

## Buchneuerscheinungen

Herausgeber: Detlef Heidemann  
**Deutscher Zahnärzte Kalender 2011**  
**Das Jahrbuch der Zahnmedizin**  
 Deutscher Ärzte-Verlag, Köln 2010,  
 gebunden, 70. Jg., 500 S., ISBN  
 978-3-7691-3476-6, EUR 49,95,  
 Abopreis EUR 39,95

Die aktuelle Ausgabe des Deutschen Zahnärzte Kalenders ist ideal für den Schreibtisch eines jeden, der beruflich mit Zahnmedizin zu tun hat. Aktuelle Beiträge aus Wissenschaft und Praxis geben einen Einblick in die Zahnmedizin, der Adressteil und das Kalendarium runden das Jahrbuch ab: Hier finden sich alle zahnmedizinischen Universitäten aus der Bundesrepublik, Österreich und der Schweiz, dazu alle Verbände, Institutionen und Dentalfirmen sowie wichtige Termine, z. B. die großen Fachmessen, Fortbildungen und Zahnärztetage.

Buchmann, R.  
**Patiengerechte Parodontologie**  
 ZMK Praxis, 211 S., 398 Abb., gebunden, Thieme Verlag, Stuttgart 2010, EUR 109,95 Vorbestell-Preis gültig bis 3 Monate nach Erscheinen, danach ca. EUR 129,95

Das Parodontium ist die Schnittstelle zwischen Zahn und Mensch. Hier erfolgen die Interaktionen des Immunsystems mit der Außenwelt. Parodontale Medizin verstehen heißt, interdisziplinär zu denken und zu handeln. Dieses Buch zeigt, wie die Grundlagenforschung Eingang in die tägliche Praxis findet: Es trennt Wesentliches von Überflüssigem. Das komplette Spektrum der Parodontalbehandlung wird vorgestellt: von der Diagnostik über die medizinische Therapie bis hin zu allen neuen Entwicklungen in der korrektiven und regenerativen Parodontologie einschließlich des Grenzgebiets zur Implantologie.

Goldstein, R.E.  
**Dein neues Lächeln**  
**Entdecken Sie, wie ein Lächeln Ihr Leben verändern kann.**

2., neubearb. Aufl. 224 S. m. 484 Abb., kartoniert, Quintessenz Verlag, Berlin 2010, kartoniert, ISBN 978-3-86867-005-9, EUR 29,95

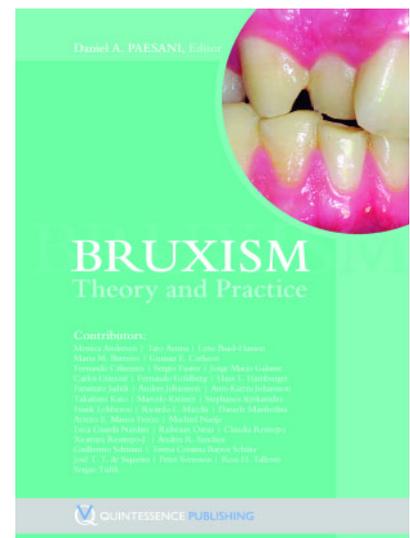
Das erste umfassende Patienten-Buch zur ästhetischen Zahnheilkunde – erscheint nun in einer völlig neu bearbeiteten Auflage, die heutigen Patienten die aktuellen Möglichkeiten der ästhetischen Zahnheilkunde nahebringt. Verfärbte, schiefe oder fehlende Zähne? Unschöne Diastemata? Gummy smile? Zu diesen und vielen anderen Probleme, die das Lächeln beeinträchtigen, werden die Leser kurz und bündig informiert, für alle Probleme werden die verfügbaren ästhetischen Lösungen informativ vorgestellt. Jede Zahnärztin und jeder Zahnarzt mit Interesse an ästhetischer Zahnheilkunde sollte dieses Buch im Wartezimmer für ihre/seine Patienten bereithalten.

## Bruxism: Theory and Practice

D.A. Paesani (Hrsg.), 1. Auflage, Quintessenz Publishing, London, Berlin 2010, ISBN: 978-1-85097-191-7, 560 Seiten, 848 Abb. (farbig), 187,00 €

Schon seit Jahrzehnten faszinieren und beeindruckend die Zahnärzte die Auswirkungen parafunktioneller Aktivitäten. Die dabei auftretenden Kräfte können das orofaziale System und die umgebenden Gewebe bis an die Grenzen belasten. Da diese Problematik vielen niedergelassenen Kollegen immer wieder Kopfzerbrechen bereitet, ist der Mangel an geeigneter Fachliteratur unverständlich. Das hier vorgestellte Buch, wenn auch derzeit leider nicht in deutscher Sprache erhältlich, befasst sich auf über 500 Seiten umfanglich und tiefgreifend mit dem Problemkreis des Bruxismus und dem aktuellen Erkenntnisstand seiner Ätiopathogenese und Wechselwirkungen. Hierbei fließen die Sichtweisen und Kompetenzen vieler international bekannter, vor allem süd-

