

## DGZI startet eigenen Newsletter

Nach dem Motto „Implantologie aus der Wissenschaft in die Praxis“ bietet die Deutsche Gesellschaft für Zahnärztliche Implantologie (DGZI) seit Jahrzehnten ein breites



Spektrum an Informationsangeboten und Fortbildungsprogrammen für implantologisch tätige Zahnärzte und Dentallabore. Um sich weiterhin über aktuelle Themen und Angebote der Fachgesellschaft schnell und einfach informieren

zu können, steht ab sofort der elektronische DGZI-Newsletter zur Verfügung. Dieser berichtet über Fortbildungsmöglichkeiten für DGZI-Mitglieder sowie neueste und zukünftig



geplante Aktivitäten der ältesten implantologischen Fachgesellschaft in Europa. Der Newsletter ist kostenlos und für das Lesen auf Smartphones und Tablets optimiert. Anmeldungen zum Newsletter sind unter [www.dgzi.de](http://www.dgzi.de) möglich.

**DGZI – Deutsche Gesellschaft für Zahnärztliche Implantologie e.V.**  
Tel.: 0211 16970-77  
[www.dgzi.de](http://www.dgzi.de)

## Anwenderbroschüre zu effektivem Alveolenmanagement

Knochenersatzmaterialien werden heute in der Zahnmedizin, Orthopädie und Traumatologie genutzt, um unfall- oder krankheitsbedingte Knochendefekte zu behandeln. Das synthetische Knochenaufbaumaterial CERASORB® von curasan

unterstützt hierbei den Aufbau des patienteneigenen Knochens. Das neue CERASORB® FOAM ist seit Kurzem in einem speziell für die Alveolardefektfüllung optimierten Zuschnitt erhältlich. Dieser kann sowohl bei intakter als auch defekter Alveole eingesetzt werden. Die hochporöse, leicht formbare Keramik-Kollagen-Kombination wird nach und nach vollständig abgebaut, durch autologen Knochen ersetzt und schafft so die erforderliche Stabilität für eine spätere Implantatversorgung. Damit gehört die oftmals unvermeidliche Atrophie des Alveolarknochens nach Zahnextraktionen der Vergangenheit an und teure wie komplizierte Folgebehandlungen dieses unerwünschten Effekts lassen sich meist durch direkte regenerative Maßnahmen zum Knochenaufbau verhindern. So entsteht als sinnvolle Ergänzung eines alltäglichen Eingriffs

durch intelligentes Alveolenmanagement mit CERASORB® FOAM für Patient und Praxis ein eindeutiger und nachhaltiger Mehrwert. Die curasan AG hat verschiedene GOZ-Berechnungsbeispiele in einer handlichen Anwenderbroschüre zu diesem speziellen Thema aufgeführt. Die Broschüre und weitere Informationen können per Mail an [cerasorb@curasan.de](mailto:cerasorb@curasan.de) oder unter Tel.: 06027 40900-0 angefordert werden.

curasan AG  
Tel.: 06027 40900-0  
[www.curasan.de](http://www.curasan.de)

curasan  
[Infos zum Unternehmen]

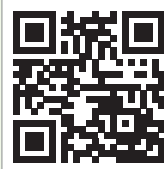


## Antriebseinheit zur Bearbeitung von organischem Gewebe

Die neue Kraft in der Knochenchirurgie heißt Piezomed. Das Gerät von W&H legt dem Chirurgen alle Vorteile innovativer Ultraschalltechnologie in die Hand: Hochfrequente Mikrovibrationen ermöglichen Schnitte von großer Präzision. Sie sorgen zudem durch den sogenannten Kavitationseffekt für ein nahezu blutfreies Operationsfeld. Sobald ein Instrument eingesetzt wird, erkennt Piezomed es automatisch und ordnet ihm die richtige Leistungsgruppe zu. Dadurch wird nicht nur die Bedienung vereinfacht, sondern auch die Gefahr einer Überlastung der Instrumente verringert und ihre Lebensdauer erhöht. Mit einem Sortiment von 24 innovativen Instrumenten wird für jede Anwendung das richtige Exemplar geboten. Eine neue, spezielle Verzahnung sorgt für einen präzisen Schnitt mit wenig Knochenverlust bei der Knochenblockentnahme und spart zudem noch Zeit. Ebenfalls im Sortiment enthalten ist eine neue Knochensäge, die durch eine extrem hohe Schneidleistung überzeugt. Effizientes und zeitsparendes Arbeiten wird ermöglicht. Bei allen 24 Instrumenten wird eine optimale Kühlung des Instruments und des zu bearbeitenden Hartgewebes gewährleistet.



