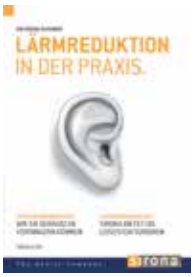
Ratgeber

# Gibt Tipps zur Lärmreduktion in der Praxis

Sirona zeigt mit den derzeit leisesten Turbinen und einem Ratgeber mit Tipps zur Lärm-Reduktion, wie Praxisteams Geräusche reduzieren können. Den neuen Ratgeber „Lärmreduktion in der Praxis“ stellt das Unternehmen allen interessierten Zahnärzten kostenlos zur Verfügung. Der Ratgeber erläutert, wie Praxislärm entsteht und auf das menschliche Gehör und die menschliche Psyche wirkt. Praxisteams und Patienten sind der Geräuschbelastung jedoch nicht hilflos ausgesetzt. Was sie unternehmen können, um Lärm in ihrer Praxis zu vermindern, können sie im Ratgeber nachlesen. Dazu gehören schallisolierende Maßnahmen, die Verwendung von Gehörschutz und der Einsatz leiserer Geräte. Rotierende Instrumente werden bei nahezu jeder Behandlung eingesetzt und sind damit eine alltägliche Lärmquelle. Sirona ist es ein besonderes Anliegen, Zahnärzten und ihren Praxisteams durch innovative Instrumente eine Entlastung zu ermöglichen: Die neue Turbinengeneration besitzt nicht nur vibrationsarme Kugellager und Rotoren, sondern auch ein innovatives 4-Düsen-Spray, das kaum zur Geräuschentwicklung beiträgt. Dadurch sind die Turbinen T1 CONTROL und T2 Boost die derzeit leisesten am Markt, wie der Test des Berliner Ingenieurbüros advacoustics zeigte. Bei der Mundhöhlen-Simulation verursachten sie einen Schalldruck von 60,1 bzw. 61,1 dB(A), was dem Geräuschpegel im normalen Büroalltag entspricht. Ebenfalls getestete Wettbewerbsprodukte erreichten dagegen Werte zwischen 63,5 und 73,8 dB(A) und übertreffen damit zum Teil die Geräuschbelastung, wie sie etwa Autos im Abstand von 10 Metern verursachen. Zahnärzte erhalten den Sirona-Ratgeber als Broschüre auf Anfrage oder finden ihn auf der Sirona-Website zum Download: http://www.sirona.com/de/service/broschueren/

Nach einer Pressemitteilung der **Sirona Dental GmbH, A - Wals bei Salzburg**




Dieses Dokument wurde zum persönlichen Gebrauch heruntergeladen. Vervielfältigung nur mit Zustimmung des Verlages.