

# dental

## INSIDE

FÜR SPÜRBAR SAUBERE  
UND GESUNDE ZÄHNE



## Implantologie:

Wachstumsmotor der Dentalbranche | 16-24

**zahnmedizin | 8**

Digitalisierung  
in der Praxis

**mundhygiene | 37**

Chlorhexidin:  
S' Foifi und s' Weggli

**management | 44**

Gewinnen Sie  
einen Workshop!

|   |           |           |  |
|---|-----------|-----------|--|
| <b>inside</b>                                     |           |           |  |
| news / events / people                            |           |           |  |
| <b>zahnmedizin</b>                                |           |           |  |
| Digitalisierung in der Zahnarztpraxis             | <b>8</b>  |           |  |
| Effizient: 4-mm-Bulk-Fill im Seitenzahnbereich    | <b>11</b> |           |  |
| heico Dent präsentiert Hain Lifescience           | <b>14</b> |           |  |
| <b>implantologie</b>                              |           |           |  |
| Wachstumsmotor der Dentalbranche                  | <b>16</b> |           |  |
| Revolutionäres Implantat von AXIS biodental       | <b>17</b> |           |  |
| F&E in Zeiten von Billig-Produkten                | <b>19</b> |           |  |
| KOS – The King of Implants                        | <b>21</b> |           |  |
| Erfolgreicher implantieren mit SICAT              | <b>23</b> |           |  |
| Fünf renommierte Implantat-Anbieter               | <b>24</b> |           |  |
| <b>hygiene</b>                                    |           |           |  |
| Serviettenketten: Risiko einer Kreuzkontamination | <b>26</b> |           |  |
| Sterilisatoren: Validation und Re-Validation      | <b>28</b> |           |  |
| <b>messe</b>                                      |           |           |  |
| DENTAL BERN: Auf Wiedersehen im 2014!             | <b>30</b> |           |  |
| <b>mundhygiene</b>                                |           |           |  |
| Wrigley's motiviert zu mehr Prophylaxe            | <b>33</b> |           |  |
| CUREN-Filamente auf einer Schallzahnbürste        | <b>35</b> |           |  |
| <b>mundhygiene</b>                                |           |           |  |
| Chlorhexidin: S' Foifi und s'Weggli               |           | <b>37</b> |  |
| Mundspülungen: Notwendig oder überflüssig?        |           | <b>38</b> |  |
| Schlechter Atem – ein vermeidbares Übel           |           | <b>41</b> |  |
| «Es gibt nur eine Ultraschallzahnbürste!»         |           | <b>42</b> |  |
| <b>management</b>                                 |           |           |  |
| Gewinnen Sie einen professionellen Workshop       |           | <b>44</b> |  |
| <b>beratung</b>                                   |           |           |  |
| Die Krankengeschichte auf einen Blick             |           | <b>46</b> |  |
| Zahnarztpraxis als AG oder GmbH                   |           | <b>47</b> |  |
| <b>weiterbildung</b>                              |           |           |  |
| Kurse, Veranstalter, Inhalte und Kontakte         |           | <b>49</b> |  |
| <b>bezugsquellen</b>                              |           |           |  |
| Wertvolle Kontakte für Praxis und Labor           |           | <b>52</b> |  |
| <b>marktplatz</b>                                 |           |           |  |
| Hilfreiche Angebote und Dienstleistungen          |           | <b>55</b> |  |
| <b>porträt</b>                                    |           |           |  |
| zifa.ag: 30 Jahre Praxis-Kommunikation            |           | <b>56</b> |  |
| DenTec: Die Profis für Service und Reparatur      |           | <b>58</b> |  |
| <b>news</b>                                       |           |           |  |
| Produkt-Neuheiten in der Dentalbranche            |           | <b>57</b> |  |



POLIEREN VOM FEINSTEN



**KENDA**<sup>®</sup>   
DENTAL POLISHERS

[www.kenda-dental.com](http://www.kenda-dental.com)



Die erste echte Ultraschallzahnbürste macht Schluss mit Paradontitis. Das Interview mit Peer Blumenschein, CEO Emmi-ultrasonic AG.



Die Schallwellen der Emmi-dental Professional reinigen bis in eine Tiefe von 12 Millimeter!

## «Es gibt nur eine Ultraschallzahnbürste!»

**Peer Blumenschein, Ihrer Entwicklungsabteilung ist mit der Ultraschalltechnologie in der Mundhygiene ein grosser Wurf gelungen. Aber: Gibt es denn nicht schon genügend Ultraschallzahnbürsten?**

«Nein, es gibt ja nur eine Ultraschallzahnbürste, die übrigens bis 2027 patentiert ist. Und zwar unsere: die Emmi-dental Professional. Der Unterschied zwischen Schall- und Ultraschalltechnologie sind 30'000 Schwingungen gegen maximal 96 Millionen Luftschwingungen. Die Schallzahnbürste putzt die Zähne besser als eine mechanische, aber sie bürstet noch durch Bewegung an der Oberfläche. Unsere Technologie arbeitet völlig anders. Eben mit Ultraschallschwingungen und bewegungslos.»



