Klinischer Fall-Bericht 2018

bedent

Autor: Dr. med. Dr. med. dent. Oliver Lys

ZAHNARZTPRAXIS | SCHWANENGASSE

Sofort-Implantation mit lateraler Knochen-Regeneration regio 14

Patientin: 68 Jahre

Gesundheitszustand ...

Vorgeschichte: ...

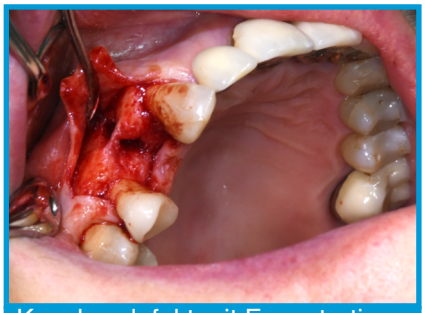
Ausgangssituation: ...

Verwendete Produkte der bedent GmbH:

OSSTEM Implantat TSIII Regular und Gingiva-Former, EthOss® Degranulation KIT, EthOss® Bone Graft, SilverPlug®

Behandlung:

Röntgen Ausgangszustand: Periapikale Aufhellung Zahn 14



Knochendefekt mit Fenestration nach der Extraktion

Röntgen nach der Extraktion mit Referenzkörper

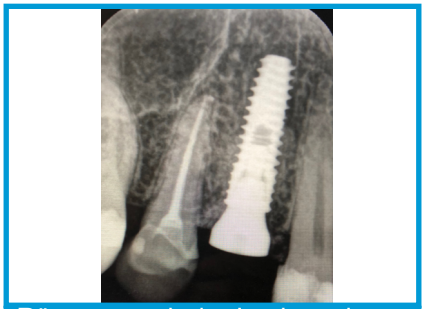
Vollständige Entfernung des Granulationsgewebes mit EthOss® Degranulation Burs

Kontroll-Röntgen mit Parallel-Pin nach der Vorbohrung

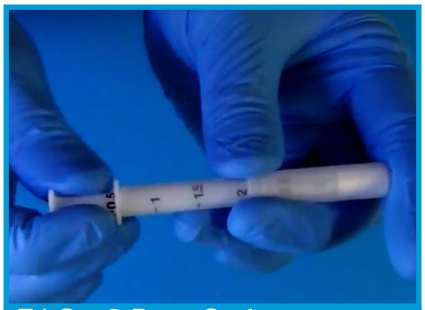
Insertion des OSSTEM TSIII Implantats

bedent

Implantat mit Mount, Knochendefekt gut erkennbar



Röntgen nach der Implantation, Implantat und Gingiva-Former

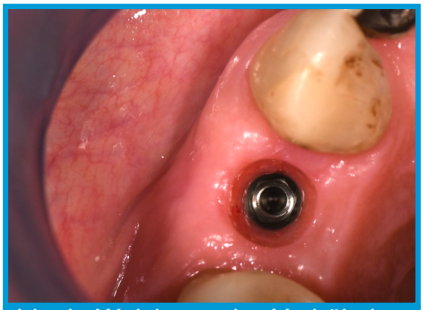


EthOss® Bone Graft zur Knochen-Regeneration, Vorbereitung

Knochendefekt mit EthOss® aufgefüllt und modelliert

Verschluss mit Einzel-Knopf-Nähten, offene Einheilung

Situation mit Gingiva-Former im ausgeheiltem Zustand vor der Abdrucknahme



Ideale Weichgewebe-Verhältnisse mit gut sichtbarer Zunahme der angewachsenen Mukosa

Modell und Keramik-Krone

Auffüllen des Schraubenkanals mit SilverPlug® zur Prävention von Peri-Implantitis

Mit Komposit versiegelter Schrauben-Kanal

Stabiles, harmonisches Weich-gewebe zum Abschluss der Behandlung

Röntgen nach Abschluss der Behandlung zeigt stabile Knochen-Verhältnisse