

# Verlässlich und ungebunden

| Dr. med. dent. Hans H. Sellmann

Mobile zahnmedizinische Technologie ist im Bereich der Alterszahnheilkunde unabdingbar. Ein tragbarer Mikromotor sorgt für eine zuverlässige und schnelle Patientenversorgung.

Unser langjähriger Patient, Glioblastom, Strahlentherapie, Palliativbehandlung, Mukositis, hatte eine Druckstelle an seiner Prothese und erbat einen Hausbesuch, er kann nicht mehr laufen. Für solche Fälle ist unsere Praxis gewappnet. Seit vielen Jahren betreut unsere Gemeinschaftspraxis nun schon zwei Seniorenheime. In diesen Heimen finden sich auch Krankenstationen, wo die Patienten, zumeist bettlägerig, eine besondere Pflege erfahren. Mit der Heimleitung haben wir vereinbart, dass wir, wenn einmal zahnärztliche Probleme vorliegen, zunächst in das Heim, hin zu den Patienten, kommen. Wenn wir feststellen,

mir vor mehr als 20 Jahren den Vorgänger des Portable II gekauft und musste ihn erst jetzt durch das neue Modell ersetzen. Der Hersteller Hager & Werken (Duisburg) hat seinem Motor, der für den Anschluss jedes Standardhand- und -winkelstückes geeignet ist, eine ausführliche Gebrauchsanweisung beigelegt. Darin ist unter anderem beschrieben, dass das Portable II nur ungefähr sechs Stunden bis zur vollen Ladung durch das beigelegte Ladegerät „aufgeheizt“

werden muss. Die Drehzahlen können mit einem normalen (Blauring) Winkelstück von 1.600 bis

25.000 „Touren“ stufenlos vorgewählt werden. Und selbstverständlich läuft der Motor links- genauso gut wie rechts- rum. Wegen seines geringen Gewichts von gerade einmal 300 Gramm kann das in einer Tasche befindliche, durch einen Clip leicht am Hosengürtel zu

befestigende Gerät wirklich überall mit hingenommen werden. So kann man jeder Behandlung, sei es im Haus, im Seniorenheim oder in der Justizvollzugsanstalt, gelassen entgegensehen. Auch die Senioren im Pflegeheim danken es, wenn man die Druckstelle gleich an Ort und Stelle beseitigt und die Prothesen nicht erst in der Praxis nachversorgen muss.



**NEU!**  
Bravo Marathon  
Portable III



Der Marathon Portable III mit verbesserten Eigenschaften. Noch kräftiger und durchzugsstärker. Mit einem Akku neuester Technologie versehen, leistet er 4.000 bis 35.000 stufenlos einstellbare Umdrehungen. Die Laufzeit verlängert sich auf zwölf Stunden, wobei der Akku bereits in fünf Stunden erneut voll aufgeladen ist.

dass aufwendigere diagnostische und therapeutische Maßnahmen erforderlich sind, dann werden die Patienten mit einem Krankentransportwagen in unsere Praxis gebracht. Häufig aber sind die Seniorinnen und Senioren schon zahnlos und manchmal „drückt“ der 28er auch nur. Und genau hier kommt eines dieser sinnvollen, mobilen Produkte zum Einsatz. Der Bravo Portable II, ein kleiner, tragbarer, schnurloser Mikromotor. Bei den Handys haben wir es gesehen: Es ist ungeheuer, wie die Ausmaße der Akkus bei gleichzeitiger Verlängerung der „Wirkzeit“ geschrumpft sind. Beim Bravo Portable II sorgt ein NiMH-Akku mit einer Batteriespannung von 15 Volt für eine Laufzeit von acht Stunden. Damit können wir schon ein komplettes Altenheim ohne nachzuladen versorgen. Mehr als 500 Ladungen verträgt das Gerät und hat so eine Lebensdauer von vielen Jahren. Ich selbst hatte



Hager & Werken  
Infos zum Unternehmen

**Dr. med. dent. Hans H. Sellmann**

Arzt für Zahnheilkunde  
Medizinjournalist  
Jagdstraße 5, 49638 Nortrup  
Tel.: 05436 8767  
dr.hans.sellmann@t-online.de  
www.der-zahnmann.de

Infos zum Autor

