



## 1 Für den sicheren Einstieg in der Implantologie

Oraltronic entwickelt in Zusammenarbeit mit Wissenschaftlern und Spezialisten aus der Praxis richtungweisende Lösungen für die orale Implantologie. Das Unternehmen bietet drei Implantatsysteme an, die einzeln oder in Kombination inseriert werden können.

1. Pitt-Easy ist das Original unter den Zylinder-Implantaten, das die Erfahrungen einer ganzen Generation in sich vereint. Sein patentiertes Parallel-Gewinde-Design mit konisch verlaufendem Implantatkern ermöglicht eine hohe Primärstabilität. Das Pitt-Easy-Implantat gibt es mit drei verschiedenen Oberflächen: Bioaktive FBR-Beschichtung, V-TPS-Beschichtung für die bewährte Therapie und die neue Oberflächendimension Puretex (in Kürze erhältlich), die erste biomimetische Oberfläche mit Nanoporesität. Das ständig aktualisierte Prothetikangebot erlaubt eine Vielzahl ästhetischer Lösungen.

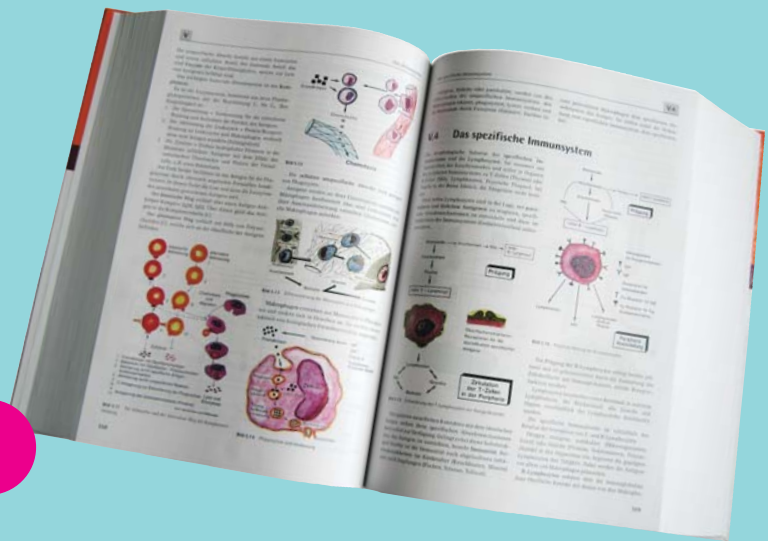
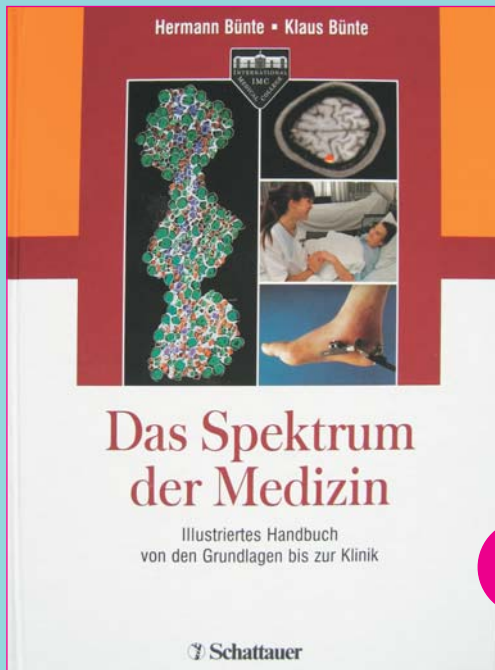
2. Das Endopore-Implantat mit seinem einzigartigen kegelstumpfförmigen Design verfügt über eine mehrschichtige poröse Oberflächengeometrie. Hierdurch wird die Implantatoberfläche erheblich vergrößert, sodass kürzere Implantate benutzt werden können. So hat der Implantologe je nach oraler Situation die Wahl zwischen kurzen Endopore-Implantaten – bereits ab 5 mm Länge! – oder deutlich längeren Schraubimplantaten: Eine Alternative, die angesichts oftmals flacher Kieferdimensionen im posterioren Ober- oder Unterkiefer besondere Beachtung verdient. Zudem ist es mit Endopore-Implantaten oft möglich, Sinuslift- oder andere Augmentationsverfahren im Ober- und Unterkiefer zu vermeiden.

