

# Bakterienwachstum Einhalt gebieten!

Wirkstoffkombination aus Aminfluorid und Zinnfluorid fördert eine gesunde Mundflora und bekämpft Gingivitis.

Eine reduzierte Plaquebildung durch die effektive Hemmung des Bakterienwachstums ist eine wichtige Voraussetzung dafür, dass die Mundflora intakt bleibt. In der Behandlung von Risikopatienten mit Parodontitis oder Gingivitis ist ein verminderter Plaque-Index geradezu ein zentrales Thema. Die patentierte Wirkstoffkombination aus Aminfluorid und Zinnfluorid in meridol® hemmt die Plaquebildung und den Blutungsindex in vivo annähernd wie Chlorhexidin in 0,2%iger Konzentration, kann im Gegensatz dazu aber dauerhaft angewendet werden.

Erst durch die Kombination von Aminfluorid und Zinnfluorid tritt eine verstärkende antibakterielle Wirkung<sup>1</sup> ein. Zinnfluorid wird durch das organische Aminfluorid in seiner wirksamen Form stabilisiert.<sup>2</sup> Darüber hinaus verteilt sich aufgrund der Oberflächenstabilität die Wirkstoffkombination rasch in der Mundhöhle.<sup>3</sup>

## meridol® – Effektive Hemmung des Bakterienwachstums in vitro

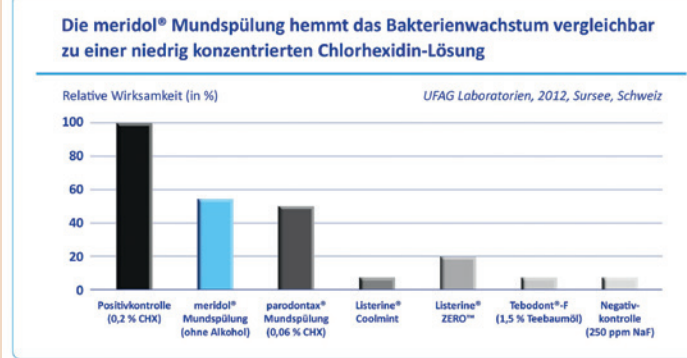


Abb. 1: Antibakterielle Wirkung von meridol® Mundspülung in vitro. Bestimmung der minimalen Verdünnung, bei der das Wachstum von fünf Bakterienstämmen noch gehemmt wurde (Spektrophotometrische Messung des Bakterientiters).<sup>4</sup>

Schon nach einer einmaligen Anwendung der meridol® Zahnpasta wurde nachgewiesen, dass die Vitalität der Plaquebakterien nachlässt. Nach 14 Stunden war meridol® mit 40 Prozent Hemmung doppelt

so effektiv wie eine Zahnpasta mit ätherischen Ölen als Wirkstoff (17 Prozent).<sup>5</sup>

Die meridol® Mundspülung hemmte in klinischen Studien effektiv die Neubildung von Plaque bei

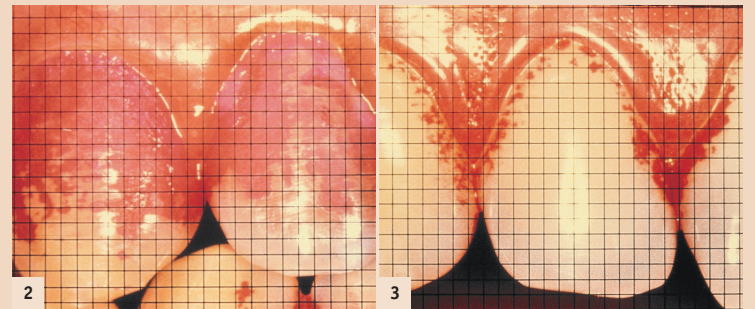


Abb. 2: Plaque nach dreiwöchiger Placebo-Anwendung. – Abb. 3: Plaque nach dreiwöchiger Anwendung der meridol® Mundspülung.

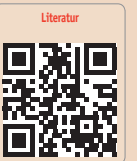
Probanden.<sup>6,7</sup> Auch der Plaque-Index wies eine Verminderung auf, wie Messungen des Plaque- und Blutungs-Index zeigten.<sup>8,9</sup> Erheblich reduzierte Plaque wurde auch in Studien mit Parodontitis<sup>10</sup> sowie bei Risikopatienten<sup>11</sup> nachgewiesen.

