

**INSTRUMENTENAUFBEREITUNG MIT SYSTEM //** Im Zuge der Modernisierung 2015 legte die Praxis der Zahnärzte Kastl besonders Wert auf eine gesetzeskonforme, optimale Aufbereitung auf kleinstem Raum. Dank eines Komplettsystems war dies möglich und die Praxisabläufe konnten deutlich verbessert werden. Den Patienten wird somit ein höherer Komfort sowie eine effizientere und gründlichere Arbeitsweise geboten. Die beiden Zahnärzte aus Mönchsroth schildern im Folgenden ihre positiven Eindrücke seit der Renovierung.

## „VERBESSERTE ARBEITSABLÄUFE IN UNSERER PRAXIS“

Petra M. Kastl, Claus Uwe Kastl/Mönchsroth

Unsere Praxis im idyllisch gelegenen Mönchsroth betreiben wir erfolgreich seit über 30 Jahren. Täglich behandeln wir zu zweit und mit drei Prophylaxeassistentinnen in vier Behandlungszimmern. Als ländliche Praxis ist es uns be-

sonders wichtig unseren Patienten ein umfassendes Behandlungsspektrum anzubieten, das von der Kieferorthopädie über die konservierende Behandlung bis zur Oralchirurgie reicht. Im letzten Jahr wurde unsere gesamte Praxis renoviert

und modernisiert. Auch der Aufbereitungsraum wurde mit einer neuen Hygienezeile und neuen Geräten für die maschinelle Instrumentenaufbereitung ausgestattet. Hierbei waren uns die Einhaltung von aktuellen Richtlinien und

**Abb. 1:** Geeignete Kombination von MELAstore-Trays und MELAtherm. **Abb. 2:** Schnelle Sterilisation mit dem Vacuklav 40B+.



Abb. 1



Abb. 2



Abb. 3



Abb. 4

**Abb. 3:** Weniger Verpackungsaufwand durch MELAstore-Boxen. **Abb. 4:** Vollständige und sichere Dokumentation der Instrumentenaufbereitung mit MELAtrace.

rechtlichen Vorgaben sowie ein verbesserter Arbeitsablauf besonders wichtig.

### Entscheidung für das MELAG-Komplettsystem

Wir haben uns für das Komplettsystem von MELAG entschieden. Die Gründe hierfür waren zum einen, dass wir mit MELAG-Autoklaven über viele Jahre immer sehr gute Erfahrungen gemacht haben, und zum anderen, dass uns das Gesamtkonzept der maschinellen Instrumentenaufbereitung vollständig überzeugt hat: MELAtherm inklusive MELAdem 53 für die Reinigung und Desinfektion, MELAseal 200 zum Versiegeln von Einzelinstrumenten, Vacuklav 40B+ für die Sterilisation, MELAtrace für die vollständige Freigabe und Dokumentation der Aufbereitungsschritte und MELAprint 60 für das Ausdrucken von Barcode-Etiketten zur Rückverfolgbarkeit.

### Das MELAstore-System

Die Anforderungen an die Instrumentenaufbereitung sind vielschichtig, insofern ist ein hoher Grad an Standardisierung notwendig. Aus diesem Grund haben wir uns für das MELAstore-System, bestehend

aus MELAstore-Trays und MELAstore-Boxen, entschieden.

In den MELAstore-Trays sind unsere Instrumentensets für das Grundbesteck, die Chirurgie und die KFO-Zangen und anderes organisiert. Hiermit wird sichergestellt, dass immer alle erforderlichen Instrumente je Behandlung steril vorhanden sind. Darüber hinaus entfällt durch die MELAstore-Boxen (Sterilisiercontainer) zum Großteil das Verpacken und Versiegeln von Einzelinstrumenten, was die Materialkosten für Sterilgutverpackungen senkt. Dadurch, dass die Instrumente immer sicher in den Trays bzw. Boxen gelagert sind, wird der Schutz für das Praxisteam und der Instrumente bei Transport und Aufbewahrung optimal gelöst.

### Fazit

Wir setzen das gesamte MELAG-System seit August 2015 in unserer Praxis ein und sind damit sehr zufrieden. Die Kammergröße des MELAtherm ist auch für große Instrumentenmengen vollkommen ausreichend (vorher wurde ein Thermodesinfektor von Miele eingesetzt). Insbesondere die integrierte Trocknung und der letzte Spülgang mit demineralisiertem Wasser führen zu signifikant besser gepflegten Instrumenten. Die Bedienung

aller Geräte und auch der MELAtrace-Software ist intuitiv und sicher. Das Gerätedesign fügt sich ideal in unsere moderne Praxiseinrichtung und die Be- und Entladung entspricht unseren ergonomischen Anforderungen.

Für uns war ganz entscheidend, dass die Geräteabmessungen in Verbindung mit den Sterimöbeln eine gesetzeskonforme, optimale Aufbereitung auf kleinstem Raum ermöglichen und eine große Verbesserung der Praxisabläufe erzielt werden konnte. An dieser Stelle möchten wir uns auch bei unserem Fachhandelspartner Gerl, Würzburg, für die Beratung, Unterstützung und Umsetzung bei unserem Modernisierungsprojekt bedanken.

### GEMEINSCHAFTSPRAXIS PETRA M. KASTL UND CLAUS UWE KASTL

Schulstraße 5  
91614 Mönchsroth

### MELAG MEDIZINTECHNIK OHG

Geneststraße 6–10  
10829 Berlin  
Tel.: 030 757911-0  
Fax: 030 757911-99  
info@melag.de  
www.melag.de