

Maschinelle Reinigung und Desinfektion von Instrumenten

Die Reinigung kontaminierter Instrumente wird in Zahnarztpraxen auch heute häufig noch manuell durchgeführt. Immer mehr Praxen entscheiden sich jedoch für die Anschaffung eines Reinigungssystems. Wir haben Dr. Joachim Schwarz nach seinen Erfahrungen mit einem solchen System gefragt.



| Redaktion

Dr. Schwarz, Sie haben sich vor ca. zwei Jahren für den Kauf eines Reinigungs- und Desinfektionssystems zur Instrumentenreinigung entschieden. War die manuelle Reinigung aus Ihrer Sicht nicht ausreichend?

Die Hygiene in allen Bereichen einer Arztpraxis ist unerlässlich! Unsere Patienten verlassen sich diesbezüglich ganz auf uns. Hier geht es aber gar nicht nur um die Frage umfassender Sauberkeit, sondern die manuelle Reinigung und Desinfektion der Instrumente ist aus vielerlei Gründen nicht mehr zeitgemäß.

Welche Punkte sprechen vor allem für ein maschinelles Reinigungsverfahren?

Zum Beispiel der geringere Wasserverbrauch, die Zeit- und Kostenersparnis, die effizientere Nutzung der personellen Ressourcen und natürlich der verbesserte Personenschutz, dem auf Grund strengerer Schutzbestimmungen noch mehr Bedeutung als bisher zukommt.

Sie haben sich für das chemo-thermische Reinigungs- und Desinfektionssystem IRA-100 von IC Medical entschieden – was gab den Ausschlag?

Das Preis-Leistungs-Verhältnis der IRA-100 hat uns überzeugt. 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. Mit IRA-100 haben wir uns gleichzeitig für ein validiertes Verfahren entschieden. Laut Prüfbericht des iki – Institut für Krankenhaushygiene und Infektionskontrolle, Gießen – wurde bei Tests des Systems eine Keimreduk-



tion um mehr als fünf dekadische Logarithmusstufen erreicht.

Hat die geografische Nähe zu IC Medical ebenfalls eine Rolle gespielt, auch in Hinblick auf den Service?

Nein, denn IRA-100 ist, ebenso wie das gesamte Zubehör und Verbrauchsmaterial, über alle namhaften Depots zu beziehen. Das chemo-thermische Reinigungs- und Desinfektionssystem wurde von IC Medical in Zusammenarbeit mit Bosch Siemens Hausgeräte entwickelt. Bosch Siemens übernimmt deutschlandweit auch den 24-Stunden-Kundendienst für die IRA-100.

Welches Zubehör ist aus Ihrer Erfahrung sinnvoll?

Bereits in der Basisausstattung mit je einem Grundkorb, Trayeinsatz, Feinsiebkorb mit Instrumentenhalter-Einsatz ist das System sofort betriebsbereit. Entsprechend der Kundenanforderungen bietet IC Medical darüber hinaus sinnvolles Zubehör, wie z.B. Siebkörbe, Kleinteilebehälter, Zangenhalter oder unterschiedliche Trayhalter an.

Die IRA-100 ist kleiner als vergleichbare Produkte. Ist das ein Nachteil?

Ganz im Gegenteil. Unsere Praxis hat vier Behandlungsplätze. An allen Plätzen müssen die

kontakt:

IC Medical System GmbH
Herr Günther Cloesen
Postfach 13 44
71400 Korb
Tel.: 0 71 51/6 19 85
Fax: 0 71 51/6 19 85 41
E-Mail:
guenther.cloesen@icmedical.de