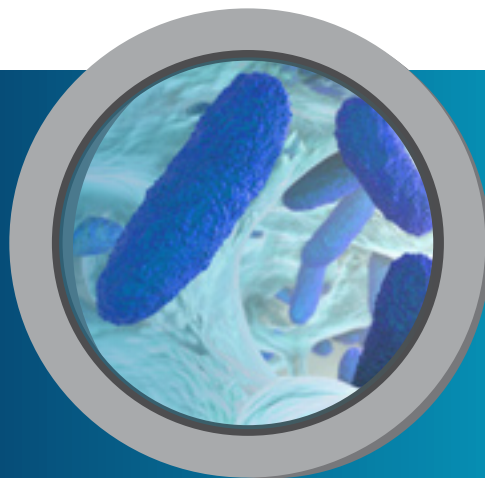
Pacienti věří, že při ošetření jejich ústní dutiny používáte vodu té nejvyšší kvality. Bohužel to však nemusí být pravda. Malý průměr a nízké rychlosti průtoku rozvodů vody stomatologických jednotek (rozvod vody (DUWL)) mohou podporovat bakteriální růst, což vede k tomu, že voda na jejich výstupu je hustě osídlena mikroorganismy.

Výzkum prokázal, že počty mikroorganismů mohou do 5 dní přesáhnout 200 000 kolonie tvořících jednotek na mililitr (CFU/ml).¹ Ve skutečnosti byly hlášeny počty bakterií v rozsahu až do výše 1 000 000 CFU/ml.² Pokud nepodniknete kroky zaměřené specificky na prevenci a eliminaci mikroorganismů, je jen pramálo důvodů věřit, že se jakákoli stomatologická jednotka ubrání hromadění bakterií.

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, September 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, November 1996, p. 3954. Copyright 1996, American Society for Microbiology.

JSOU VAŠI PACIENTI CHRÁNĚNI?



počty mikroorganismů
mohou dosáhnout

>200 000 (CFU/ml)



DO 5 DNÍ
pokud jsou
ponechány
bez ošetření

POKYNY
TÝKAJÍCÍ SE
kvality vody

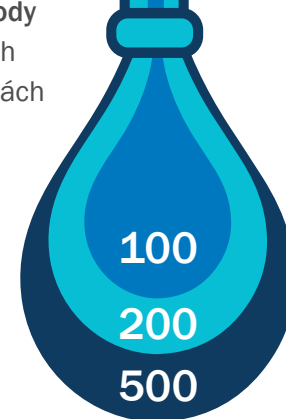
Pokyny nebo požadavky týkající se **kvality vody ve stomatologické jednotce** se v jednotlivých zemích liší a obvykle jsou udávány v jednotkách CFU/ml (kolonie tvořící jednotky na mililitr).

100 CFU/ml Velká Británie, EU

200 CFU/ml Austrálie

500 CFU/ml Spojené státy americké

*Dodržujte nejnovější doporučení
platná ve vaší oblasti.*



Údržba. Sledování. Nárazové ošetření. Tři kroky k vyčištění.

Co můžete udělat pro to, abyste vašim pacientům poskytli nejvyšší kvalitu vody? Kromě protokolu každodenní údržby rozvodu vody je důležité sledovat kvalitu vody a pravidelně provádět nárazová ošetření rozvodu, abyste jej zbavily usazenin a kontaminace. Při údržbě rozvodu vody stomatologické jednotky vám pomohou tyto tři kroky.



1. ÚDRŽBA

Údržbu rozvodu vody provádějte každodenně.

Tablety pro ošetření rozvodu vody A-dec® ICX® byly vyvinuty speciálně pro údržbu rozvodů vody ve stomatologických jednotkách a brání hromadění bakterií způsobujících zápach a nepříjemnou chuť, přičemž na odtoku z rozvodu vody stomatologické jednotky udržují hodnotu koncentrace bakterií ≤ 10 CFU/ml. Je to snadné. Jednoduše vložte novou tabletu ICX do prázdné láhve na vodu v uzavřeném okruhu vody vždy, když ji znovu plníte. Tableta ICX zůstává v systému aktivní po dobu minimálně dvou týdnů.

