

Mehr als ein
kurzes Implantat.



Mehr als ein kurzes Implantat.

Echte Praxisdifferenzierung.

WACHSENDE PATIENTENERWARTUNGEN

Implantatversorgungen haben sich in den letzten Jahrzehnten als Standardversorgung etabliert. Dennoch schrecken viele Patienten vor einer Implantatbehandlung zurück, besonders wenn diese mit einer Knochenaugmentation verbunden wäre. Zudem steigt vor dem Hintergrund der demografischen Entwicklung unserer Gesellschaft die Anzahl an Behandlungen, die herausfordernde Voraussetzungen mit sich bringen:

- Stark resorbierte Kiefer
- Begrenztes Knochenangebot
- Kompromittierte Knochenqualität

Darum wünschen sich Kliniker und Patienten Produktlösungen, mit denen Behandlungen weniger invasiv erfolgen können, denn:

EINE WENIGER INVASIVE BEHANDLUNG HAT VIELE VORTEILE – FÜR SIE UND IHRE PATIENTEN GLEICHERMASSEN:

IHRE VORTEILE¹

- Kürzere Behandlungszeit
- Weniger Komplexität
- Möglichkeit, mehr Patienten von einer Implantatbehandlung zu überzeugen

VORTEILE FÜR IHRE PATIENTEN¹

- Kürzere Behandlungszeit
- Schnellere Einheilung, weniger Schmerzen
- Geringeres chirurgisches Trauma und weniger postoperative Beschwerden
- Geringere Kosten

KURZE LÄNGE – ERWEITERTE BEHANDLUNGSOPTIONEN

Das Straumann® Standard Plus Short (SPS) Implantat ist mit einer Länge von 4 mm das kürzeste Dentalimplantat mit Innenverbindung, das auf dem Markt erhältlich ist. Es ist indiziert für festsitzende oder herausnehmbare Restaurationen in Situationen mit stark resorbiertem Kieferknochen. Das SPS Implantat bietet Ihnen mehr Flexibilität bei der Behandlung von Patienten ohne komplexe vertikale Knochenaugmentationen. SPS Implantate sind besonders geeignet für den Einsatz bei:

- Festsitzenden Teilprothesen / verblockten Einheiten (ein Implantat pro Einheit) (Abb. 1)
- Brückenversorgungen in Kombination mit mindestens einem längeren Implantat (Abb. 2)
- Unbezahnten Fällen mit mindestens zwei SPS Implantaten in Kombination mit 2 längeren Implantaten in der Frontzahnregion (Abb. 3 + 4)



Abbildung 1
Festsitzende Teilprothese / verblockte Einheiten



Abbildung 2
Brückenversorgung mit einem längeren Implantat



Abbildung 3
Unbezahnt



Abbildung 4
Unbezahnt

Mehr als die besten Technologien von Straumann. Vorhersagbarer Behandlungserfolg.^{2, 3, 4}

EINE KOMBINATION AUS TECHNOLOGIEN MIT NACHWEISLICHEM ERFOLG

Das Straumann® Standard Plus Short Implantat ist Bestandteil des Roxolid® SLActive® Implantatportfolios: Damit weist es alle hervorragenden Merkmale und Vorteile auf, die zum großen Erfolg der gesamten Produktlinie beigetragen haben.

Loxim™ Transferteil

Das neue Loxim™ Transferteil wird über eine Einrastfunktion mit dem Implantat verbunden. Das Design sorgt für eine einfache Handhabung ohne kontorn und bietet Schutz gegen Überlastung der Implantatinnenkonfiguration.

SLActive® Oberflächentechnologie

Nachweislicher Erfolg.

Entwickelt für:

- Sicherere und schnellere Behandlung in 3-4 Wochen bei allen Indikationen⁵
- Höhere Vorhersagbarkeit der Behandlung bei anspruchsvollen Protokollen⁵
- Breitere Behandlungsmöglichkeiten auch bei Patienten mit gesundheitlichen Beeinträchtigungen⁵



Interne synOcta® Verbindung

Die bewährte Schraubkonusverbindung mit 8°-Konus und Achtkant für eine flexible Prothetikpositionierung.

