



GUTTAFLOW UMFRAGE

KENNZIFFER 0841

Rund ein Jahr nach der erfolgreichen Einführung der Weltneuheit ergab eine repräsentative Umfrage unter den Anwendern, dass GuttaFlow bereits einen herausragenden Stellenwert im Markt genießt und als höchst innovatives Produkt im Bereich Endodontie geschätzt wird. Dabei bewerten die Behand-

ler mehrere Materialeigenschaften als ausgesprochen positiv. Den ersten Platz belegt deutlich die kurze Verarbeitungszeit, dicht gefolgt vom einfachen Handling des Einmal-Kapselsystems. Ebenso wurden die Materialkonsistenz (exzellente Fließeigenschaften, kein Schrumpf, Biokompatibilität, etc.) sowie das Ergebnis des abgefüllten Kanals extrem positiv bewertet.



* GuttaFlow wird als höchst innovatives Produkt in der Endodontie geschätzt.

nen Angaben, das Produkt weiterhin verwenden werden.

Belegt werden diese Ergebnisse auch durch zahlreiche internationale Studien, welche unter www.guttaflow.com einsehbar sind. Außerdem wurde GuttaFlow, das Kaltfüllsystem für die Obturation von Wurzelkanälen, im

Rahmen des Innovationspreises von Pluradent und DZW unter den zehn besten Innovationen 2005 nominiert.

COLTÈNE/WHALEDENT GMBH + CO. KG

Raiffeisenstraße 30
89129 Langenau
Tel.: 0 73 45/8 05-0
Fax: 0 73 45/8 05-2 01
E-Mail: productinfo@coltenewhaledent.de
www.coltenewhaledent.de

Über drei Viertel der Befragten sind so begeistert von GuttaFlow, dass sie, gemäß eige-



KAVO HEALOZONE

KENNZIFFER 0842

Das KaVo HealOzone-Gerät wurde erstmals zur IDS 2003 als innovatives und schmerzfreies Behandlungskonzept für Fissuren- und Zahnhalskaries vorgestellt. Jetzt ist es KaVo gelungen, das Anwendungsspektrum des HealOzone zu erweitern und sich die desinfizierende Wirkung des Ozons auch in der Endodontie zu Nutze zu machen. Die Wirksamkeit der HealOzone-Anwendung ist durch wissenschaftliche Untersuchungen hinreichend belegt. Das KaVo HealOzone-Gerät ermöglicht nun erstmals neben der schmerzfreien Heilung von Fissuren-, Wurzel- und Glattflächenkaries die komplette Desinfektion des Wurzelkanals nach der Aufbereitung. Das Geheimnis hinter HealOzone ist der kontrollierte Einsatz von Ozon, das Bakterien und Pilze schneller tötet als Chlor, Viren inaktiviert und Blutungen stoppt. Durch das spezielle, nach außen luftdicht abgeschlossene, sichere Applikationssystem des HealOzone-Gerätes, gelangt kein Ozon in die Umwelt.

Die Anwendung des HealOzone in der Endodontie ermöglicht die schnelle und sichere Desinfektion des Wurzelkanals nach der Aufbereitung. In nur einer Sitzung kann so

eine komplette endodontische Behandlung durchgeführt werden. Dies bedeutet für Zahnarzt und Patient eine wesentlich geringere Behandlungsdauer. Zur Desinfektion des Wurzelkanals werden die speziellen Endo-Kanülen (25 mm Länge, 0,4 mm Durchmesser) aus sehr flexiblem Stahl einfach in das Röhrchen am Handstückkopf ein-



* KaVo HealOzone jetzt auch für Endo-Behandlungen.

gesetzt. Ein O-Ring am Schaft der Kanüle verhindert das Abrutschen. Der Anwender führt die Kanüle für die Behandlung in den Wurzelkanal ein und setzt das aus der Kariestherapie bereits bekannte Gummikäppchen am Handstückkopf auf den Zahn bzw. die Gingiva auf. Sobald das Gerät ein Vakuum erzeugt hat, erfolgt der Ozonausstoß. Die Ozonkonzentration von 2.100 ppm – äußerst wirkungsvoll gegen Bakterien, aber dennoch gefahrlos für die Mundhöhle – ist dieselbe wie in der Kariestherapie. Lediglich die Durchflussrate unterscheidet sich. Die Einstellung der speziellen Durchflussrate für die Wurzelkanal-desinfektion erfolgt einfach und problemlos mittels einer im Gerät integrierten Software.

In der bereits bekannten Kariestherapie dringt das Ozon in die kariöse Substanz ein, inaktiviert 99,9 % der Kariesbakterien nach nur 20 sec Applikationszeit und zerstört Proteine, die eine Remineralisierung unterbinden. Die Kariestherapie mit HealOzone setzt eine differenzierte Diagnostik, Risikoeinschätzung und Dokumentation, gefolgt von der gründlichen Reinigung der Zahnoberfläche mit anschließender DIAGNOdent Messung voraus, die schließlich Rückschlüsse auf die Applikationsdauer zulässt. Nach der Ozon-Behandlung erfolgt die Applikation der Remineralisationslösung zur Beschleunigung der Einlagerung von Mineralien und zur Absenkung des pH-Wertes. Mithilfe des Patientenkits, bestehend aus Zahnpasta, Mundspülung und Mundspray, kann der Patient von zu Hause aus die ausreichende Zufuhr von remineralisierenden und katalytischen Stoffen gewährleisten.

Das HealOzone-Gerät ist mobil und einfach zu handhaben. Die schmerz- und injektionsfreie Heilung der Karies sowie die verkürzte Dauer einer Wurzelbehandlung sind wichtige Aspekte, besonders für Angstpatienten und Kinder. Immer mehr Anwender berichten auch vom erfolgreichen Einsatz des HealOzone bei der Behandlung von Aphthen und Herpes.

Das Gerät ist eine sinnvolle und wirtschaftliche Investition für jede prophylaxeorientierte und minimalinvasiv behandelnde Praxis.

KAVO DENTAL GMBH

Bismarckring 39
88400 Biberach
Tel.: 0 73 51/56-0
Fax: 0 73 51/56-14 88
E-Mail: info@kavo.de
www.kavo.com

* Die Beiträge in dieser Rubrik basieren auf den Angaben der Hersteller und spiegeln nicht immer die Meinung der Redaktion wider.