Peer Blumenschein,  
CEO Emmi-ultrasonic AG, Basel

### **Emmi-ultrasonic AG**

Peer Blumenschein  
Im tiefen Boden 39 | 4059 Basel  
Telefon 078 668 60 00  
peer.blumenschein@emmi-dent.com  
www.emmi-dent.com

**Die Borsten sind nicht zum Bürsten da, sondern nur als Medium für die Ultraschallluftschwingungen. Warum dann überhaupt Borsten?**

«Wir haben uns für Borsten entschieden, damit die Menschen wissen, wofür das Gerät benutzt wird. Mit zum Beispiel einem Schwämmchen wüsste niemand, wozu das Gerät gebraucht wird. Jede einzelne Borste überträgt die Ultraschallwellen in die spezielle Ultraschall-Zahncreme, in der der Ultraschall dann die Millionen von Mikrokavitäten bil-

det. Die Borsten sind nach der Reinigung steril gereinigt, im Gegensatz zu herkömmlichen Zahnbürsten, auf denen selbst nach gründlichem Abspülen noch Millionen von Bakterien haften.»

**Wie wirkt die Ultraschallzahnbürste im Gegensatz zur Schallzahnbürste?**

«Die Ultraschall-Zahnbürste reinigt nicht nur gründlicher als herkömmliche Zahnbürsten, sie hat vor allen Dingen gegenüber herkömmlichen Zahnbürsten prophylaktische und therapeutische Wirkungen, und sie arbeitet bewegungslos, ohne Druck und ohne jede Reibung. Interdentalbürsten, Zahnseide, und Mundspülungen sind nicht erforderlich. Der antibakteriellen Wirkung des Ultraschalls ist es zu verdanken, dass Gingivitis, Parodontitis und Aphthen in kürzester Zeit abheilen und bei regelmässiger Anwendung der Ultraschall-Zahnreinigung nicht mehr entstehen können.»

**Wie kann man feststellen, dass die Zähne gut gereinigt sind und keine Bakterien mehr anhaften?**

«Einfach mit der Zunge über die Zähne fahren. Bereits nach der ersten Anwendung der Ultraschall-Zahnreinigung stellt man fest, wie glatt die Zähne sind.»

# Einfach **Gesund**

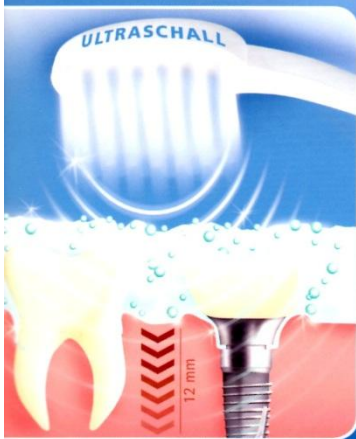
Gesunde Zähne durch **Ultraschall** – ein Leben lang



## Wann hatten Sie das letzte Mal *Spaß* beim Zahnarzt?

80 Prozent aller Menschen haben Angst vorm Zahnarzt. Angst vor Schmerzen bei der Behandlung. Und Sie? Sie putzen viel? Sie putzen „richtig“? Und trotzdem werden Sie Zahnstein, Parodontose, Karies einfach nicht los? Vielleicht liegt es ja gar nicht an Ihnen – sondern an einer völlig veralteten Methode: Schrubben und Scheuern. Geben Sie Ihren Zähnen eine Chance! Zahnstein? Vergangenheit. Verfärbungen? Schluss. Bakterien? Tschüs. Und wie? Ganz einfach: mit Ultraschall. Ohne Schrubben. Ganz sanft. Ganz einfach. Ganz neu.

Die neue Zahnbürste EMMI DENTAL PROFESSIONAL ist einzigartig. Die einzige mit echtem Ultraschall. Das macht sie so sanft für Ihre Zähne. Aber nur zusammen mit der Emmi-Dent Ultraschall-Zahncreme. Denn nur sie ist gemacht für Ultraschall. Alle anderen für Schrubben.



- Ohne Putzbewegungen. Ohne Scheuern
- Nur leicht an die Zähne halten
- Bis zu 96 Millionen Luftschwingungen pro Minute
- Reinigung durch implodierende Mikrobubbles
- **Tötet Bakterien auch in Zahnfleischtaschen und bis zur Wurzel**
- Wirkt therapeutisch gegen Zahnfleischbluten, Aphthen, Parodontitis usw.
- Zahnstein zu Hause entfernen
- Wieder natürlicher Glanz – Verfärbungen verschwinden
- Moderne Mundhygiene sogar bei Zahnsparungen
- *Gute Laune bei Zahnarzt und Patient*

Emmi Ultrasonic AG  
Postfach 100  
5900 Tiefen Boden 39  
5900 Basel, Switzerland  
Phone: +41 78 6686000  
Email: info@emmi-dent.com

[www.emmi-dent.de](http://www.emmi-dent.de)