Einfache und geringtraumatische Insertionstechnik, minimaler Bedarf an Instrumenten und patientengerechte prothetische Rekonstruktionsmöglichkeiten sind weitere Pluspunkte von Endopore.

3. Mit dem einphasigen Bicortical-Implantat ist es denkbar einfach, einen optimalen Erfolg zu erreichen. Es ist perfekt selbstschneidend und zeichnet sich durch eine besonders schonende OP-Technik aus. Die Wendel-Schnitte heilen spontan. Durch die einzigartige Funktionsweise des Bicortical-Implantates werden maximale Primärstabilität, minimales Trauma und hervorragende Langzeiterfolge erreicht. Vier Durchmesser, drei Pfostenvarianten (Vierkant-, Rund- und Kugelpfosten) und Insertionstiefen von 13–23 mm stehen zur Auswahl.

Die Einbeziehung von Nachbardisziplinen ist für den klinischen Erfolg immens wichtig. Daher bietet Oraltronic bereits seit mehreren Jahren Produkte für GBR und GTR an. Bioresorb Macro Pore, das synthetische Knochenaufbaumaterial aus resorbierbarem, phasenreinem  $\beta$ -Tricalciumphosphat, erfüllt alle Ansprüche an ein Augmentationsmaterial der neuesten Generation. Im Vergleich zu anderen Knochenaufbaumaterialien wird eine eindeutig bessere Regenerationsdynamik erzielt. Die synthetischen Membranen Cytoplast Resorb und Cytoplast Non Resorb runden das Programm ab.

Gerade auf implantologischem Gebiet ist ständige Fortbildung eine wichtige Voraussetzung für dauerhaften Erfolg. Oraltronic trägt der Tatsache mit ei-



2

nem klar strukturierten und auf die Bedürfnisse des einzelnen Fortbildungsinteressenten abgestimmten Kursprogramm Rechnung. Angefangen mit Start-up-Kursen zur Integration der Implantologie in die Praxis, über Chirurgieseminare bis hin zu Sinuslift-Techniken für den fortgeschrittenen Implantologen deckt das Programm ein umfangreiches Spektrum ab. Die jährliche beliebte Fortbildungsreise führt in diesem Jahr in der dritten Oktoberwoche auf die sonnige Mittelmeerinsel Malta. Auf Grund der modularen

Gestaltung des Programmes eignet sie sich für Einsteiger und Fortgeschrittene gleichermaßen. Eine aktuelle Kursübersicht im handlichen Pocketformat ist bei Oraltronics erhältlich. Vertrauen Sie unserer mehr als 25-jährigen Erfahrung. Ausführliche Informationen rund um die orale Implantologie gibt es unter der kostenlosen Service-Telefonnummer 0800/0841213.

[www.oraltronics.com](http://www.oraltronics.com)

## 2 Das Spektrum der Medizin

Ein Buch für den Blick über den Tellerrand der Zahnmedizin: Ein Werk, in dem das Wagnis eingegangen wird, die gesamte Medizin in allen wesentlichen Fassetten darzustellen. Es beginnt nicht mit der Geschichte der Medizin, sondern mit der Entstehung des Universums. Über die Evolution wird eine Brücke zu den physikalischen und chemischen Grundlagen des Lebens geschlagen und im Anschluss auf die Veränderungen und Erkrankungen sämtlicher Körperregionen und -systeme eingegangen.

Selbst komplexe Zusammenhänge werden einfach und strukturiert dargestellt und die über 2.000 meist farbigen Abbildungen erleichtern das Verständnis zusätzlich. Dieses Buch soll keine speziellen Lehrbücher ersetzen – vielmehr weckt dieses Buch Interesse an der Faszination Medizin. Neben jungen Zahnärzten und Zahnmedizinstudierenden kann dieses Werk jedem an der Medizin und am Menschen, das heißt am Patienten Interessierten, empfohlen werden.