### Regelmäßige Anwendung von meridol® reduziert Gingivitis

In einer klinischen Cross-Over-Studie gegenüber Placebo wurde eine signifikante Verminderung

des Blutungs-Index nach drei Wochen festgestellt. Der Unterschied zwischen meridol® und Chlorhexidin war nicht signifikant.<sup>12</sup> Weitere kontrollierte klinische Studien mit Beobachtungszeiträumen von bis zu drei Jahren bestätigen diese Ergebnisse.<sup>13,14,15,16,17</sup> **PT**

Quelle: Colgate-Palmolive GmbH



## Hochwertig, praktisch, kostengünstig

Das Polydentia Splinting-Set für Zahnschienen.

Für die vereinfachte Anwendung und Zeiteinsparung in der Zahnarztpraxis gibt es jetzt die gebrauchsfertigen Glasfaserbänder von Polydentia im Zahnschienen-Komplettset: ge-

legte Zusammenstellung in einem Set erleichtert die Vorbereitung des Trays an der Behandlungseinheit sowie das Bestell- und Vorratsmanagement.

Hauptanwendungsbereiche für das Polydentia Splinting-Set sind die orale Schienung gelockerter Zähne bei Parodontitis oder nach Unfall, die Stabilisierung nach KFO (Retainer) sowie die Verhinderung der Zahnmigration in entstandene Lücken hinein. Zum Beispiel kann im Zeitintervall zwischen Exzision und Implantation oder nach Zahnverlust durch Trauma ein provisorischer Zahn mithilfe eines Bandes eingeklebt werden. Die Glasfaser-/Bonding-Technologie stellt eine biokompatible Alternative zu Schienen mit Metalleinsatz dar.

Die Bänder sind in zwei Breiten erhältlich:

- F-Splint-Aid in 4 mm,
- F-Splint-Aid Slim in 2 mm.

Die in der Flasche aufgerollten und getränkten Bänder reichen in der Regel für insgesamt ca. acht bis 14 Anwendungen.

Für die schnelle, einfache und präzise Platzierung in den Zahnzwischenräumen stehen im Splinting-Set zehn praktische auto-klavierbare Applikationsklammern „Clip&Splint“ zur Verfügung. **PT**

**Polydentia SA**  
Tel.: +41 91 9462948  
www.polydentia.ch



brauchsfertige vorimprägnierte Glasfaserbänder in der Flasche, Applikationsclips und angepasstem Bonding „Fiber-Bond“, zusammen mit dem Ätzgel „Fiber-Etch“, zum Anrauen der Zahnoberfläche in Ätz- und Spültechnik und speziell entwickeltem fließfähigem Finier-Komposit „Fiber-Flow“ für die Schutzschicht der Schienung.

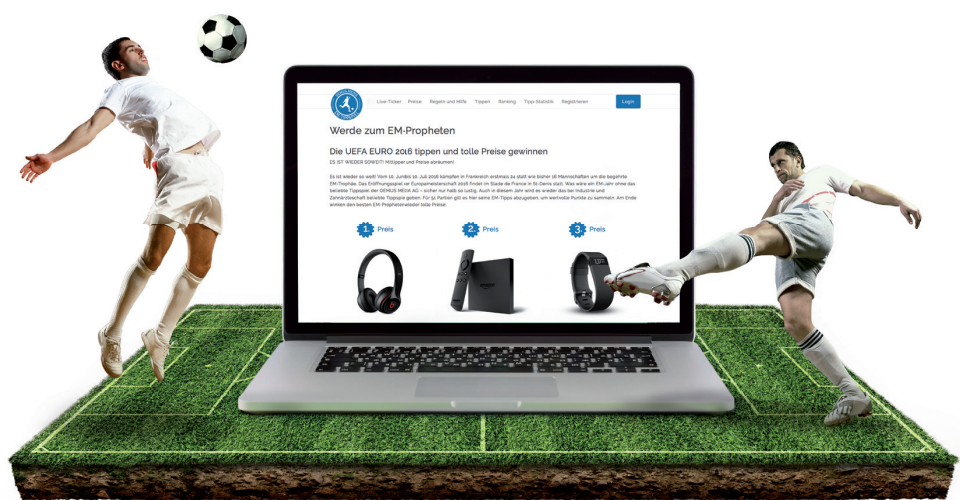
Alle Komponenten sind aufeinander abgestimmt, klinisch getestet, zuverlässig und in der Bevorratung der Praxis lange haltbar. Die über-

\*Klinische Bilder mit freundlicher Genehmigung von Dr. med. dent. L. Sigrist, Ostermundigen/Schweiz.