2. SLEDOVÁNÍ

Pravidelně sledujte kvalitu vody.

Vaše úrovně nárazového ošetření budou založeny na požadavcích na kvalitu vody ve vaší oblasti a specificky pak na vašem klinickém pracovišti. Frekvence tohoto důležitého kroku bude záviset na výsledcích testů. Zpočátku provádějte test vody jednou za měsíc. Pokud výsledky tři měsíce po sobě splňují vámi specifikovanou úroveň vyžadující nápravné opatření, snižte frekvenci testování na jednou za každé tři měsíce. Tento test by měl poskytnout kvantitativní měření množství heterotrofních bakterií.

Chcete-li s tímto krokem pomoci, požádejte místního prodejce, aby vám doporučil vhodnou testovací soupravu nebo laboratorní službu pro sledování kvality vody.

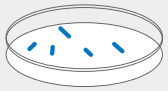
3. NÁRAZOVÉ OŠETŘENÍ

Provádějte nárazové ošetření rozvodu vody podle potřeby.

Pokud úrovně množství bakterií v rozvodu vody přesahují vámi stanovenou úroveň kvality vody vyžadující nápravné opatření, nastal čas provést nárazové ošetření. Nárazové ošetření zbaví rozvod vody stomatologické jednotky usazenin a odstraní bakterie způsobující zápach a nepříjemnou chuť. Společnost A-dec doporučuje provést nárazové ošetření rozvodu vody stomatologické jednotky pomocí roztoku ICX Renew® již před prvním použitím systému. Po prvním použití proveďte nárazové ošetření rozvodu vody vždy, když výsledky testu uvádějí vyšší množství bakterií, než je vaše požadovaná úroveň kvality vody vyžadující nápravné opatření. V zájmu zajištění trvalé údržby rozvodu vody nadále používejte tablety ICX.

SPOLEČNOST A-DEC DOPORUČUJE

provedení nárazového ošetření, pokud úroveň bakterií v rozvodu vody stomatologické jednotky přesahují doporučenou úroveň vyžadující nápravné opatření.



Pokud jsou výsledky testu v jednotkách CFU/ml \leq standardy kvality vody = pokračujte v každodenní údržbě pomocí tablet ICX



Tablety A-dec ICX pro každodenní ošetření



Pokud jsou výsledky testu v jednotkách CFU/ml $>$ standardy kvality vody = proveďte nárazové ošetření stomatologického rozvodu vody pomocí roztoku ICX Renew



A-dec ICX Renew pro nárazové ošetření

POKUD PROVÁDÍTE
NÁRAZOVÉ OŠETŘENÍ,
NECHTE ROZTOK ICX RENEW

působit přes noc

propláchněte rozvod

a tím jej



VYČISTĚTE

Řešení pro ošetření rozvodu vody společnosti A-dec.

Jednoduché. Účinné. Dostupné.

Údržba

Tablety ICX pro údržbu rozvodu vody

Šumivá tableta ICX odvádí práci za vás, takže není nutné žádné odměřování či míchání. Jednoduše přidejte jednu tabletu do prázdné láhve na vodu v uzavřeném systému vody před každým plněním. Když se tableta rozpouští, uvolňuje do vody složky, které pomáhají udržovat úroveň nižší nebo rovnou hodnotě 10 (CFU/ml), a brání tak hromadění bakterií způsobujících zápach a nepříjemnou chuť. Tableta ICX v systému nadále pracuje při každém ošetření, chrání rozvod vody před další kontaminací a snižuje potřebu častých nárazových ošetření.

