

## Editorial

Sehr verehrte Leserin  
Sehr geehrter Leser,  
die Sommerzeit geht (leider!?) zu Ende, nach und nach kommen auch die letzten Urlauber zurück nach Hause. Auch das Team von usinger + thomsen DENTALTECHNIK ist nun wieder vollzählig und frisch gestärkt, um voller Tatendrang in die zweite Jahreshälfte zu starten. In dieser Kontaktpunkt-Ausgabe habe ich für das "Technikthema" "Coverdenture Prothesen mit Glasfasertechnik" entschieden. Die gesamte Fachpresse ist üblicherweise voll von High-Tech-Konstruktionen oder -Verfahren. Aber was ist mit den ganz normalen Alltagsfällen wie sie meiner Meinung nach jeder Zahntechniker überwiegend auf dem Tisch hat? Oder? Auch hier kann ich innovative und praxiserprobte Lösungen anbieten. Viel Spaß und Kurzweil bei der Lektüre wünscht Ihnen

Peter Usinger



## Praxistipp

Die Zahntechniker-Innung des Landes Schleswig-Holstein hat im Jahre 2001 einen Fotowettbewerb "Zähne" veranstaltet. Die schönsten Einsendungen wurden nun auf einem Poster zusammengefasst. Gern erhalten Sie kostenlos ein Exemplar von usinger + thomsen DENTAL-TECHNIK. Mit dem beiliegenden Fax-Formular können Sie bequem Ihre Bestellung aufgeben.

## Coverdenture Prothese mit Glasfasertechnik

Eine Totalprothese, verankert an noch erhaltungswürdigen Restzähnen kann mittels Doppelkrontechnik hervorragend gegen horizontale Schubkräfte gesichert werden und teilweise auch vertikale wirkende Kräfte kompensieren. Die sogenannte Coverdenture Prothese bietet seinem Träger einen noch relativ hohen Tragekomfort gegenüber der "Endstation" rein gingival getragener Vollprothesen.

Das Glasfaser-System Targis/Vectris in der Kronen- und Brückentechnik mittlerweile ein Begriff für innovative Zahersatzwerkstoffe, findet bei usinger + thomsen DENTALTECHNIK längst auch in weiteren prothetischen Versorgungsformen Anwendung.



Zum Beispiel in der Coverdenture-Prothesen-Technik. Hierbei wird eine Glasfaser-Sekundär-Krone in den Prothesenkörper der Totalprothese einpolymerisiert und bietet in dieser Form besondere Vorteile gegenüber der konventionell hergestellten Doppelkrone - komplett aus Metall.

1. Erheblich geringere Material-Kosten da kein Metall für das Sekundärteil und seine mechanischen Retentionen zum Einsatz kommt.
2. Deutlich verbesserte Ästhetik da das Glasfasermaterial Vectris "zahnfarbend" ist und daher kein dunkles Metall abgedeckt werden muss.
3. Gesamtgewicht der Prothese reduziert sich, was besonders im Oberkiefer wünschenswert ist.

4. Bequem verblendbar mit herkömmlichen Materialien oder einer Verblendschale aus der selben Garnitur wie die Prothesenzähne.

Die Herstellung ist denkbar einfach, und mit einer Passgenauigkeit die von keinem gegossenen Sekundärteil je erreicht werden könnte. Aufgrund der vollkommen anderen Fertigungstechnik - statt Modellieren, Einbetten, Gießen und Aufpassen - werden Glasfaserkronen im Tiefziehverfahren (direkt auf die Primärkrone) hergestellt. All die bekannten Toleranzen bei der Herstellung einer Gußkrone haben hier keine Bedeutung.

Bewährt hat sich bei den vielen, in den letzten Jahren hergestellten Coverdenture-Prothesen, die Anfertigung edelm



NEM i

zu verarbeiten. Das Sekundärteil erhält eine spezielle Retention und wird anhand dieser bequem im rosa Basis Kunststoff der Prothese verankert. Fordern Sie gern weitere Informationen per beiliegendem Fax an.

## Der Kennertipp

### Datenbank für Zahnärzte der FDI

Die FDI World Dental Federation hat im Internet eine kostenfreie Datenbank aufgebaut, die auch in deutscher Sprache recherchierbar ist. Die Datenbank möchte dem praktizierenden Zahnarzt helfen, schnell Antworten auf Probleme der klinischen Praxis zu finden. Diese Probleme können wissenschaftlicher Natur sein, das Praxismanagement oder auch Umweltfragen betreffen. Bei den eingespeisten Daten handelt es sich bislang beispielsweise um Daten aus der Datenbank Medline, Auswertungen von Literaturlisten wissenschaftlicher Papiere, im Internet techerchierte zahnmedizinische Quellen sowie Material aus internationalen Fachkonferenzen.