ANZEIGE



## Werde zum EM-Propheten



© Nasared/Yeamake/Andrey Yurlov/Sergey Nivens / Shutterstock.com

### Die UEFA EURO 2016 tippen und tolle Preise gewinnen!



**JETZT REGISTRIEREN**  
tippspiel.oemus.com





# MUNDHYGIENETAG 2016

30. September/1. Oktober 2016 || München – The Westin Grand München

16  
FORTBILDUNGSPUNKTE

## HAUPTVORTRÄGE

Samstag, 1. Oktober 2016

- 09.00 – 09.10 Uhr Eröffnung
- 09.10 – 09.50 Uhr **Prof. Dr. Stefan Zimmer/Witten**  
Elektrozahnbürsten
- 09.50 – 10.30 Uhr **Prof. Dr. Stefan Zimmer/Witten**  
Zahnpasta – Die Allzweckwaffe der oralen Prävention
- 10.30 – 11.15 Uhr Pause/Besuch der Industrieausstellung
- 11.15 – 12.00 Uhr **Priv.-Doz. Dr. Mozghan Bizhang/Witten**  
Wo die Zahnbürste nicht ausreicht: besondere Hilfsmittel für die Pflege von Interdentalräumen und Zunge
- 12.00 – 12.45 Uhr **Prof. Dr. Nicole B. Arweiler/Marburg**  
Häusliche Prophylaxe bei Risikopatienten: Was empfehle ich wem?
- 12.45 – 13.15 Uhr **Priv.-Doz. Dr. Gregor Petersilka/Würzburg**  
Gut geputzt und dennoch krank? Weshalb Mundhygiene und Parodontitis (nicht) zusammenhängen
- 13.15 – 14.30 Uhr Pause/Besuch der Industrieausstellung
- 14.30 – 15.15 Uhr **Prof. Dr. Thorsten M. Ausschill/Marburg**  
Infiltrationstherapie zur Behandlung fluorotischer Veränderungen
- 15.15 – 16.00 Uhr **Priv.-Doz. Dr. Gregor Petersilka/Würzburg**  
Supra- und subgingivale Irrigation: Was kann die „Munddusche“ wirklich leisten?
- 16.00 – 16.15 Uhr Abschlussdiskussion

## SEMINAR QMB

Freitag, 30. September 2016

09.00 – 18.00 Uhr (inkl. Pausen)



**Ausbildung zur zertifizierten Qualitätsmanagement-Beauftragten QMB**  
Christoph Jäger/Stadthagen

inklusive umfassendem Kursskript

### Kursinhalte

QM-Grundwissen | Grundlagen der QM-Dokumentation | Änderungen der QM-Richtlinie vom 7.4.2014 | Verantwortung und Organisation | Haftungsentlastung durch wichtige Mitarbeiterbelehrungen | Weitere wichtige Punkte

Lernerfolgskontrolle durch Multiple-Choice-Test

## SEMINAR HYGIENE

30. September/1. Oktober 2016

Freitag: 12.00 – 19.00 Uhr (inkl. Pausen)

Samstag: 09.00 – 19.00 Uhr (inkl. Pausen)



**Weiterbildung und Qualifizierung Hygienebeauftragte(r) für die Zahnarztpraxis**  
20-Stunden-Kurs mit Sachkundenachweis  
Iris Wälter-Bergob/Meschede

inklusive umfassendem Kursskript

### Kursinhalte

Einführung in die Hygiene | Einführung in die Grundlagen der Bakteriologie und Mikrobiologie | Berufsbild und Aufgaben von Hygienebeauftragten in der Zahnarztpraxis | Grundlagen und Richtlinien in der Hygiene, Unfallverhütungsvorschriften | Hygienepläne | Hygienemaßnahmen bei übertragbaren Krankheiten (IfSG) | Abfall und Entsorgung | Instrumentenkunde | Anforderungen an die Hygiene bei der Aufbereitung von Medizinprodukten | Räumliche und organisatorische Aspekte des Aufbereitungsraumes | Händedesinfektion | Anforderungen an den Betrieb von Reinigungs- und Desinfektionsgeräten (RDG) | Erstellen von Verfahrens- und Arbeitsanweisungen zur Aufbereitung | Aufbereitung von Praxiswäsche | RKI/BfArM/KRINKO 2012 | Medizinproduktegesetz (MPG) | Medizinprodukte-Betreiberverordnung (MPBetreibV) | Desinfektionspläne | Funktion und Aufbewahrung hygienerelevanter medizinisch-technischer Geräte und Instrumente/Gerätebuch

