

# Klein und doch ganz gross: Mini-Implantate als goldener Mittelweg

Die Indikation und die praktische Anwendung von Mini-Dental-Implantaten war Thema des eintägigen Seminars, das kürzlich in der Praxis von Dr. Frederic Hermann in Zug stattfand. Ein Bericht von Kristin Urban.



Durchmesserreduzierte Implantate wurden anfangs doch etwas argwöhnisch betrachtet, besteht doch aufgrund ihrer Materialeigenschaften eine erhöhte Bruchgefahr. Inzwischen finden Mini-Implantate immer häufiger Anwendung. Behand-

ler haben deren versteckte Vorteile erkannt und für sich schätzen gelernt. Kürzere Behandlungszeiten aufgrund von Ausbleiben aufwendiger Implantatbettaufrichtung und die Möglichkeit der Sofortbelastung machen deren Einsatz sowohl für

Behandler als auch Patienten attraktiv.

### Zwischen Theorie ...

Roberto De Filippo, Fachberater für 3M ESPE MDI, erklärte im theoretischen Teil des Seminars das Im-

plantatsystem, dessen Komponenten sowie die auf ein Minimum reduzierten Werkzeuge und übergab sodann das Wort an Dr. Frederic Hermann.

Der Hausherr stellte zunächst fest, dass einige der weltweit fast

schon unzähligen Implantatsysteme im Interesse der Patienten auch gut dokumentiert seien. Dr. Hermann empfiehlt den Kollegen daher, jedem Patienten nach abgeschlossener Behandlung einen Implantatpass auszustellen.

Nach der Einführung in die minimalinvasive Implantologie und in die Anwendung von MDI/Hybrid-Implantaten schloss er seinen Vortrag mit Videodemonstrationen einiger Fälle ab, die er mit den zuvor genannten Implantaten nach einem minimalinvasiven OP-Protokoll löste. Hierbei zeigte er sowohl Standard- als auch abweichende Fälle, wie z.B. einen zahnlosen Unterkiefer, bei dem er eine 3-D-Analyse bei transgingiva-

ANZEIGE



Sofort mehr Lebensqualität für Ihre Patienten!

### MDI: minimal invasiv, maximal effektiv

Mit einer von MDI Mini-Implantaten gestützten Prothese können Sie Ihren Patienten eine klinisch bewährte Lösung anbieten – vor allem jenen, die eine Behandlung bisher aus Angst oder Kostengründen abgelehnt haben! Die Implantate werden minimalinvasiv eingebracht und sind in der Regel sofort belastbar.

- ideal zur definitiven Prothesenstabilisierung
- millionenfach bewährtes System
- umfangreiches Weiterbildungsprogramm

Vertrauen Sie der Expertise von 3M ESPE und überzeugen Sie sich von den Vorteilen des MDI Implantatsystems.



**MDI**  
Mini-Dental-Implantate

**3M ESPE**

[www.3MESPE.ch/implantate](http://www.3MESPE.ch/implantate)

BB • 2012

3M (Schweiz) AG - Eggstrasse 93 - 8603 Rüschlikon - 3mespech@mm.com - www.3mespe.ch  
3M und ESPE sind Warenzeichen von 3M oder 3M ESPE AG. © 3M 2011. Alle Rechte vorbehalten.



Dr. Frederic Hermann erklärt die Grundlagen des MDI-Systems.



Roberto De Filippo, Fachberater für 3M ESPE MDI.



Dr. Piero Dillena und Dr. Paul Krenander üben an der Kalbsrippe.

ler Behandlung empfiehlt. Weiterhin zeigte Dr. Hermann eine Komplettanfertigung des Ober- und Unterkiefers und die Ergänzung einer Teilprothese als Beispiel für eine kostengünstige Versorgungsvariante.

Die Lernziele des eintägigen Seminars waren definiert in der Auswahl geeigneter Fälle, Verstehen des 3M ESPE MDI-Systems, klinische Vorgehensweise und Parameter.

MDI-Implantate sind aus Titan Grad 5 hergestellt und zeugen somit

