

**Editorial**

- 3 Prävention – Eigenverantwortung als Schlüssel zum Langzeiterfolg  
*Dr. Lisa Hierse*

**Grundlagen**

- 8 Vermeidung unerwünschter Arzneimittelwirkungen  
*Brigitta Voellmy-Ineichen*
- 12 Mundtrockenheit  
*Annkathrin Dohle*
- 18 Hygienemanagement – Aufbereitung von Prophylaxe-Instrumenten  
*Marija Krauß*
- 21 Rechtsrahmen Prophylaxe und Mundhygiene – ein Update  
*RA, FA MedR Norman Langhoff, LL.M.*

**Prophylaxe**

- 26 Die perfekte Prophylaxesitzung in 60 bis 70 Minuten  
*Sabrina Dogan*
- 29 Zahnzwischenraumreinigung – eine Übersicht  
*Dr. Julia Blank, Dr. Silke Hornstein, Prof. Dr. Georg Gaßmann*
- 34 Prophylaxe bei Kindern – Wann und Wie?  
*Univ.-Prof. Dr. Katrin Bekes, MME*
- 38 Patienten vor und nach Organtransplantation  
*ZA Gerhard Schmalz, Priv.-Doz. Dr. Dirk Ziebolz, M.Sc.*

**Parodontologie/Periimplantitis**

- 46 Parodontale Diagnostik  
*Dr. Lisa Hierse, Priv.-Doz. Dr. Moritz Kebschull*
- 51 Aggressive und chronische Parodontitis  
*Priv.-Doz. Dr. Christian Graetz, Anna Plaumann, Konstantin Gomer, Dr. Maren Kahl, Dr. Claudia Springer, Dr. Sonja Sälzer, Prof. Dr. Christof E. Dörfer*
- 56 Assoziation zwischen Parodontitis und Diabetes  
*Prof. Dr. Peter Hahner, Prof. Dr. Georg Gaßmann*

- 60 Parodontalbehandlung nicht ohne Nachsorge  
*Prof. Dr. Astrid Brauner*
- 64 Mukositis und Periimplantitis  
*Dr. Jeannette Raue, Priv.-Doz. Dr. Nicole Pischon*
- 68 Langfristige Implantatgesundheit durch Prävention  
*ZA Gerhard Schmalz, Priv.-Doz. Dr. Sven Rinke, M.Sc., M.Sc., Priv.-Doz. Dr. Dirk Ziebolz, M.Sc.*

**Marktübersichten**

- 74 Übersicht Prophylaxemarkt
- 76 „Ich sehe was, was Du nicht siehst“ – Der neue Standard in der Kariesdiagnostik
- 77 Anbieter und Produkte Kariesdiagnostik-Geräte
- 80 Möglichkeiten und Grenzen von Parodontitis- und Periimplantitistests  
*Marcus van Dijk*
- 81 Anbieter und Produkte Parodontitis- und Periimplantitistest
- 85 Elektrische Zahnbürsten – die neuen smarten Helfer im Mund  
*Dr. Marianne Gräfin von Schmettow*
- 86 Anbieter und Produkte Elektrische Zahnbürsten
- 89 Vom Wasserstrahlgerät zur Munddusche  
*Rolf-Dieter Haspel*
- 90 Anbieter und Produkte Mundduschen
- 92 2-in-1-Kombinationsgeräte: Die PZR-Profis!
- 93 Anbieter und Produkte Kombinationsgeräte Pulver-Wasserstrahl/Ultraschall

**Anbieter von A bis Z**

- 97 Produktinformationen von Herstellern/Vertreibern