

mectron

starlight pro

für die mobile  
LichtpolymerisationMobile Lichtpolymerisation  
leicht gemacht

Nur 105 g leicht

Kein lärmender Ventilator

Glatte Oberfläche, ohne Kühlschlitze,  
für einfaches ReinigenDurchschnittlich nur 10 sec  
für eine 2 mm SchichtHohe Lebensdauer von  
2,5 Millionen Zyklen à 20 secCa. 360 Zyklen à 10 sec pro Ladung  
(entspricht 1 Stunde)

Nur 90 min Ladezeit

smile into the future!

Hygiene und Sicherheit

# Unverzichtbare Helfer

Das Thema Hygiene in der Zahnarztpraxis ist stets akut, wie die fachliche Diskussion anlässlich der Vogelgrippe momentan wieder einmal zeigt. Die täglichen Standardprozeduren des Reinigens, Desinfizierens und Sterilisierens von Instrumenten sind die Grundlage der Praxishygiene. Umso wichtiger sind neben der Hygienesicherheit ein effizientes Handling und möglichst niedrige Stückkosten, insbesondere bei hohem Sterilisationsaufkommen. Die Praxisgemeinschaft Dr. Dr. Philipp Sturz, Candida Sturz und Dr. Stefanie Schröbel in Augsburg beschreibt, wie sie die alltäglichen Hygieneaufgaben bewältigt und dabei wirtschaftlich optimal organisiert ist.

Autoren: Dr. med. Dr. med. dent Philipp Sturz, Candida Sturz, Dr. Stefanie Schröbel/ Augsburg

■ **Mit sechs Behandlungsplätzen**, für die ständig sämtliche Instrumente in aufbereitetem Zustand einsatzbereit gehalten werden müssen, zählt unsere Praxis zu den größeren der Branche. Elf zahnmedizinische Assistenten und drei behandelnde Ärzte arbeiten hier. Der Hygienegeräte-Pool setzt sich zusammen aus dem Sirona Hygiene-Center, Siroclave B, dem Thermodesinfektor Miele professional sowie dem Abpackgerät Dürr Hygopac. Eine schnelle, einfache und sichere Praxishygiene ist für uns unabdingbar. Wir haben unsere Instrumentenaufbereitung mit Hilfe einer für unseren Bedarf optimalen Gerätekombination organisiert und standardisiert.

## Risikobewertung

Grundlage für die Wahl des Hygieneverfahrens ist die Risikobewertung. Vor dem Aufbereitungsprozess werden alle kontaminierten Instrumente in drei Gruppen eingestuft: unkritisch, semikritisch und kritisch. Daraus ergibt sich folgende Unterscheidung:

- ▶ Chirurgische Kassetten: kritisch
- ▶ Bohrer, rotierende Instrumente: semikritisch oder kritisch für endodontische, parodontologische und endodontische Anwendung
- ▶ Winkelstücke: semikritisch oder kritisch für chirurgische, parodontologische und endodontische Anwendung
- ▶ Handinstrumente: semikritisch
- ▶ Glas- und Kunststoffutensilien: unkritisch

Bei doppelter Einstufung semikritisch-kritisch bereiten wir nach der höheren Hygienestufe auf, um Fehlerquellen auszuschließen und den organisatorischen Ablauf zu vereinfachen.

◀ **KENNZIFFER 0781****KENNZIFFER 0791** ▶