W&H  
[Infos zum Unternehmen]



W&H Deutschland GmbH  
Tel.: 08682 8967-0  
[www.wh.com](http://www.wh.com)

### Optimaler Knochenaufbau und sichere Wundheilung

Als Teil des neuen SYMBIOS-Portfolios führt DENTSPLY Implants zwei Neuheiten vor: das biphasische Knochenaufbaumaterial und die Collagen Membrane SR. Beide Neuentwicklungen erhöhen den Erfolg von Implantattherapien, indem sie das einfache und sichere Augmentieren nochmals verbessern. Das SYMBIOS Biphasische Knochenaufbaumaterial (Bone Graft Material, BGM) ist ein resorbierbares, anorganisches Knochen-

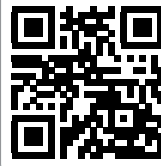


aufbaumaterial in Granulatform, das aus Rotalgen gewonnen wird. Die chemische Zusammensetzung des interkonnektierenden, porösen Produkts ist mit der des menschlichen Knochens vergleichbar. Es besteht zu 20 Prozent aus Hydroxylapatit und zu 80 Prozent aus  $\beta$ -Trikalziumphosphat. Aufgrund des hohen Anteils an Trikalziumphosphat wird es deutlich schneller resorbiert als reines Hydroxylapatit. Je nach Umfang des Defekts kann zwischen zwei Korngrößen gewählt werden: Während die Korngröße 0,2 mm bis

1,0 mm für das Augmentieren kleiner Defekte eingesetzt wird, ist die Korngröße 1,0 mm bis 2,0 mm für das Augmentieren lateraler Defekte und bei Sinusbodenelevation ideal. Die Applikation gelingt leicht, und eine Mischung des Granulats mit Patientenblut, unter Zugabe autologer Knochenchips, verbessert die Einheilung. Das biphasische Knochenaufbaumaterial ist ideal bei parodontalen oder periimplantären Defekten, Extraktionsalveolen und Sinusbodeneleva-

tionen. Um eine optimale Geweberegeneration zu erzielen, sollte ein Augmentat mit einer Membran abgedeckt werden. Optimal dafür ist die neue SYMBIOS Collagen Membrane SR, die vollständig resorbiert wird und daher später nicht entfernt werden muss. Die Kollagenmatrix wird aus hochreinen bovinen Achillessehnen (Typ 1) gewonnen und erfüllt während der Resorptionszeit von 26 bis 38 Wochen eine Barrierefunktion für den Knochenaufbau. Die Struktur der Fasermatrix ermöglicht die Gewebeintegration und verhindert gleichzeitig das Eindringen von Bakterien und Epithelzellen. Die Collagen Membrane SR ist in drei verschiedenen Größen (30 x 40 mm, 20 x 30 mm, 15 x 20 mm) erhältlich. Durch die einzigartige Faserausrichtung verfügt sie über eine hohe Reiß- und Zugfestigkeit, die eine rissfreie Fixierung mit Nähten oder Nägeln erlaubt. Die Membran ist steif genug für eine einfache Platzierung, gleichzeitig flexibel genug für die exakte Abdeckung des Kieferkammes. Die Anwendung erfolgt trocken oder hydratisiert. Die SYMBIOS Collagen Membrane SR unterstützt die Wundheilung nach dentalchirurgischen Eingriffen rund um Implantate, Knochendefekte oder Kieferkammrekonstruktionen.

DENTSPLY Implants  
[Infos zum Unternehmen]



DENTSPLY Implants  
Tel.: 0621 4302-006  
[www.dentsplyimplants.de](http://www.dentsplyimplants.de)

Die Beiträge in dieser Rubrik basieren auf den Angaben der Hersteller und spiegeln nicht immer die Meinung der Redaktion wider.

## IMPRESSUM

### Verlagsanschrift

OEMUS MEDIA AG, Holbeinstraße 29, 04229 Leipzig, Tel.: 0341 48474-0, Fax: 0341 48474-290, kontakt@oemus-media.de

Ein Supplement von



**Chefredaktion** Dipl.-Päd. Jürgen Isbaner Tel.: 0341 48474-321 isbaner@oemus-media.de  
(V.i.S.d.P.)

**Redaktion** Antje Isbaner Tel.: 0341 48474-120 a.isbaner@oemus-media.de  
Katja Mannteufel Tel.: 0341 48474-326 k.mannteufel@oemus-media.de

