



# Hygiene von heute im Chemodesinfektor

*Die Reinigung kontaminierter Instrumente wird in Zahnarztpraxen auch heute häufig noch manuell durchgeführt. Immer mehr Praxen entscheiden sich jedoch für die Anschaffung eines Reinigungssystems und machen damit sehr gute Erfahrungen. Denn für viele Zahnärzte ist die manuelle Instrumentenreinigung nicht mehr ausreichend. Hygiene ist in allen Bereichen einer Arztpraxis unerlässlich, darauf verlassen sich die Patienten. Bei der Reinigung der Instrumente geht es aber nicht nur um die Frage umfassender Sauberkeit.*

| Redaktion

**D**ie manuelle Reinigung und Desinfektion der Instrumente ist aus vielerlei Gründen einfach nicht mehr zeitgemäß: Ein maschinelles Reinigungsverfahren bietet geringeren Wasserverbrauch, Zeit- und Kostenersparnis, effizientere Nutzung der personellen Ressourcen und natürlich verbesserten Personenschutz, dem auf Grund strengerer Schutzbestimmungen noch mehr Bedeutung als bisher zukommt.

## Gutes Preis-Leistungs-Verhältnis

Das chemo-thermische Reinigungs- und Desinfektionssystem IRA-100 von IC Medical überzeugt bereits durch ein ausgewogenes Preis-Leistungs-Verhältnis. Der Anschaffungspreis für die Basisausstattung beträgt 1.750 Euro. Die von IC Medical ermittelten durchschnittlichen Kosten für Wasser, Energie, Reinigungsmittel, Abschreibung und Personal liegen bei 1,85 Euro pro Charge. Im Vergleich kostet die manuelle Aufbereitung 7,35 Euro. Bereits in der Basisausstattung mit einem Grundkorb sowie Trayhalter, Feinsiebkorb

und Instrumentenhalter ist das System sofort betriebsbereit. Entsprechend der Kundenanforderungen bietet IC Medical darüber hinaus sinnvolles Zubehör – wie Siebkörbe, Kleinteilebehälter, Instrumentenhalter oder unterschiedliche Trayhalter an. Für ein optimales Reinigungsergebnis empfiehlt der Hersteller die Verwendung von IRA-DES zur Reinigung und Desinfektion, IRA-KLAR als Klarspüler und IRA-SALZ als Wasserenthärter. Je nach Verschmutzung des Spülguts stehen drei Programme zur Wahl. Programm D zur Reinigung von stark kontaminierten Objekten, Programm 1 für normal kontaminierte Instrumente und das Schnellprogramm 2 für leicht verschmutztes Spülgut. In Verbindung mit IRA-DES sorgen die Programme D und 1 dann gleichzeitig für die chemo-thermische Desinfektion. Das Ergebnis sind hygienisch saubere Instrumente und andere Utensilien.

## Optimale Größe bei kompakter Bauweise

Das System ist für alle Instrumente einer Praxis konzipiert. Unter Verwendung der Reinigungs- und Desinfektionsmittel IRA-DES erfolgen Reinigung und Desinfektion in nur einem Arbeitsgang. IRA-DES wirkt bakterizid, fungizid und virus-inaktivierend. Befüllt werden kann das IRA-100 mit Instrumenten – inklusive thermosensibler Instrumente –, Instrumentenhaltern, Abdrucklöffeln, Tablets sowie Mundspülbechern. Objekte aus eloxiertem Aluminium oder Bohrer aus unedlem Metall gehören nicht in die Maschine. Die Gegenstände wer-

## kontakt:

**IC Medical System GmbH**

Waiblinger Str. 16  
71404 Korb

Tel.: 0 71 51/6 19 85

Fax: 0 71 51/60 65 41

E-Mail: [info@icmedical.de](mailto:info@icmedical.de)

[www.icmedical.de](http://www.icmedical.de)

## info:

Nähere Informationen erhalten  
Sie mit Hilfe unseres  
Faxcoupons auf S. 6.



Reinigungs- und Desinfektionssystem IRA-100.