

**HERSTELLERINFORMATION** // Zahnarztpraxen, in denen man im großen Umfang professionelle Zahnreinigungen (PZR) durchführt, können mit maschineller Aufbereitung einen doppelten Mehrwert erreichen. Zumindest dann, wenn ein Thermodesinfektor ein Injektionssystem enthält, das Hohlkörper in der passenden Menge aufbereiten kann, argumentiert der württembergische Hygienespezialist IC Medical. Auf diese Weise verbessere sich die Ausgangslage für wirtschaftliche Arbeitsprozesse und höheren Arbeitsschutz.

## BEI VIELEN PZR BIETET EIN THERMODESINFEKTOR DOPPELTEN MEHRWERT

Celine Klotz/Rudersberg-Steinenberg

### Hohe Bedeutung der PZR in der Prophylaxe

Die Bundesbürger schätzen die PZR als sinnvolle Maßnahme und nehmen sie mehrheitlich regelmäßig in Anspruch, so das Ergebnis der letzten forsa-Umfrage zum Thema Zahngesundheit von 2018. Ebenso sieht die Zahnärzteschaft deren hohe prophylaktische Bedeutung, verbunden mit Mundhygiene-Instruktion, aufgrund der zunehmenden Zahl von Patienten mit moderaten bis schweren Parodontalerkrankungen als berechtigt an. Das spiegelt auch der Leistungskatalog der GOZ wider: Hier bildet die PZR mit einem Anteil von aktuell mehr als 43 Prozent unter allen Leistungspositionen mit großem Abstand die wichtigste Einzelleistung. Selbst wenn Corona die Anforderungen an die Persönliche Schutzausrüstung (PSA) erhöht, werden die dafür nötigen Aufwendungen diese starke Ausnahmestellung vermutlich nicht mindern.

### Fokus auf das Injektionssystem

Wenn sich also ein Praxisinhaber mit einem Thermodesinfektor ausstatten will, lohnt vorab ein Vergleich des Injektionssystems für die Durchspülung von Hohlkörpern. Der neue HYG 5 von IC Medical



**Abb. 1:** Instrumente für die PZR lassen sich maschinell leicht, schnell und sicher aufbereiten.

beispielsweise punktet hier mit gleich zwei Injektionsschienen. Dank ihnen lassen sich in der Zahnmedizin bis zu 16 Hohlkörper pro Zyklus aufbereiten. Ein eigener Pumpenkreislauf ermöglicht es, die Instrumente besonders schonend zu reinigen und zu desinfizieren. Passende Spezialadapter für bis zu sechs ZEG-Spitzen oder für Cavitron-Handstücke tun ein Übriges: Sie erleichtern es dem Team, den Prozess zügig und zugleich auf einem hohen Arbeitsschutz-Level durchzuführen. Zwar hat sich laut

Bundeszahnärztekammer die Zahl der meldepflichtigen Arbeitsunfälle erneut verringert, dennoch bleibt das Risiko von Schnitt- oder Stichverletzungen im Gesundheitswesen wesentlich.

### IC MEDICAL GMBH

Schorndorfer Straße 67  
73635 Rudersberg-Steinenberg  
Tel.: +49 7181 7060-0  
[www.icmedical.de](http://www.icmedical.de)

Kleines Bauteil. 99,99995%\* Wirkung.  
 Hygienische Druckluft 100% serienmäßig.

Nachrüstbar  
 für alle  
 Dürr Dental  
 Kompressoren\*\*



**Jetzt auf Silver Airline Kompressor setzen oder Viren-Bakterienfilter nachrüsten.**

Der Dürr Dental Viren-Bakterienfilter in der Membran-Trocknungsanlage ist ein Hochleistungs-Schwabstofffilter der Filterklasse ULPA U16 mit einem Rückhaltevermögen von 99,99995%\*. Damit ist bei den Silver Airline Kompressoren der serienmäßige Viren-Bakterienfilter herkömmlichen Feinfiltern weit überlegen. [Mehr unter www.duerrdental.com](http://www.duerrdental.com)

 **DÜRR  
 DENTAL**  
 DAS BESTE HAT SYSTEM

\*Testergebnisse vom 29.06.2020 durch das SGS Institut Fresenius GmbH: Für Partikel (unabhängig von der Größe) wurde ein Rückhaltevermögen von >99,99995% bestätigt. Dies entspricht ULPA U16 nach EN 1822-1:2019-10 bzw. ISO 65U nach ISO 29463-1:2017. Für Mikroorganismen wurde ein Rückhaltevermögen von >99,994% mit dem Testvirus PhiX174 (Größe von 25-30 nm) bestätigt.

\*\*Kompressoren mit Membran-Trocknungsanlage