Die Datenbank liegt hinter dem Menüpunkt "Science Transfer und Dental Topics" bei [www.fdi.org.uk](http://www.fdi.org.uk)

Quelle: ZahnarztWirtschaft Praxis 5/2001

## Wahre Worte

**Der Zahnarzt ist der einzige Mann,  
der eine Frau jederzeit zum  
Schwiegen bringen kann,  
obwohl sie ihm die Zähne  
zeigt**

Hannes Wühr (gelesen unter [www.zita.de](http://www.zita.de))

## Impressum

Herausgeber:

**usinger + thomsen**

DENTALTECHNIK

Schwefelstraße 9

24118 Kiel

☎ 0431 - 56 10 20

Fax 0431 - 56 58 34

Redaktion:

Peter Usinger, Klausdorf

e-mail:

[webmaster@zahntechnik-kiel.de](mailto:webmaster@zahntechnik-kiel.de)

Internet: [www.zahntechnik-kiel.de](http://www.zahntechnik-kiel.de)

## Oma is?

Sommer, Sonne, Strand und Meer lautete unsere Devise im letzten Sommerurlaub. Mit dabei war auch unsere kleine Tochter Antonia. Sie hatte gerade zu laufen begonnen und plapperte die ersten Worte.

Auch sie fühlte sich pudelwohl an dem Sandstrand von Fuerte Ventura und wurde nicht müde, mit ihrem Eimerchen das ganze Meer leereschöpfen und alles mögliche im Sand zu vergraben.

Ihre zweitliebste Beschäftigung war es, die Umgebung unseres Liegeplatzes auszukundschaften und neue Freunde kennenzulernen. Eines Tages, gegen Ende der Reise, nahm sie meine Hand und zog mich energisch in eine Richtung. Dies tat sie immer dann, wenn sie unbedingt etwas haben wollte. Heute war sie aber besonders aufgeregt und wiederholte dabei immerzu "Oma is?" was heissen sollte: "Wo ist Oma?" Sie hängt sehr an ihr und schien sie enorm zu ver-

missen.

Ich versuchte ihr zu erklären, daß wir die Oma ja schon bald wiedersehen würden. Als aber alles nichts half, gab ich ihrem Drängen schließlich nach und folgte ihr ein paar Schritte. Da bückte sie sich und ehe ich mich versah, hatte sie ein Gebiß in der Hand, zeigte es mir und fragte nochmals "Oma is?". Das war es also. Antonia war fest davon überzeugt, daß Oma in der Nähe sein mußte, hatte sie doch vermeintlich einen Teil von ihr gefunden.

In diesem Moment kam ein puterrot - jedoch nicht vom Sonnenbrand - angelaufener älterer Herr dazu und bat höflich um seinen Zahnersatz.

Es war ungeheuer schwer, die Kleine davon zu überzeugen, daß sich Oma gewiß nicht in den Sand eingegraben hatte und sie dem fremden Opa doch bitte das Gebiß zurückgeben möge.

## Unser aktuelles Leistungsspektrum

- ☒ Metallkeramik und Edelmetalltechnik
- ☒ Galvanotechnik
- ☒ Presskeramik
- ☒ Procera AllCeram
- ☒ Implantattechnik
- ☒ Kombinationstechnik (Lotfrei)
- ☒ NEM-Konustechnik
- ☒ Totalprothetik
- ☒ Modellguß

- ☒ Profi-Mundschutz für Sportler
- ☒ Targis + Vectris
- ☒ Plasmaschweißen
- ☒ Farbstudio mit digitaler Fototechnik



Demoarbeiten aus allen Bereichen stehen bereit

## Rechtshinweis für Inhaber eigener Internetseiten

Viele Inhaber eigener Hompages im Internet haben Links zu Herstellern, Unternehmen oder Institutionen gelegt. Das Landgericht Hamburg hat im Urteil 312 O 85/98 "Haftung für Internetlinks" entschieden, dass durch die Veröffentlichung eines Links auf eine Homepage die Inhalte der "gelinkten" Seite mit zu verantworten sind. Das lässt sich nur verhindern wenn man sich ausdrücklich von den Inhalten der "gelinkten" Seiten distanziert. Wer also auf

seinen Internetseiten Links zu anderen Internetseiten legt so sollte ein Zusatz wie z.B. folgenden Text anbringen:

"Wir distanzieren uns von allen Inhalten, die sich hinter den angegebenen Links verbergen. Sollte eine der Seiten gegen geltendes Recht verstossen, so ist uns dies nicht bekannt. Auf entsprechende Benachrichtigung werden wir den betroffenen Link umgehend entfernen.

Quelle: Labor Marketing Newsletter 3/2001 / Merx & Collegen GmbH

**Telefax an: 0431 / 56 58 34**

**usinger + thomsen**  
DENTALTECHNIK  
Schweffelstr. 9

24118 Kiel

Von Praxis (Stempel):

## **Antwortfax zum *Kontakt-Punkt***

- Ihr Titelthema "Coverdenture Prothese mit Glasfasertechnik" hat mich besonders interessiert, bitte informieren Sie mich ausführlicher über dieses Thema.
  
- Wir wollen unsere Patienten gern zu folgender Technik beraten.  
  
-----  
und benötigen dafür Anschauungsmodelle / Bildmaterial
  
- Senden Sie uns bitte kostenlos das Poster vom Wettbewerb "Zähne" zu.