amerikanischer und europäischer, Autoren in die Kapitel ein. Das Buch ist in drei wesentliche Abschnitte unterteilt. Nach einer kurzen Einleitung befasst sich der erste Abschnitt mit grundlegenden, das Problem näher beleuchtenden Dingen wie den Möglichkeiten der Diagnosefindung aber auch der zusammenfassenden Darstellung des aktuellen Wissens zur Ätiologie. Er belässt es hierbei nicht bei einer oberflächlichen Betrachtung, sondern gibt auch einen tieferen Einblick in die Struktur des Schlafes, sowie die Rollen sensorischer und emotionaler Faktoren. Hier wird partiell eine sehr hohe Informationstiefe erreicht, die teilweise etwas langsam erscheint. Der Herausgeber selbst geht auf Ursachen und Folgen von Zahnhartsubstanzdefekte sehr ausführlich ein,



wobei auch das Gebiet des erosiv bedingten Zahnhartsubstanzverlustes umfanglich erörtert wird.

Im zweiten Abschnitt geht das Buch auf Effekte und Folgen bruxistischer Aktivitäten ein. Hierbei liegt der Schwerpunkt auf Zahnhartsubstanzverlust, wengleich auch der Muskulatur, den

Kiefergelenken und Schmerzmechanismen Rechnung getragen wird.

Der dritte Abschnitt beschäftigt sich mit klinischen Therapieansätzen. Diese reichen von potentiellen pharmakologischen Interventionen über die Auswahl dentaler Materialien bis hin zu Strategien der Rehabilitation. Dabei werden zahlreiche klinische Bilder präsentiert, allerdings weniger als Step-by-step Anleitung, sondern eher zur Veranschaulichung des Textinhaltes. Ein wichtiger Schritt ist hierbei die Unterscheidung der Therapieansätze nach bruxistischen Aktivitäten im wachen und schlafenden Zustand.

Zusammenfassend lässt sich sagen, dass dieses Buch den Einsteiger schnell überfordert. Die angestrebte Leserschaft ist klar der thematisch vorgebildete Zahnarzt und bietet diesem eine wissenschaftlich fundierte Basis, sein Wissen auszuweiten und eine nachweisgeführte Therapieentscheidung zu treffen.

Diejenigen, denen die Kapitel zu ausführlich erscheinen, können sich am Ende des Abschnitts oftmals mit einer Zusammenfassung einen Überblick über die wichtigsten Inhalte verschaffen. Viele klinische Fragestellungen, die bisher notgedrungen aus dem Bauch entschieden wurden oder auf der Meinung oder Erfahrung von Kollegen basierten, können nach dem Studium des Buches auf einer sicheren Wissensgrundlage entschieden werden. Auch enthält das Buch viele Anregungen für Personen, welche sich wissenschaftlich mit dem Themengebiet beschäftigen wollen und deckt Fragestellungen auf, welche bisher unbeantwortet geblieben sind. Es bietet eingängliche Argumente gegen monokausale, gnathologische Denkweisen und Therapieansätze. Es blickt dabei über den Teller rand des zahnärztlichen Bereichs weit hinaus und öffnet die Wahrnehmung auf eine medizinisch-psychologische Gesamtheit des Körpers.

Es wäre wünschenswert, wenn dieses Buch alsbald auch in deutscher Sprache erhältlich wäre, um das enthaltene komprimierte Wissen einem breiteren Publikum zugänglich zu machen. Eine vergleichbar umfassende, fundierte und gut recherchierte Publikation ist derzeit im deutschsprachigen Raum nicht verfügbar. Zusammengefasst lässt sich sagen, dass das Buch mehr (ent)hält als der Titel verspricht. DZZ

O. Schierz, Leipzig

www.ids-cologne.de



**34. Internationale Dental-Schau**  
**LEADING DENTAL BUSINESS WORLD**  
**Köln, 22.–26.3.2011**  
22. März: Fachhändlertag

**WELTWEIT DIE NUMMER 1 FÜR DIE ZAHNMEDIZIN**



Besuchen Sie die global führende Leitmesse für zahnmedizinischen Fortschritt. Auf der IDS 2011 präsentieren rund 1.800 Aussteller aus 50 Ländern ihre neuesten Innovationen. Nutzen Sie die Schubkraft weltweiter Forschung für Ihre Praxis, lassen Sie sich von der Effizienz neuer Lösungen und Produkte begeistern, treffen Sie Ihre Kollegen aus aller Welt. Willkommen in Köln.

- Praxisausrüstung und -ausstattung
- Instrumente und Werkstoffe
- Implantologie und Pharmazeutika
- Prophylaxe und Zahnästhetik
- und vieles mehr

Koelnmesse GmbH · Messeplatz 1 · 50679 Köln · Germany  
Telefon +49 180 577-3577\* · ids@visitor.koelnmesse.de  
\* 0,14 €/Min. aus dem dt. Festnetz, max. 0,42 €/Min. aus dem Mobilfunknetz



