

IMPLANTOLOGIE

Journal

3 2015

CME | DGZI Peer-reviewed

Ästhetische Implantatversorgung bei
insuffizientem Kieferkammgewebe
Seite 8

Forschung & Entwicklung

„Prevention for Extension“
in der Implantologie
Seite 26

Markt | Interview

„Mit CAMLOG sind Sie
besser aufgestellt.“
Seite 72

Events

IDS 2015: neuer Ausstellerrekord
und vergrößerte Hallenfläche
Seite 88

NEU!
CME Webinar
CME Artikel



champions implants

Die Nr. 1 im MIMI®-Flapless-Verfahren

Die sanfte & sichere Implantations-Methodik



- Jedes (R)Evolution® wird mit einem Shuttle vormontiert
- Der Shuttle in einem:
 - ✓ Insertions-Tool
 - ✓ Verschluss-Schraube
 - ✓ Gingiva-Former
 - ✓ Abformungs-Tool
- Die (R)Evolutionen stehen Ihnen in den Längen:
6,5 – 8 – 10 – 12 – 14 – 16 mm
und den Durchmessern
3,5 – 4,0 – 4,5 – 5,5 mm
zur Verfügung.

IDS 2015

Halle 4.1 / Gang B Nr. 071

Machen Sie sich auf unserem Stand
an Workstation mit dem MIMI®-
Flapless I & II-Verfahren vertraut!

Implantat komplett ab **98** €

inkl. Shuttle und Standard-Abutment
in Einzelpackungen!!

PD Dr. med. dent. Armin Nedjat
Diplomate ICOI

Entwickler des MIMI®-Flapless-Verfahrens
Medizin Innovations Preis, Dubai 2013
CEO Champions-Implants GmbH



Champions-Implants GmbH
Bornheimer Landstr. 8 · D-55237 Flonheim
Tel. 0 67 34 / 91 40 80 · Fax 0 67 34 / 10 53
info@champions-implants.com
www.champions-implants.com



Gewinner des
Medizin-Innovations-Preises
Dubai 2013

> 500.000 Implantationen
> 4000 Kliniken & Praxen

Halbieren Sie Ihre Behandlungs-Zeit!

Verdoppeln Sie Ihren Umsatz!

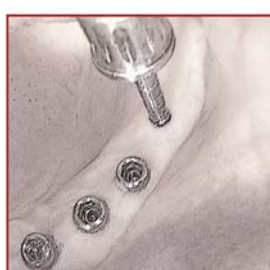
Verdreifachen Sie Ihren Gewinn!

Begeistern Sie Ihre Patienten!

Auch in unserem 10. Jahr erfolgt die Gesamt-Produktion
nur an renommierten deutschen Standorten

Bitte fordern Sie wissenschaftliche Studien
zum MIMI®-Flapless-Verfahren bei uns an!

Literatur und Studienlage bezgl. des MIMI®-flapless- Verfahrens
Stand: 01.01.2015



- Tsoukaki M, Kalpouli CD, Sakellari D, Tsafiris L, Mikrogenis G, Konstantinidis A.: Clinical, histologic, histomorphological and immunological outcome of flapless dental implants: a prospective randomized controlled clinical trial. *Clin Oral Implants Res.* 2012 Jun 18
- Khayat PC, Arsal HM, Youhach B, Semerby L.: Clinical outcome of dental implants placed with flapless technique compared to flap technique. *Clin Implant Dent Relat Res.* 2013 Jun 15:227-33. doi: 10.1111/j.1708-8708.2013.00951.x. Epub 2013 May 20.
- Jahn DJ, Gaur G.: Flapless implant placement: a case report. *J Oral Implantol.* 2014 Jun;40(3):321-4. doi: 10.1585/JAID.08.03-12-00026.
- Cannizzaro G, Felice P, Boveri M, Lazzarini M, Ferri V, Leone M, Esposito M.: Immediate loading of two flapless placed mandibular implants supporting cross-arch fixed prosthesis: a 3-year follow-up retrospective study. *Orbit.* 2014 October 21:185-96.
- Vlahović ZI, Mihaljević B, Lazić Z, Golubović M.: Comparative radiographic and resonance frequency analyses of the peri-implant tissue after dental implants placement using flap and flapless techniques: an experimental study on domestic pigs. *Vojnosanit Pregl.* 2013 Jun;70(6):586-94.
- de Carvalho BC1, de Carvalho EM, Consani RL.: Flapless single-tooth immediate implant

