

Hybridimplantate:

*Hybridimplantate:
festsitzend oder
herausnehmbar,
z.B. flexibel nach
Einheilung Lock-
Prothese oder Steg-
versorgung (nach
Ledermann-Konzept).*



Einteilig, minimalinvasiv und superflexibel

Das bewährte und stetig optimierte einteilige Standardimplantat von nature Implants für festsitzenden und herausnehmbaren Zahnersatz überzeugt durch seine Vielseitigkeit. Dieses wurde von Zahnärzten und Zahntechnikern für Zahnärzte getreu dem Firmenleitbild „keep it simple“ – sicher, bewährt einfacher und noch flexibler als je zuvor – entwickelt.

Autor: Dr. Reiner Eisenkolb, M.Sc.

nature Implants hat zwei einteilige bewährte Implantatkonzepte zu einem gemeinsamen Konzept zusammengeführt. Die neuen Implantate – sowohl die 0 Grad als auch 15 Grad abgewinkelten Implantate – besitzen neben ihrer eigentlichen Funktion auch die eines Lock-Implantates. Ein Implantat, zwei Funktionen: festsitzend oder herausnehmbar – einfach ein Hybrid. Damit wurde eine Lösung für den Widerspruch von Einfachheit und Flexibilität geschaffen – eine neue Dimension. Das Hybridimplantat als Plattformstrategie ist ein Allrounder, denn es ist zugleich ein Universalimplantat wie auch ein flexibler Spezialist für alle Fälle, denn es ermöglicht das höchste Maß an Flexibilität mit unzähligen Behandlungsmöglichkeiten in der Prothetik und das mit geringster, minimaler Chirurgie.



[Infos zum Autor]



Nature Implants
[Infos zum Unternehmen]

SUPERFLEXIBEL

Der Kopf des einteiligen Hybridimplantats eignet sich für festsitzenden und herausnehmbaren Zahnersatz. Die Versorgung kann auf diesem sowohl zementiert als auch verschraubt werden. Das gilt besonders für die 0, 10 oder 20 Grad präfabrizierten Lock-Abutments nach dem Vorbild des klassischen Friktionselements zur Verankerung von Prothesen. Bei Veränderungen der Zahnsituation ist somit die prothetische Versorgung der Patienten auch noch nach mehreren Jahren flexibel wählbar.

INDIVIDUELL

Durch einen leicht konischen tangential auslaufenden Implantatkopf kann der Kronenrand entsprechend dem Zahnfleischverlauf – auch noch nach Jahren – angepasst werden. Somit ist ein ideales ästhetisches Ergebnis der prothetischen Versorgung möglich: ein Höchstmaß an Individualisierung. Ein Divergenzausgleich ist sowohl durch Präparation des Abutments als auch zementierte, individuell gefertigte CAD/CAM-Zirkonabutments möglich.

GRENZENLOS

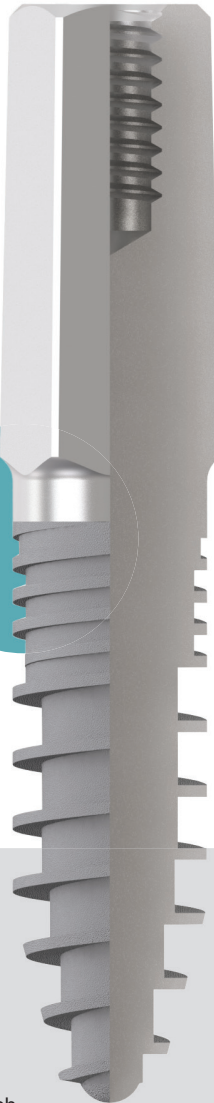
Hybridimplantate haben keine Indikationseinschränkungen. Das hat den Vorteil, dass man alle implantologischen Fälle mit nur einem System versorgen kann.

SICHER

Durch die Einteiligkeit mit dem spaltfreien bakteriendichten Implantat-Abutment-Interface wird das Risiko der Periimplantitis maximal reduziert. Darüber hinaus entstehen keine Mikrobewegungen bei Belastung der Implantate, was vor allem im Vergleich zu zweiteiligen Implantatsystemen ein riesiger Vorteil und Erfolgsgarant ist. Einzigartig ist die subkrestale Positionierung des glatten Implantatkopfes, der nachweislich den zervikalen Knocheneinbruch minimiert.

STABIL

Die Hybridimplantate weisen die höchste mechanische Bruchstabilität bereits ab 3 mm Durchmesser auf (DIN 14801; 5 Mio. Lastzyklen bei 200 Ncm Querbelastung, bei 3 mm zervikalem Knochenabbau). Für den Langzeiterfolg der gesamten implantologischen sowie prothetischen Versorgung ist eine hohe Friktion des Zahnersatzes unabdingbar, die durch das konische hexagonale Abutment der Hybridimplantate erreicht wird.



NACHHALTIG

Das zahnanaloge einteilige Implantat mit zahnähnlicher biologischer Breite ermöglicht eine optimale Regeneration für Knochen und Zahnfleisch durch Reintitan Grad 4. Nachhaltig ist auch eine effektive Schonung der Ressourcen und Lagerhaltung, die durch die sehr geringe Anzahl an prothetischen sowie chirurgischen Teilen und einem sehr übersichtlichen Produktportfolio ermöglicht wird.

PATIENTENSCHONEND

Die skalpellose transgingivale Implantation ohne Naht erspart nicht nur Zeit, sondern wird auch von Patienten bevorzugt. Dadurch kann die zunehmende Zahl der multimorbiden Patienten implantologisch versorgt werden. Blutverdünner müssen nicht abgesetzt werden und viele Vorerkrankungen wie Diabetes etc. stellen aufgrund des geringen Eingriffs keine Kontraindikationen dar.

EINFACH

Das System zeichnet sich besonders durch das einfache implantologische Protokoll aus, in dem die Instrumente aufeinander abgestimmt sind und die Behandlung aus möglichst wenigen Schritten besteht – das reduziert die Fehlerquellen. Die Kompakta-guided-Implantation ermöglicht das transversale Bone Splitting schmaler Kiefer sowie den vertikalen internen Sinuslift flacher Oberkiefer.

UNIVERSELL

Implantationen sind in jeder Zahnarztpraxis ohne zusätzliche Ausstattung umsetzbar. Der praxisorientierte, wissenschaftlich fundierte Erfolgskreislauf mit Supervisionen ist der Einstieg und Garant zur Erweiterung des Praxisspektrums. Mit einem solchen neuen Behandlungskonzept lassen sich Patienten gewinnen: eine wirkliche Win-win-Situation durch Hybridimplantate von nature implants.

Nature Implants GmbH

Tel.: +49 6032 8698430 • www.nature-implants.de