

ZWEITEILIGES VOLLKERAMIKIMPLANTAT IM SICHTBAREN OBERKIEFERSEITENZAHNBEREICH



Abb. 1: Zustand nach dreimonatiger Einheilphase des Implantats.

Befund des Patienten: Zahn 15 nach erfolgloser Endodontie.
Planung: Ersatz mit einem zweiteiligen Vollkeramikimplantat.
Therapie: Nach Extraktion vier Monate Ausheilung, danach minimal invasive Insertion eines Keramikimplantats mit Stanze.



Abb. 2: OPG-Messaufnahme mit Kugel.



Abb. 3: OPG-Kontrolle nach Implantatinsertion.

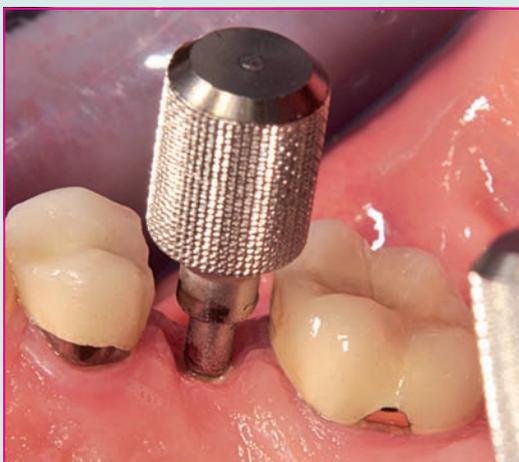


Abb. 4: Entnahme der Einheilkappe.



Abb. 5: Entnommene Einheilkappe auf Ein-, Ausbringhilfe.



Abb. 6: Eingeheiltes Implantat.

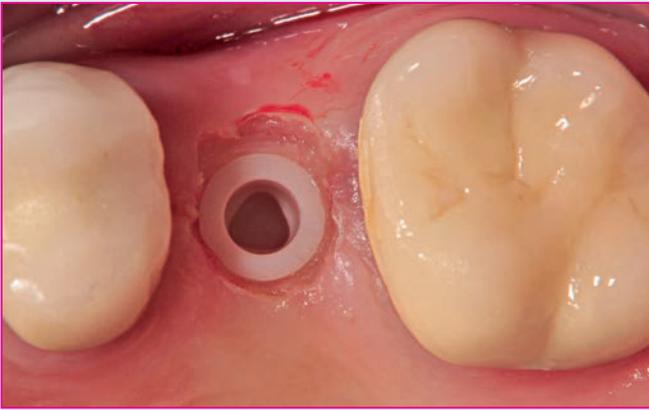


Abb. 7: Freigelegt mit Tissuetrimmer.



Abb. 8: Reinigung mit H₂O₂.

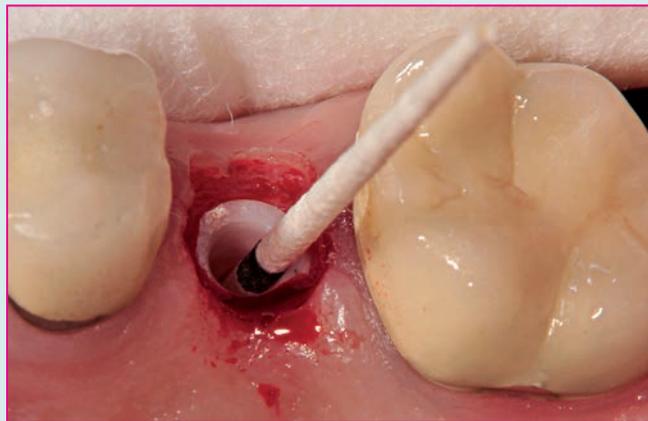


Abb. 9: Trocknung mit Papierspitzen.



Abb. 10: Abutment auf Abutmenthalter.



Abb. 11: Zeraglu, Kleber aus Mischkanüle.



Abb. 12: Nach dem Verkleben lässt man den Patienten zehn Minuten auf Watte beißen.



Abb. 13: Sichtbarer Kleberüberschuss.



Abb. 14: Nachbearbeitung mit rot belegtem KR-Diamant (KR=Kante rund).



Abb. 15: Nachbeschleunigtes Abutment, Präparationsgrenzen mit Tissuetrimmer freigelegt.



Abb. 16: Eingelegte Adrenalinfäden zur Blutstillung.

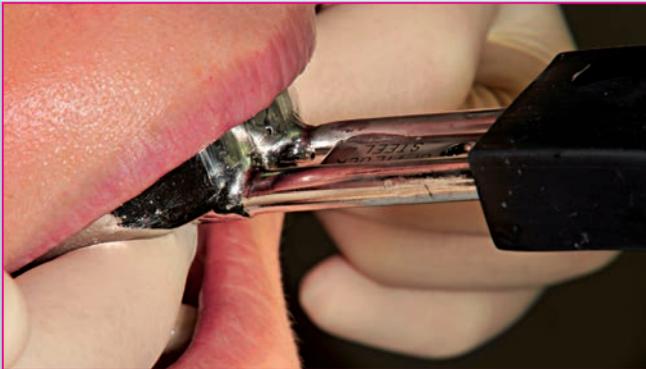


Abb. 17: Wassergekühlte Hydrokolloidabformung.

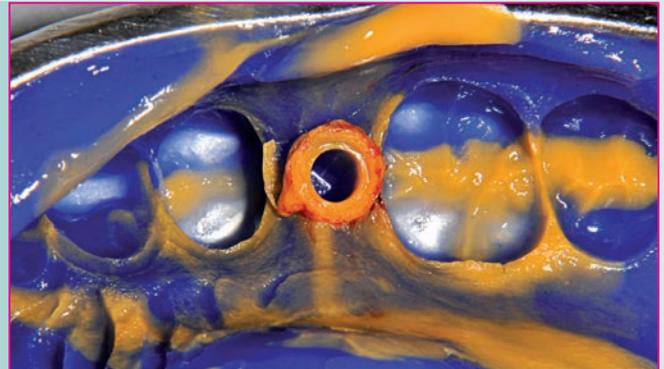


Abb. 18: Hydrokolloidabformung.



Abb. 19: Provisorium mit Ion-Krone.



Abb. 20: Eingesetzte E-Max Krone, Entfernung von Multilink Implant-Resten.



Abb. 21: Fertige Restauration. ■



Dr. Michael Leistner

- 1978-1981 Ausbildung Zahntechnik
- 1989 Examen, Approbation u. Promotion an der Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Studiengang Zahnmedizin
- 1989 Wissenschaftl. Tätigkeit für Krupp Medizintechnik mit Schwerpunkt Titanschweißung, Abteilung Prof. Dr. Kappert
- 1991 niedergelassen in eigener Praxis
- 1994 Referent zum Thema Vollkeramik
- 2001 Sieger der russischen Stomatologie-Meisterschaft
- 2002 Referent zum Thema Implantologie
- 2003 Internationale Referententätigkeit
- 2005 Referent zum Thema Metallfreie Stifte
- 2007 Gründung einer überregionalen Praxisgemeinschaft
- 2009 Zahnärztliche Zulassung in Porto (Portugal)
- 2012 Referent zum Thema vollkeramische Implantate

■ info@dent-design.de
 ■ www.dent-design.de