

Seit der Markteinführung des Zahnaufhellungssystems Zoom! im Jahre 2002 in den USA wurden weltweit bereits über 55.000 Geräte verkauft. Auch in Deutschland hat das In-Office-Bleaching-System von Discus Dental in drei Jahren schon mehr als 1.000 Anhänger gefunden. Das weiterentwickelte Zoom! AP (Advanced Power) soll nun noch bessere Ergebnisse mit deutlich geringeren Sensibilitäten erzielen. Die ZWP-Redaktion sprach mit Alice-Carla Oliveira e Silva, ZMF aus Hamburg, über die Vorteile dieses lichtgestützten Zahnaufhellungssystems.

# Chairside-Bleaching mit überzeugenden Ergebnissen

Autor: Claudia Hartmann

**Frau Silva, immer mehr Patienten wünschen sich ein strahlend weißes Lächeln. Welche Rolle spielt das Chairside-Bleaching in Ihrer Praxis? Ist die Nachfrage in den letzten Jahren tatsächlich gestiegen?**

In unserer Praxis spielt das Chairside-Bleaching eine große Rolle, was eventuell damit zu tun hat, dass sich unsere Praxis mitten im Zentrum von Hamburg befindet. Viele unserer Patienten sind in Berufen tätig, in denen sie viel Kontakt mit Menschen haben. Daher legen sie sehr viel Wert auf schöne, helle Zähne. Die Nachfrage ist in der letzten Zeit sehr gestiegen. Bis zu 50 Prozent unserer Patienten haben Interesse und die meisten haben auch schon eine Behandlung durchführen lassen.

**Welche Bleachingssysteme verwenden Sie in Ihrer Praxis?**

Wir arbeiten mit dem Zoom! Advanced Power der Firma Discus Dental.

**Wie sind Sie auf das Zoom-Zahnaufhellungssystem aufmerksam geworden und seit wann benutzen Sie es?**

Aufmerksam geworden sind wir auf der IDS in Köln, die Lampe besitzen wir seit August 2006.

**Neben dem ZOOM2 Gel gehört die ZOOM! Advanced Power Lampe zum Chairside Anwendungskit. Wie genau funktioniert dieses lichtgestützte Zahnaufhellungssystem? Wie lange dauert eine Behandlung?**

Das Aufhellungssystem funktioniert nur in Kombination mit dem Zoom-Gel und der Ultraviolett-Lampe. In drei Sitzungen wird das

Gel (je 15 Minuten) auf die Zähne aufgetragen und anschließend mit der Lampe bestrahlt.

Das ZOOM2 Gel wirkt aufgrund einer Lichtreaktion von Peroxid und Eisen. Die Lichtreaktion erneuert zyklisch das Eisen, wodurch die Produktion freier Radikaler angetrieben wird – dies verbessert das Aufhellungser-



In der Praxis von Alice-Carla Oliveira e Silva wird das ZOOM-Zahnaufhellungssystem angewandt.