**Anzeigenleitung** Stefan Thieme Tel.: 0341 48474-224 s.thieme@oemus-media.de

**Grafik/Satz** Josephine Ritter Tel.: 0341 48474-144 j.ritter@oemus-media.de

**Druck** Dierichs Druck+Media GmbH & Co. KG, Frankfurter Straße 168, 34121 Kassel





**JETZT ANMELDEN!**  
 Nächster Kurstermin:  
**20.11.2015**  
 ÄSTHETISCHE  
 IMPLANTOLOGIE/  
 FRONTZAHN-  
 ÄSTHETIK

Kursdauer:  
 9:00-16:30 Uhr  
 8 Fortbildungspunkte  
 Kosten: 300 €

# Lernen Sie von **Spezialisten** nach dem **Original** Know-How von **Brånemark**

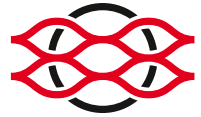
Unsere Fortbildungen haben das Ziel, Ihnen ein praxistaugliches Konzept der dentalen Implantologie zu vermitteln – von der Planung über die prothetische Versorgung bis hin zur effizienten Patientenkommunikation! Mit der Erfahrung aus rund 19 Jahren und über 25.000 gesetzten Implantaten gehört das Brånemark Osseointegration Center Deutschland zu den führenden Implantologiezentren Europas.

Mehr Informationen zum Implantologie-Curriculum mit Fokus auf minimal-invasive Eingriffe & Sofortfunktion nach den Prinzipien von Brånemark finden Sie unter [www.boc-education.de](http://www.boc-education.de)

Brånemark Osseointegration Center Germany  
 Education Program  
 Mülheimer Straße 48 | 47057 Duisburg  
 Tel.: 0203-39 36 0  
[info@voc-education.de](mailto:info@voc-education.de) | [www.boc-education.de](http://www.boc-education.de)

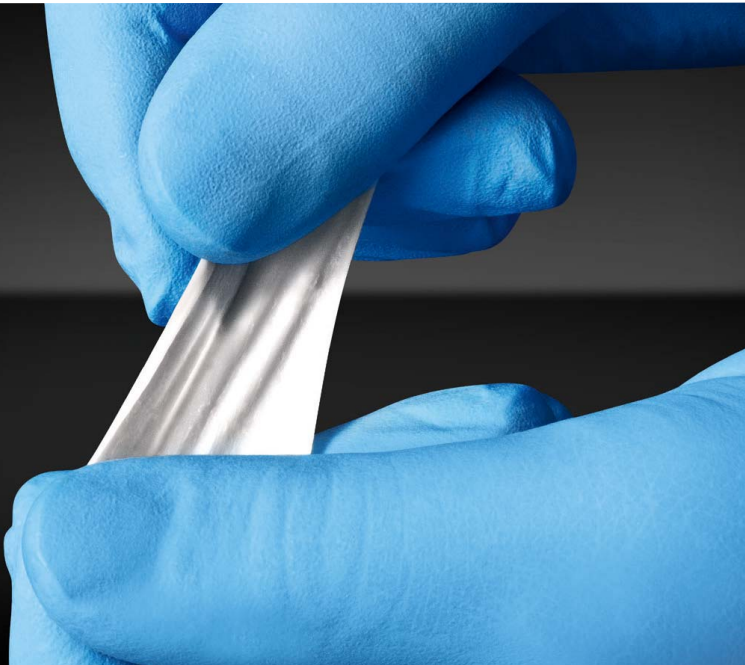


BOC Education Program



## Erleben Sie den Unterschied!

creos™ ist einfach in der Handhabung und verlässlich in der Funktion.



Die natürliche Barrieremembran lässt sich dank ihrer hohen Reißfestigkeit hervorragend in Form bringen. Das einfache Handling reduziert die Behandlungszeit und gewährleistet die sichere Abdeckung der Knochendefekte. creos eignet sich für Verfahren der gesteuerten Knochen- (GBR) sowie Geweberegeneration (GTR).

- bioresorbierbare Kollagenmembran
- unterstützt das Wachstum osteogener Zellen
- deutlich verlängerte Barrierefunktion
- exzellente Gewebekompatibilität
- erhältlich in drei verschiedenen Größen:  
15 x 20 mm, 25 x 30 mm und 30 x 40 mm



DEMO-Video  
creos.com



Das operative Handling ist unvergleichbar einfach. Kontaktieren Sie uns unter **0221 599 85-590** und Sie erhalten Ihre persönliche Testmembran.

Überzeugen Sie sich selbst!  
Sie werden den Unterschied sofort spüren.