Lernerfolgskontrolle durch Multiple-Choice-Test | Online-Prüfung

## ORGANISATORISCHES

### VERANSTALTUNGSORT

The Westin Grand München  
Arabellastraße 6 | 81925 München | Deutschland  
Tel.: +49 89 9264-0 | www.westin.com/muenchen

### Zimmerbuchungen in den Veranstaltungshotels und in unterschiedlichen Kategorien

PRIMECON, Tel.: +49 211 49767-20, Fax: +49 211 49767-29  
info@prime-con.eu | www.prim-con.eu

Begrenzte Zimmerkontingente im Kongresshotel.  
Congresszentrum Marburg (Hotel VILA VITA): bis zum 1. April 2016  
Hotel The Westin Grand München: Begrenztes Zimmerkontingent!  
Nach diesem Zeitpunkt: Zimmer nach Verfügbarkeit und tagesaktuellen Raten.

### KONGRESSGEBÜHREN (Preise pro Veranstaltungstermin)

#### Hauptvorträge am Samstag

Zahnarzt	175,- € zzgl. MwSt.
Assistent/Helferin	99,- € zzgl. MwSt.
Tagungspauschale*	49,- € zzgl. MwSt.

### Seminare (Preise pro Veranstaltungstermin)

#### Seminar QMB

Kursgebühr	99,- € zzgl. MwSt.
Tagungspauschale*	49,- € zzgl. MwSt.

#### Seminar Hygiene

Zahnarzt	250,- € zzgl. MwSt.
Helferin	199,- € zzgl. MwSt.
Teampreis (ZA + ZAH)	398,- € zzgl. MwSt.
Tagungspauschale (beide Tage, pro Person)*	98,- € zzgl. MwSt.

\*Die Tagungspauschale ist für jeden Teilnehmer verbindlich zu entrichten (umfasst Kaffeepausen, Tagungsgetränke und Imbissversorgung).

### Veranstalter

OEMUS MEDIA AG  
Holbeinstr. 29 | 04229 Leipzig | Deutschland  
Tel.: +49 341 48474-308 | Fax: +49 341 48474-290  
event@oemus-media.de | www.oemus.com



### Wissenschaftliche Leitung

Prof. Dr. Stefan Zimmer/Witten

### Fortbildungspunkte

Die Veranstaltung entspricht den Leitsätzen und Empfehlungen der KZBV vom 23.09.05 einschließlich der Punktebewertungsempfehlung des Beirates Fortbildung der BZÄK vom 14.09.05 und der DGZMK vom 24.10.05, gültig ab 01.01.06.

Bis zu 16 Fortbildungspunkte.

**Hinweis:** Nähere Informationen zu den Seminaren und den Allgemeinen Geschäftsbedingungen finden Sie unter [www.oemus.com](http://www.oemus.com)

Online-Anmeldung/  
Kongressprogramm



[www.mundhygienetag.de](http://www.mundhygienetag.de)

## MUNDHYGIENETAG 2016

Anmeldeformular per Fax an  
**+49 341 48474-290**  
oder per Post an

OEMUS MEDIA AG  
Holbeinstr. 29  
04229 Leipzig  
Deutschland

Für den MUNDHYGIENETAG 2016 melde ich folgende Personen verbindlich an:  
(Bitte Zutreffendes ankreuzen!)

30. September/1. Oktober 2016 in München

Hauptvorträge (Samstag)  
 Seminar QMB (Freitag)  
 Seminar Hygiene (Freitag und Samstag)

TITEL, NAME, VORNAME, TÄTIGKEIT

KONGRESSSTEILNAHME

Hauptvorträge (Samstag)  
 Seminar QMB (Freitag)  
 Seminar Hygiene (Freitag und Samstag)

TITEL, NAME, VORNAME, TÄTIGKEIT

KONGRESSSTEILNAHME

PRAXISSTEMPEL/LABORSTEMPEL

Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen für den MUNDHYGIENETAG 2016 (abrufbar unter [www.mundhygienetag.de](http://www.mundhygienetag.de)) erkenne ich an.

DATUM/UNTERSCHRIFT

E-MAIL-ADRESSE (Bitte angeben! Sie erhalten Ihr Zertifikat per E-Mail)