

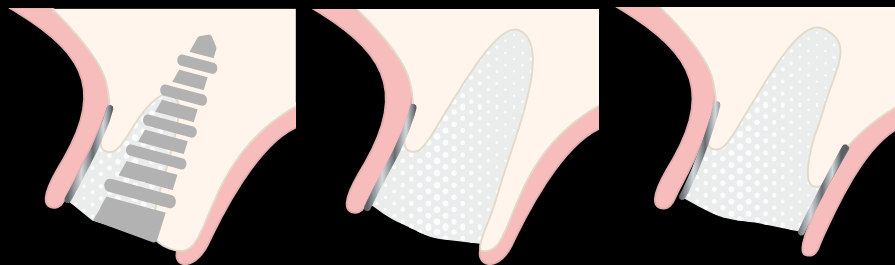
NOVAMag[®] SHIELD

DIE LÖSUNG
für
kompromittierte Alveolarwände

3-dimensionale **Stabilität.**

Einfache Anwendung

- Stabilisierung außerhalb der Alveole
- minimale prä-operative Anpassung
- flap-less



bone & tissue
regeneration

botiss
biomaterials

Driving dental innovation.

biomaterials

Schritt-für-Schritt Verfahren: Sofortimplantation



Implantation

Ablösen des Weichgewebes

Einsetzen des NOVAMag® SHIELD zwischen Periost und Knochen

Knochenaufbau mit Knochenersatzmaterial

Wundverschluss

KLINISCHER FALL von Dr. Erick Mota (DO)



Präoperativ

Drei Monate postoperativ

Schritt-für-Schritt Verfahren: Kompromittierte bukkale Knochenlamelle



Ausgangssituation

Ablösen des Weichgewebes

Einsetzen des NOVAMag® SHIELD zwischen Periost und Knochen

Knochenaufbau mit Knochenersatzmaterial

Abdeckung mit Kollagenmatrix (mucoderm®) und Fixierung

KLINISCHER FALL von Dr. Marko Blašković (HR)



Präoperativ

Drei Monate postoperativ

Schritt-für-Schritt Verfahren: Beidseitig kompromittierte Knochenlamelle



Ausgangssituation

Ablösen des Weichgewebes

Einsetzen des NOVAMag® SHIELD zwischen Periost und Knochen

Knochenaufbau mit Knochenersatzmaterial

Abdeckung mit Kollagenmatrix (mucoderm®) und Fixierung

KLINISCHER FALL von Dr. Akiva Elad (IL)



Präoperativ

Drei Monate postoperativ



Abbau des SHIELDs

NOVAMag® SHIELD

FINALE SITUATION
NOVAMag® SHIELD
vollständig
resorbiert

Dreidimensionale Knochen-Stabilisierung

INSBESONDERE AUSSERHALB DER ALVEOLE

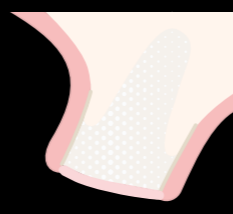
Knochenregeneration: Rekonstruktion der natürlichen Knochenkontour und Unterstützung von Hart- und Weichgeweberegeneration

Vereinfachtes Verfahren: NOVAMag® SHIELD wird von krestal nach Ablösen des Periosts ohne vertikale Inzisionen und ohne Fixierung am Knochen eingebracht, was den Eingriff weniger invasiv für den Patienten und effizienter für den Behandler macht.

Grundlage für den Implantaterfolg: Das Risiko des Knochenabbaus wird minimiert. SHIELD trägt somit zu langfristiger Stabilität und Ästhetik bei.*



Abbau des SHIELDs



Abbau des SHIELDs

SHIELD
HANDLING VIDEO



Klinisches Video
DR. GIORGIO
TABANELLA (IT)



NOVAMag[®] membrane XS

SHIELD

10 x 20 mm



**SHIELD AUS MAGNESIUM -
EINEM DER ESSENTIELLEN BIOFAKTOREN
FÜR KNOCHEN**

- Spezifisch konzipiert für Einzelzahnversorgung
- Vollständig bioverfügbar
- Mechanisch stark und stabil

NEUE DIMENSION DES KNOCHENERHALTS

*NOVAMag[®]
LITERATURLISTE



NOVAMag[®]
Shield Technique



botiss.com