



Implantatsystem:
Vorteil durch Einteiligkeit

Die K.S.I.-Bauer-Schraube ist ein einteiliges Implantatsystem. Das spezielle Design ermöglicht ein einphasiges Vorgehen, verbunden mit transgingivaler Einheilung. Der minimalinvasive Eingriff bewirkt unmittelbar nach Insertion die sofortige feste Adaption des periimplantären Gewebes an den Implantatthals und führt so zu optimaler Gewebeerhaltung. Ein besonderer Vorteil der Einteiligkeit liegt zudem im Fehlen des Mikrospalts, wodurch auch die eventuelle Ursache für eine Periimplantitis wegfällt. Für den Patienten ist die minimalinvasive, atraumatische Vorgehensweise ohne Zweiteingriff ein Vorteil. Auch der Behandler profitiert von der Einteiligkeit durch einfaches Handling und reduziertes, damit kostengünstigeres Instrumentarium.

K.S.I.-Bauer-Schraube
Keramisches Dentallabor GmbH
Tel.: 0 60 32/3 19 11
www.ksi-bauer-schraube.de

Aufbewahrung für Prothesen:

Komfortabel und einfach

Nachdem Hager & Werken, Duisburg, den Exklusivvertrieb übernommen hat, wurde die wasserdicht verschließbare Prothesenbox dem miradent-Propylaxesortiment angepasst. Die neue Protho Box ist gegenüber dem Vorgängermodell (Twin-Dento Box) jetzt in einem attraktiven hellen Cremeton gehalten. Das Innenleben ist in zwei Fächer aufgeteilt. Das große Fach bietet Platz für zwei Prothesen und dient der sicheren Aufbewahrung, auch in einer Reinigungslösung. Damit keine Flüssigkeit auslaufen kann, wird die Dichtigkeit durch eine spezielle Verriegelung gewährleistet. Im kleineren Fach befindet sich eine ergonomisch geformte Reinigungsbürste mit zwei Borstenfeldern. Mit dem weißen Borstenfeld werden Oberflächen gereinigt, mit dem schwarzen die Protheseninnenseiten. Zusätzlich lassen sich in diesem Bürstenfach einige Reinigungstabletten unterbringen. Ein im Deckel integrierter Spiegel erleichtert dem Prothesenträger das Einsetzen des Zahnersatzes. Die Reinigungsbürste ist auch einzeln erhältlich.

Hager & Werken
GmbH & Co. KG
Tel.: 02 03/9 92 69-0
www.hagerwerken.de
www.miradent.de



Piezo-Verfahren:

Schonender und sicherer Knochenaufbau

Ein exakt definierter Sinuslift mit Knochenaufbau ohne Schwellungen, Schmerzen und Blut? Mit der neuen Intralift-Methode für den Ultraschallgenerator Piezotome und das Implantcenter von Satelec (Acteon Group) kann der Zahnarzt die Kieferhöhlenschleimhaut ab sofort schonender und sicherer ablösen

beziehungsweise anheben und gleichzeitig den neu geschaffenen Sinusraum mit einem Augmentat befüllen – bei geringem Fehler – und Rupturrisiko! Denn dank der fünf neuen TKW-Instrumentenaufsätze und dem hydrodynamischen Kavitations-Effekt wird parallel zur internen Sinusbodenelevation auch zeitgleich das Augmentationsmaterial in die Osteotomie eingebracht und gleichmäßig verdichtet. So vereint das revolutionäre Intralift-Verfahren erstmals Sicher-

heit, Effektivität und Übersichtlichkeit eines externen Sinuslifts mit der Minimalinvasivität eines internen Sinuslifts.

Das Indikationsspektrum der piezoelektrischen Ultraschalltechnologie breitet sich beständig aus; so eignet sie sich nicht mehr nur zur Prophylaxe, Endodontie und Parodontologie, auch die Oralchirurgie pro-

fitiert immer stärker von der modulierbaren Frequenz und den technisch immer raffinierteren Arbeitsspitzen. Mit dem Intralift stellt die Nummer eins in der Piezo-Ultraschall-Technologie nun eine gänzlich neue, besonders minimalinvasive Operationsmethode zur internen Sinusbodenelevation und Knochenaugmentation vor.

Acteon Germany GmbH
Tel.: 0 21 04/95 65 10
www.de.acteongroup.com



Hochleistungslaser:

Flexible Handhabung

SmartFile Plus: für ein breites Anwendungsspektrum und dabei besonders schonend für den Patienten. Der gepulste Nd:YAG-Laser SmartFile Plus der Firma DEKA-LMS bietet Zahnärzten einen Hochleistungslaser (Wellenlänge 1.064 nm), der sich für die unterschiedlichsten Indikationen einsetzen lässt. Besonders gute Ergebnisse erzielt er in der Parodontologie, Endodontie, Implantologie und bei kleineren Weichgewebsindikationen. Durch die Tatsache, dass der DEKA Nd:YAG-Laser ein hochgepulstes System (Pulsfrequenz 5–200 Hz) ist, erweitert sich das Spektrum auf die Indikation der Periimplantitis (unterstützt durch eine integrierte Wasserzuführung), die sonst von keinem anderen Nd:YAG-Laser in dieser Art erfüllt werden kann.

Erstmals gelang es, einen gepulsten Nd:YAG-Laser als Tischgerät zu konstruieren und damit eine leichte und flexible Handhabung innerhalb der Praxis zu gewährleisten. Der SmartFile Plus Nd:YAG-Laser ist hocheffizient und einfach in der klinischen Anwendung. Durch variable Pulslängen, Pulsenergien und Pulsfrequenzen lässt er sich optimal an die täglichen, therapeutischen Anforderungen anpassen. Hieraus ergeben sich unter anderem effiziente Behandlung und Schonung für den Patienten während und nach der Therapie. DEKA-LMS GmbH bietet für alle Laser zusätzlich praxisorientierte Kurse in der Laser-Akademie an.

DEKA-LMS GmbH
Tel.: 0 30/4 30 94 09-0
www.deka-lms.de

