

Semipermanenter Befestigungszement

# Implantatbefestigung

Die Verwendung von Implantaten ist heutzutage nichts Besonderes mehr. Durch Optimierung der Aufnahme der Abutments am Implantat ist es für jeden Anwender möglich, technisch und optisch ansprechenden Zahnersatz herzustellen. Am Ende steht jedoch immer die Frage, wie der Zahnersatz befestigt werden soll.

Christopher Tuxford/Linkenheim-Hochstetten



n Von dem ehemaligen Standard der geschraubten Krone zu provisorisch befestigten und mit Schraube gesicherten Kronen entfernt man sich immer weiter. Implantatkronen werden zurzeit meist definitiv verklebt. Durch Verwendung von Drehmomentschlüsseln ist die Gefahr, dass sich die Abutments lockern, sehr gering, aber nicht auszuschließen. Bei definitiv verklebten oder zementierten Implantatkronen kann es dazu führen, dass wegen einer lockeren Schraube des Ab-

utments oder eines Keramikabplatzers eine neue Krone/Brücke hergestellt werden muss.

Aus genau diesem Grund ist der Gedanke, den Zahnersatz provisorisch zu befestigen, nicht uninteressant. Die meisten Materialien, die zur provisorischen Zementierung verwendet werden, neigen nach einiger Zeit zur Randspaltbildung. Die daraus resultierende Problematik der Bakterieneinlagerung ist als mögliche Ursache bei Periimplantitis und/oder Gingivitis nicht abzustreiten. Um genau dieses Risiko zu minimieren, tendieren viele Zahnärzte wiederum zur definitiven Verklebung des Zahnersatzes.

Weitere Probleme bei provisorischen Zementen/Klebern sind auch, dass die Überschüsse nicht gut zu entfernen sind, oder die Tragedauer des Zahnersatzes nicht zufriedenstellend ist, da dieser sich löst.

implantlink® semi Forte der Firma DETAX schafft genau diesen Spagat. Das Produkt bietet gezielte Ab-

nehmbarkeit einer provisorischen Befestigung mit einer Randdichtigkeit, die der einer definitiven Verklebung entspricht.

Auch die Haftung der Verklebung ist sehr gut. Um diese zu erhöhen, werden in meiner Praxis die Abutments wie gewohnt am Rand hochglanzpoliert, aber in der oberen Hälfte angestrahlt.

Dieses führt zu einer mechanischen Erhöhung der Haftwerte und somit zu einer längeren Tragedauer. Wichtig ist jedoch, dass Kronen und Abutments mit reinem Ethanol oder Propanol entfettet werden und nicht mit anderen Kombiprodukten. Diese hinterlassen oftmals einen dünnen Film, der die Haftung deutlich herabsetzt. Auch ist der Verschluss des Abutments ein Thema. Manche lichterhärtende Produkte neigen zum Quellen. Nicht so bei tempofill®2 von DETAX.

Ein weiterer Pluspunkt von implantlink® semi Forte ist die sehr gute Entfernbarkeit der Überschüsse. Das Produkt fließt sehr dünn aus, was beim Entfernen den Anwender positiv über die festen, dünnen Überschüsse überrascht.

**Mein Fazit:** Der semipermanente Implantatzement von DETAX hat mich überzeugt! <<



## >> KONTAKT

**DETAX GmbH & Co. KG**  
 Carl-Zeiss-Str. 4  
 76275 Ettlingen  
 Tel.: 07243 510-0  
 E-Mail: post@detax.de  
 www.detax.de

# DryWipes Box compact

ELEGANT – PRAKTISCH – HYGIENISCH

**ECHTE  
NEUHEIT  
=  
ECHTE  
VORTEILE**

**MEHR  
PLATZ**

## PASST AUCH IN IHRE SCHUBLADE\*



\*Maße DryWipes Box compact: 8,5 cm (H) x 25 cm (B) x 34,5 cm (T)

Die neuartige, flache Konstruktion ermöglicht eine hygienische Aufbewahrung in der Schublade, die zu mehr Platz auf der Arbeitsfläche führt. Dennoch sind die Tücher stets griffbereit. Der praktische Deckelverschluss bietet eine leichte Tuchentnahme und sicheren Wiederverschluss.

Passend dazu erhältlich sind die trockenen Tücher **DryWipes Soft compact** (Lage à 50 Stück) aus Viskose-/Polyester-Gemisch (50/50) mit hoher Reißfestigkeit und Saugfähigkeit (50 g/m<sup>2</sup>) im **XXL-Format** (30 x 28,5 cm). Die Tücher können mit jedem Flächendesinfektionsmittel getränkt werden, wir empfehlen Dentalrapid® AF.

## Einführungsangebote

**10 L Kanister Dentalrapid® AF  
plus DryWipes Box compact**  
(inkl. DryWipes Soft compact, 50 St., ungetränkt)

**59,30\*\* €**

**Sonderedition zum Sonderpreis  
DryWipes Box compact**  
(inkl. 50 Stück Tücher, ungetränkt)

**14,95\*\* €**

Schnelldesinfektion auf Alkoholbasis, komplett aldehyd- und phenolfrei,  
HBV/HCV/HIV/BVDV/Vakzina/H1N1 (begrenzt viruzid): 30 Sek.;  
tuberkulozid, levurozid, bakterizid: konz. 1 Min.; VAH/DGGM gelistet.



**GRATIS**



\*\*Alle genannten Preise verstehen sich zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer, ab Lager Lindlar. Verrechnung über Ihr Dental-Depot. Ansonsten gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Müller-Omicron GmbH & Co. KG. Angebote gültig vom 01.10. bis zum 15.12.2012 oder solange der Vorrat reicht.

 **müller-omicron**  
DENTAL

**Bestellung über Ihr Dentaldepot oder direkt bei uns: 02266 4742-0**

Müller-Omicron GmbH & Co. KG · Schlosserstraße 1 · D-51789 Lindlar · Tel. 02266 4742-0 · Fax 02266 3417 · info@mueller-omicron.de · www.mueller-omicron.de