



# A-dec Příručka k údržbě rozvodů vody



ÚDRŽBA



SLEDOVÁNÍ



NÁRAZOVÉ OŠETŘENÍ

**a dec**<sup>®</sup>

# A-dec – Příručka k údržbě rozvodů vody

Přístup údržba | sledování | nárazové ošetření je účinnou a praktickou metodou pro trvalou péči o rozvody vody s uzavřeným okruhem.

## ÚDRŽBA pomocí tablet A-dec® ICX®

Pro každodenní údržbu rozvodů vody byly speciálně vyvinuty tablety A-dec ICX, které slouží k údržbě rozvodů vody ve stomatologické jednotce a brání hromadění bakterií způsobujících zápach a nepříjemnou chuť.\* Tablety ICX, které jsou určeny pro používání s pitnou vodou, zůstávají v systému aktivní po dobu minimálně dvou týdnů.

Aby byla kvalita vody ve vaší stomatologické jednotce co nejlepší, při každém plnění láhve systému uzavřeného okruhu vody použijte novou tabletu ICX a postupujte podle následujících kroků:

1. Vylijte z láhve veškerou zbylou vodu.
2. Do prázdné láhve stomatologické jednotky vhodte tabletu (do láhve o objemu 0,7 litru tabletu na 0,7 l a do láhve o objemu 2 litry tabletu na 2 l). Vyvarujte se styku tablety s pokožkou.
3. Naplňte láhev vodou a připojte ji ke stomatologické jednotce.
4. Před použitím systému dvě minuty počkejte, než se tableta úplně rozpustí.

Kromě používání tablet ICX nezapomeňte vodu ve stomatologické jednotce pravidelně sledovat a nárazově ji ošetřovat.

\* Na odtoku z rozvodu vody stomatologické jednotky udržuje hodnotu koncentrace bakterií  $\leq 10$  CFU/ml.



## SLEDOVÁNÍ kvality vody

Kvalitu vody v zubařském vybavení je důležité pravidelně sledovat. Frekvence sledování závisí na výsledcích testů a na požadované kvalitě vody. Zpočátku provádějte test jednou za měsíc. Pokud měsíční výsledky ve všech ordinacích tři měsíce po sobě splňují požadavky na kvalitu vody vašeho klinického pracoviště, snižte frekvenci testování na jednou za tři měsíce.

Kvalitu vody je třeba sledovat pomocí testu, který umožňuje kvantitativní měření množství heterotrofních bakterií. Chcete-li získat informace o soupravě pro sledování kvality vody v ordinaci, obraťte se na prodejce společnosti A-dec.

Postupujte následujícím způsobem:

1. Vyměňte špičky vzduchové/vodní pistole a vyjměte násadce, odpojitelné motory a spojky a ultrazvukové scalery. Otřete výstupy rozvodu vody (špičky pistolí, koncovky hadiček násadců atd.) pomocí dezinfekčních tampónů, aby nedošlo k externí kontaminaci.
2. Pokud neobdržíte jiný pokyn, vzorek kompozitu pro danou stomatologickou jednotku lze odebrat kombinací přibližně stejného množství vody z každé hadičky (například pokud jsou používány dvě hadičky násadců a dvě vzduchové/vodní pistole, odeberte z každé hadičky vzorek vody, jehož objem bude tvořit přibližně jednu čtvrtinu z celkového objemu kontrolovaného vzorku).
3. Při manipulaci se vzorky, jejich skladování a zpracování postupujte podle pokynů k testovací soupravě pro sledování kvality vody.

Výsledky získané pomocí tohoto postupu sledování jsou ukazatelem kvality vody stomatologické jednotky v každé ordinaci a naznačují, jak postupovat dále – zda pokračovat v údržbě pomocí tablet ICX nebo provést nárazové ošetření.

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). Americký institut U.S. Centers for Disease Control and Prevention (CDC) uvádí ve svých pokynech hodnotu  $\leq 500$  CFU/ml.

## NÁRAZOVÉ OŠETŘENÍ rozvodů vody

Při nárazových ošetřeních jsou rozvody vody ve stomatologickém unitu zbaveny organických usazenin a bakterií. Nárazové ošetření rozvodů vody je třeba provádět vždy před prvním použitím systému. Po prvním použití, jakmile začnete sledovat kvalitu vody, proveďte nárazové ošetření rozvodů vody vždy, když výsledky testu přesáhnou vámi stanovenou úroveň kvality vody vyžadující nápravné opatření. Úroveň vyžadující nápravné opatření formou nárazového ošetření můžete zvolit na základě směrnic týkajících se kvality vody pro vaši oblast, nebo pokud tyto směrnice nejsou k dispozici, použijte hodnotu 500 CFU/ml podle pokynů CDC.

K nárazovému ošetření společnost A-dec doporučuje použít roztok ICX Renew™ (nebo ICX Restore™, pokud sídlíte v Kanadě).\* Po dokončení nárazového ošetření se nezapomeňte propláchnout rozvod vodou a pokračujte v protokolu každodenní údržby rozvodu vody pomocí tablet ICX. Pokaždé, když budete provádět jakékoli ošetření rozvodu vody, vždy postupujte podle návodu k použití dodaného výrobcem spolu s ošetřujícím přípravkem.

\* ICX Renew a ICX Restore nejsou dostupné na všech trzích. Další informace vám poskytne autorizovaný zástupce společnosti A-dec.

