

## Neue Komposit-Technologie



Diese einzigartige patentierte Technologie verleiht N'Durance eine Kombination positiver Merkmale wie niedrige Schrumpfkraft, hohe Festigkeit, geringe Abrasion und Ästhetik. Die Monomer-Umwandlungsrate von 75 %

sorgt für eine hohe Biokompatibilität und die postoperative Sensibilität wird reduziert. Die hydrophoben Eigenschaften und das optimierte Füllersystem sorgen für langlebige und ästhetische Restaurationen im posterioren und anterioren Bereich. Eine zuverlässige Nachkontrolle ist aufgrund der hohen Röntgenopazität auch langfristig gewährleistet. Der Behandler profitiert von einer einfachen Handhabung und muss seine Anwendungstechnik nicht umstellen, da N'Durance mit allen marktüblichen Adhäsivsystemen kompatibel ist. N'Durance Universal ist in 16 Farben und N'Durance Dimer Flow in 6 Farben sowie zusätzlichen Farbtönen ab März über den Dentalhandel erhältlich.

### Septodont GmbH

Felix-Wankel-Str. 9; 53859 Niederkassel  
Tel.: 02 28 / 9 71 26 – 0; Fax: 02 28 / 9 71 26 – 66  
info@septodont.de; www.septodont.de

## Zahnärzte würden Permadental empfehlen

Seit mehr als 20 Jahren kennen Zahnärzte und Patienten Permadental. Laut einer Studie des Instituts der Deutschen Zahnärzte (IDZ), hat sich ausländischer Zahnersatz inzwischen als Alternativversorgung in vielen deutschen Praxen etabliert.



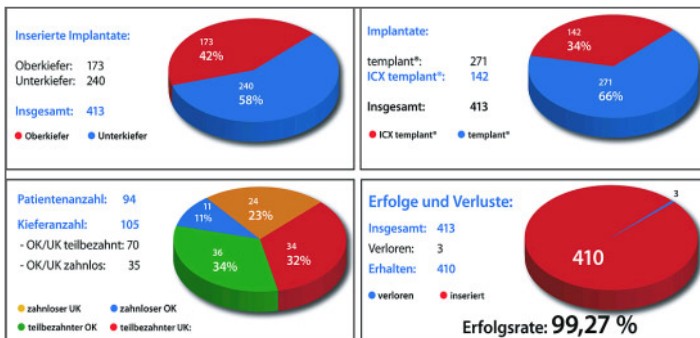
Dabei sind die Ansprüche des Zahnarztes hoch und den Patienten ist eine gründliche und sorgfältige Arbeit ihres Zahnarztes wichtig. Das Motiv, warum immer noch knapp die Hälfte der deutschen Zahnärzte auf den Einsatz von Auslandszahnersatz verzichtet, könnte die Angst vor Qualitätsmängeln sein. Diese, nach Meinung von Permadental unbegründeten Ablehnung, hat man jetzt in einem Forschungsprojekt mit 980 Zahnärzten versucht zu entkräften. Mit dem Fazit, dass 95 % der teilnehmenden Zahnärzte ihren Kollegen den Zahnersatz von Permadental uneingeschränkt empfehlen würden. Bei Permadental will man auf diesem Resultat weiter aufbauen.

Die Geschäftsführer Klaus Spitznagel, Sigrid Spitznagel und Otto Wijn sagen übereinstimmend: „Auslandszahnersatz ist sicher“ (v.l.n.r.).

### Permadental Zahnersatz

's-Heerenberger Straße 400; 46446 Emmerich  
Tel.: 0 28 22 / 1 00 65; Fax: 0 28 22 / 1 00 84  
info@permadental.de; www.permadental.de

## Ergebnisse einer Bewährungsstudie



Seit Juni 2007 wird unter der Leitung von Prof. Dr. Murat Yildirim an der RWTH Aachen, eine Beobachtungsstudie zur klinischen Bewährung des ICX templant-Systems im Praxisalltag durchgeführt. Das Ziel dieser praxisbezogenen Beobachtungsstudie ist es, eine möglichst genaue Aussage über die Erfolgsrate des ICX templant-Systems, im Praxisalltag treffen zu können. Die Indikation ist hierbei fast uneingeschränkt, es wurden lediglich Extremindikationen ausgeschlossen, es gelten die Indikationsrichtlinien des BDIZ.

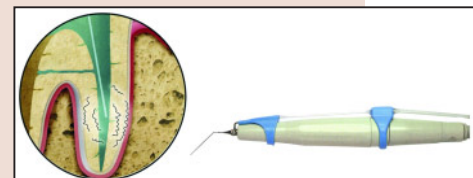
### medentis medical GmbH

Gartenstr. 12; 53507 Dernau  
Tel.: 0 26 43 / 90 20 00 – 0; Fax: 0 26 43 / 90 20 00 – 20  
info@medentis.de; www.templant.de

Alle Beschreibungen sind Angaben des Herstellers entnommen.

## Wurzelkanalspülung mit Ultraschall

Die Desinfektion und Aufbereitung des Wurzelkanalsystems mittels Spüllösungen stellt eine wichtige Phase der endodontischen



Therapie dar. Eine Steigerung des Wirkungsrades der Spüllösungen wird mit dem Ultrasonic Bypass System erreicht. Mit diesem System erfolgt eine kontrollierte Abgabe von Endospüllösungen direkt durch die 30 ga Bypass-Spritze mit allen gängigen Ultraschall-Geräten. Die Spüllösungen werden mittels eines Röhrchens durch das Ultraschallhandstück gespült. Dabei entsteht durch die Ultraschallaktivierung eine extrem hohe Frequenz mit 30.000 Bewegungen in der Sekunde, welche eine Kavitation und Acoustic Streaming erzeugt. Dies steigert den Wirkungsgrad der Reinigung und Desinfektion wesentlich. Klinisch bewiesen ist, dass passive Ultraschallspülungen mit Natriumhypochlorid (NaOCl) als Spülmedium mehr Debris, planktonische Bakterien und Pulpagewebe beseitigen als Spülungen durch eine Spritze.

### American Dental Systems GmbH

Johann-Sebastian-Bach-Str. 42; 85591 Vaterstetten  
Tel.: 0 81 06 / 300 – 300, Fax: – 310  
info@ADSystems.de; www.ADSsystems.de