Es eröffnet sich eine neue Perspektive der Wissenschaft und Medizin, da nicht einzelne Fachgebiete abgehandelt werden, sondern zuerst naturwissenschaftliche Grundlagen und im Anschluss die Organsysteme besprochen werden. Die strikte Trennung zwischen vorklinischem und klinischem Wissen wird hierdurch aufgehoben.

Hermann Bünte, Klaus Bünte, Das Spektrum der Medizin, Illustriertes Handbuch von den Grundlagen bis zur Klinik, Schattauer GmbH, Stuttgart, New York 2004. V, 1.690 Seiten, 2.065 Abbildungen, gebunden, 99 Euro, ISBN 3-7945-2374-1.

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



3



4

## 3 Prophylaxepasten gegen Zahnbelag

Die fluoridhaltigen Merssage Pasten beseitigen Zahnbelag und erzielen eine glatt polierte Zahnoberfläche. Merssage Regular wird bei stärkeren Zahnverfärbungen und zu Beginn einer Prophylaxebehandlung sowie zur Politur von Zahnoberflächen und zur Politur nach der Entfernung von KFO-Geräten angewendet. Merssage Fine verwendet man bei leichten Verfärbungen, zur Politur nach der Zahnsteinentfernung und nach dem Bleichen. Merssage Plus ist geeignet zur Politur nach Zahnsteinentfernung und nach dem Blei-

chen, zur Prävention von neuen Verfärbungen sowie zur Reinigung von Füllungsmaterialien und Politur der Oberfläche. Die fluoridfreie Prophylaxepaste Pressage ist für die Reinigung von Zahnoberflächen vor dem Bleichen und vor dem Auftragen von Ätzmitteln, Haftvermittlern und Fissurenversiegeln bestimmt. Sie enthält kein Fluorid, da Fluorid Bleichwirkung und Haftverbund beeinträchtigen kann.

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

## 4 Qualitatives Arbeiten in und nach dem Studium

„Praxis macht den Meister“ ist nicht nur eine beliebte Redewendung, sondern stellt sich erfahrungsgemäß auch als Realität heraus. Angehende Zahnmediziner sammeln ihre ersten praktischen Erfahrungen im zahnärztlichen Klinikum. Damit die Qualität dieser Ausbildung sichergestellt wird, ist es von großer Bedeutung, mit guten Instrumenten zu arbeiten. Mit der Marke Komet bietet das Unternehmen Gebr. Brasseler mit Sitz in Lemgo rotierende Instrumente und Systeme für die Zahnheilkunde an. In der Fachwelt ist man sich einig, dass Komet national wie international zu den führenden Unternehmen im Dentalmarkt zählt. Hinsichtlich der Qualität und ihres weltweit größten Lieferprogrammes ist die Marke Komet in vielen Zahnarztpraxen seit Jahren etabliert. Kontinuierlich werden bei Komet vorhandene Produkte verbessert und neue entstehen. So kooperiert Gebr. Brasseler mit einer Vielzahl von Universitäten

und Praktikern, investiert regelmäßig in Forschung und Entwicklung und ist integraler Bestandteil der studentischen Ausbildung. Ob das extra-schlanke Implantatsystem MicroPlant, hochflexible FC-Wurzelkanalaufbereiter aus Nickel-Titan oder verschiedene Komet-Wurzelstiftsysteme – für nahezu jede Anwendung bekommt man geeignete Instrumente. Schon während des Studiums steht Gebr. Brasseler/Komet angehenden Zahnmediziner mit Rat und Tat zur Seite. Wer möchte, kann sich mit verständlich aufbereiteten Informationen über Produkte, bebilderten Behandlungsabläufen sowie verschiedenen Arbeitshilfen mit strukturierten Anwendungstipps detailliert informieren. Der oben abgebildete Kompass Feinwerktechnik ist eine der übersichtlichen Hilfen.

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