○ Campello LD, Camara JR.: Flapless implant surgery: A 10-year retrospective analysis. *Int J Oral Maxillofac Implants* 2002; 7: 271-276

○ Jeong SM Choi BH, Li J, Kim HS, Ko CY, Jung JH, Kim YH, Lee SH, Engelke W: Flapless implant surgery: an experimental study. *Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol Endod* 2007; 104: 24-28 Pmes

○ Kim JI, Choi BH, Li J, Xuan F, Jeong SM: Blood vessels of the peri-implant mucosa: A comparison between the flap and flapless procedures. *Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol Endod* 2009; 107: 508-512

○ Lee DH, Choi BH, Jeong SM, Xuan F, Kim HR. University Wonju, South Korea: Effects of flapless implant surgery on soft tissue profiles: a prospective clinical study. *Clin Implant Dent Relat Res.* 2011 Dec; 13(4):324-9. doi: 10.1111/j.1708-8208.2009.00217.x. Epub 2009 Aug 5.

○ You TM, Choi BH, Li J, Xuan F, Jeong SM, Jang SO.: Morphogenesis of the peri-implant mucosa: A comparison between flap and flapless procedures in the canine mandible. *Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol Endod* 2009; 107: 66-70

○ Jeong SM, Choi BH, Li J, Ahn KM, Lee SH, Xuan F.: Bone healing around implants following flap and mini-flap surgeries: A radiographic evaluation. *Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol Endod* 2007; 106: 32-34

○ Mueller CK, Thorwarth M, Chen J, Schulze-Mosgau S.A. (Universität Jena, Deutschland): Laboratory study comparing the effect of ridge exposure using tissue punch versus mucoperiosteal flap on the formation of the implant-epithelial junction. *Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol Endod.* 2012 Jan 25

○ Al-Juboori MJ, bin Abdulrahman S, Subramaniam R, Tawfiq OF.: Less morbidity with Flapless implant. *Dent Implants Update.* 2012 Apr; 23 (4): 25-30. TSV



Surgic Pro⁺ × VarioSurg3

Power² mal Leistung²

NSK stellt das weltweit einzigartige Link-System vor, mit dem zwei essenzielle Elemente der Oralchirurgie miteinander gekoppelt werden können: Ein Implantatmotor und ein Ultraschall-Chirurgiegerät.

Surgic Pro, NSK's Implantatmotor mit hohem, dank AHC (Advanced Handpiece Calibration) äußerst präzisiertem Drehmoment, und VarioSurg3, das neue NSK Ultraschall-Chirurgiegerät mit 50% höherer Leistung, können als ein miteinander verbundenes Chirurgiecenter verwendet werden.

Mit den optionalen Koppellementen verbinden Sie die beiden perfekt miteinander harmonisierenden Steuergeräte auf minimalem Raum und erweitern damit die Möglichkeiten der Oralchirurgie.



* Preis zzgl. ges. MwSt. Angebot gültig bis 30. Juni 2015. Änderungen vorbehalten.

AKTIONSPREISE

vom 01. März bis 30. Juni 2015, z. B.

SPARPAKET S3-A

Surgic Pro+ D
+ Lichthandstück X-SG65L
+ sterilisierbarer
Kühlmittelschlauch

4.750 €*
5.476 €*

Sparen Sie
726 €



Surgic Pro

- Kraftvolles Drehmoment (bis 80 Ncm)
- Breites Drehzahlenspektrum (200–40.000/min)
- Höchste Drehmomentgenauigkeit
- Kleiner und leichter Mikromotor mit LED
- Höchste Lebensdauer und Zuverlässigkeit
- Autoklavierbarer, thermodesinfizierbarer Mikromotor

VarioSurg3

- 50% höhere Maximalleistung
- Jederzeit abrufbare „Burst“-Funktion generiert Hammereffekt für höchste Schneideffizienz
- Licht, Kühlmittelmenge und Leistung je nach Anwendungsbereich regulierbar
- Power Feedback & Auto Tuning Funktion
- Breiter klinischer Anwendungsbereich
- Autoklavierbares, thermodesinfizierbares Handstück

