

|   |           |
|---|-----------|
| <b>GASTEDITORIAL / GUESTEDITORIAL</b> ..... | <b>73</b> |
|---|-----------|

## ■ PRAXIS / PRACTICE

|   |           |
|---|-----------|
| <b>EMPFEHLUNG DER SCHRIFTFLEITUNG / EDITORS' PICK</b> ..... | <b>76</b> |
|---|-----------|

|  |           |
|--|-----------|
| <b>BUCHNEUERSCHEINUNGEN / NEW PUBLICATIONS</b> ..... | <b>76</b> |
|--|-----------|

|   |               |
|---|---------------|
| <b>BUCHBESPRECHUNGEN / BOOK REVIEWS</b> ..... | <b>78, 82</b> |
|---|---------------|

### **PRAXISLETTER / CLINICAL PRACTICE CORNER**

Richard Behnke, Hermann Lang

Smarte Füllungsmaterialien

|   |           |
|---|-----------|
| <i>Smart dental filling materials</i> ..... | <b>79</b> |
|---|-----------|

|  |           |
|--|-----------|
| <b>ZEITSCHRIFTENREFERAT / ABSTRACT</b> ..... | <b>83</b> |
|--|-----------|

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| <b>MARKT / MARKET</b> ..... | <b>84</b> |
|-----------------------------|-----------|

## ■ WISSENSCHAFT / RESEARCH

### **ORIGINALARBEITEN / ORIGINAL ARTICLES**

Hüsamettin Günay, Maren Brückner, Kerstin Böhm, Alina Beyer, Marco Tiede, Karen Meyer-Wübbold

Effekt des doppelten Putzens auf die Wurzelkaries-Inzidenz und den parodontalen Zustand bei Senioren

|   |           |
|---|-----------|
| <i>Effect of two-time brushing on root-caries experience and periodontal condition of seniors</i> ..... | <b>86</b> |
|---|-----------|



Jörg Marcel Rietschel, Kerstin Steiding, Christian Hannig, Ruth Strasser

Die Anwendung von Saugzahnbürsten in der Intensivmedizin

|   |           |
|---|-----------|
| <i>Effect of powered toothbrushes in intubated patients in intensive care units</i> ..... | <b>94</b> |
|---|-----------|

### **ÜBERSICHT / REVIEW**

Joachim Enax, Matthias Epple

Die Charakterisierung von Putzkörpern in Zahnpasten

|   |            |
|---|------------|
| <i>The characterization of abrasives in toothpastes</i> ..... | <b>100</b> |
|---|------------|

## ■ GESELLSCHAFT / SOCIETY

### **ONLINE-FORTBILDUNG / ONLINE CONTINUING EDUCATION**

|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| Fragebogen: DZZ 2/2018..... | <b>109</b> |
|-----------------------------|------------|

### **FORTBILDUNGSKURSE DER APW / CONTINUING DENTAL EDUCATION**

|                                 |            |
|---------------------------------|------------|
| <b>COURSES OF THE APW</b> ..... | <b>110</b> |
|---------------------------------|------------|

**LEITLINIE / GUIDELINE**

Zahnsanierung vor Herzklappenersatz  
S2k-Leitlinie (Langversion) ..... **112**

**LAUDATIO / LAUDATION**

Zahnmedizin immer wieder neu denken, auch gegen den Strom  
(Prof. Dr. Dr. Hans Jörg Staehle zum 65. Geburtstag) ..... **124**

**MITTEILUNGEN DER GESELLSCHAFT / NEWS OF THE SOCIETY**

Diesjährige Ausschreibung des dgpzm CP GABA Wissenschaftsfonds eröffnet! ..... **125**  
 „Digitalisierung ist in der Zahnmedizin nicht mehr aufzuhalten“ (Interview mit Dr. Jens Baresel) ..... **126**  
 Personalisierung – das ist die Zukunft in der Implantologie ..... **127**  
 Ästhetische Zahnmedizin auf Sylt: Frische Luft für die Fortbildung ..... **128**  
 Masterstudiengang „Zahnmedizinische Ästhetik und Funktion“ startet im Juni 2018 ..... **129**  
 DGZMK-Mitgliederservice: Sind Sie schon bei owidi registriert? ..... **130**  
 Deutsche Gesellschaft für Ästhetische Zahnmedizin e.V. (Young Esthetics-Preis 2018) ..... **131**  
 Alex-Motsch-Preis 2017 verliehen ..... **132**

**TAGUNGSBERICHT / CONFERENCE REPORT**

„THEORIE trifft PRAXIS“ – Alles klasse, oder was? (DG PARO Frühjahrstagung 2018)..... **133**  
 C. Grundmann  
 41. Jahrestagung des Arbeitskreises für Forensische Odonto-Stomatologie (AKFOS)..... **134**

**TAGUNGSKALENDER / MEETINGS ..... 135**

**BEIRAT / ADVISORY BOARD ..... 136**

**IMPRESSUM / IMPRINT ..... 136**

Das Thema „Effekt des doppelten Putzens auf die Wurzelkaries-Inzidenz und den parodontalen Zustand bei Senioren“ stellt Prof. Dr. Hüsametin Günay in seiner Originalarbeit ab Seite 86ff dar.



Links: 72-jähriger Patient vor Visualisierung der Plaque  
 Mitte: Zustand nach dem Anfärben der Plaque (QHI = 3,4; API = 100 %)  
 Rechts: Zustand nach dem zweiten Mal Zähneputzen mit einer Handbürste und erneutes Anfärben der Plaque (QHI = 1,4 und API = 70,8 %)

(Fotos: H. Günay)

Bitte beachten Sie: Die ausführlichen Autorenrichtlinien finden Sie unter [www.online-dzz.de](http://www.online-dzz.de) zum Herunterladen.