Výhody tablety ICX

- Na odtoku z rozvodu vody stomatologické jednotky udržuje hodnotu koncentrace bakterií ≤ 10 CFU/ml.
- Snižuje hromadění usazenin.
- Je neustále přítomna ve vodě; poskytuje preventivní a proaktivní řešení.
- Během období nepoužívání vybavení zůstává ve vodě aktivní po dobu nejméně dvou týdnů.
- Eliminuje potřebu vypouštění rozvodu vody v noci.
- Je kompatibilní pro použití s restorativními spojovacími materiály. Neovlivňuje sílu spojení.
- Šetrná vůči stomatologickému vybavení.



K dispozici ve dvou velikostech.
V prodeji v krabicích po 50 kusech.

Při použití ve spojení s pravidelným testováním a za dodržení protokolů pomáhají tablety A-dec ICX a roztok ICX Renew zjednodušit rutinní údržbu rozvodu vody. Jsou připraveny k použití a vyvinuty bez obsahu dráždivých chemických látek, takže ošetření rozvodu vody stomatologické jednotky pomocí produktů ICX pomáhá chránit vaše investice.

Nárazové ošetření

Nárazové ošetření rozvodu vody stomatologické jednotky pomocí roztoku ICX Renew

Rychle působící tekutý roztok pro nárazové ošetření odstraní z rozvodu vody stomatologické jednotky bakterie způsobující zápach a nepříjemnou chuť. Jednoduše smíchejte dva roztoky dohromady do prázdné láhve na vodu, aplikujte do rozvodu a nechte působit přes noc. Modré zbarvení zlepšuje viditelnost, takže vždy víte, že je roztok přítomen v rozvodu vody. Po dokončení nárazového ošetření propláchněte rozvod vodou a pokračujte v běžném použití.

Výhody roztoku ICX Renew

- Proniká do hloubky a odstraňuje mikrobiální kontaminaci nahromaděnými bakteriemi způsobujícími zápach a nepříjemnou chuť.
- Modré zbarvení vás upozorní, že roztok právě naplno pracuje v rozvodu vody.
- Nekorozivní a šetrný k vybavení.
- Nezpůsobí korozi ani ucpání rozvodu vody.
- Složení bez zápachu.



Dvousložkový roztok.
Devět aplikací na krabici.

Produkty ICX jsou distribuovány výhradně prostřednictvím celosvětové sítě autorizovaných prodejců společnosti A-dec.

Chcete-li získat více informací, navštivte stránku a-dec.com nebo se obraťte na autorizovaného prodejce.


Reliable Creative Solutions


FOR DENTAL PROFESSIONALS WORLDWIDE





ÚDRŽBA POMOCÍ ŘEŠENÍ ICX A ICX RENEW.

 @A-decDental

 @A-decDental

 @A-dec Inc.

 @AdecDental

 @A-dec Inc.

Sídlo společnosti A-dec

2601 Crestview Drive
Newberg, Oregon 97132 USA

T: 1 800 547 1883 v USA a Kanadě

T: +1 503 538 7478 mimo USA a Kanadu

a-dec.com

A-dec Australia

T: 1 800 225 010 v Austrálii

T: +61 (0) 2 8332 4000 mimo Austrálii

A-dec China

T: 400 600 5434 v Číně

T: +86 571 89026088 mimo Čínu

A-dec United Kingdom

T: 0800 233285 ve Velké Británii

T: +44 (0) 24 7635 0901 mimo Velkou Británii

Zobrazené barvy a produkty se mohou od skutečných materiálů lišit a mohou být bez upozornění změněny. Přesné vzorky barev a nejaktuálnější informace o produktech vám poskytne autorizovaný prodejce společnosti A-dec. Veškeré ochranné známky v tomto dokumentu podléhají právům k ochranným známkám společnosti A-dec, jejích přidružených společností nebo některého z jejích dodavatelů ve Spojených státech amerických a dalších zemích.

©2023 A-dec Inc. Všechna práva vyhrazena. 85.0884.11/BB/500/9-22(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.