Bone Level Gewindedesign

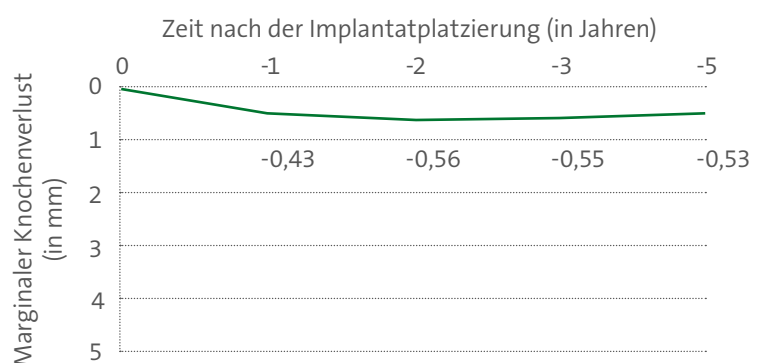
0,8 mm Gewindeganghöhe für hervorragende Primärstabilität und maximale Implantat-Knochen-Kontaktfläche.

Mehr als ein Implantatmaterial – Roxolid®

Die patentierte Titan-Zirkonium-Legierung von Straumann bietet eine höhere Zugfestigkeit als reines Titan⁶ und nachweislich bessere Osteointegrationseigenschaften^{7, 8} als die SLActive® Titan-Implantate von Straumann.

5 JAHRE ERFOLG MIT SPS IMPLANTATEN

Die über einen Zeitraum von 5 Jahren erhobenen Daten einer klinischen Multicenter-Studie zu den 4 mm Implantaten belegten eine hohe Überlebensrate von 94% bei minimalem marginalem Knochenverlust und gesundem periimplantärem Weichgewebe. Dies zeigte, dass 4mm Implantate in festsitzenden Teilprothesen bei stark resorbiertem Unterkiefer verwendet werden können, ohne dass eine Knochenaugmentation erforderlich ist.⁹






Mehr als ein neues 4 mm Implantat.

Eine perfekte Ergänzung.

SPS IMPLANTAT-PORTFOLIO

- Die 4 mm Implantate sind Soft Tissue Level Implantate mit dem Standard Plus Hals von 1,8 mm, welche eine flexible Implantatplatzierung sowie trans- oder subgingivale Einheilprotokolle ermöglichen
- Die Nutzung der Prothetikplattformen Regular Neck (RN) und Wide Neck (WN) eröffnen den umfassenden Zugang zum Soft Tissue Level Prothetikportfolio

| SPS Implantate | RN | RN | WN |
|--------------------|---|---|---|
| |  |  |  |
| Roxidol® SLActive® | SP Ø 4.1 RN | SP Ø 4.8 RN | SP Ø 4.8 WN |
| 4.0 mm | 033.0435 | 033.0445 | 033.0455 |

EIN IMPLANTATSYSTEM, EIN CHIRURGIE-KIT, ALLE INDIKATIONEN

- Das Straumann® Chirurgie-Kit ermöglicht die Anwendung aller Implantatlinien des Straumann® Dental Implant Systems

¹ If a GBR procedure can be avoided

² Wen B et al. The osseointegration behavior of titanium-zirconium implants in ovariectomized rabbits. Clin Oral Implants Res. 10. Feb. 2013.

³ Nicolau P et al. Immediate and early loading of chemically modified implants in posterior jaws: 3-year results from a prospective randomized study. Clin Implant Dent Relat Res. 2013 Aug;15(4):600-612

⁴ Schwarz F et al. Bone regeneration in dehiscence-type defects at non-submerged and submerged chemically modified (SLActive®) and conventional SLA titanium implants: an immunohistochemical study in dogs. J Clin. Periodontol. 35.1 (2008): 64-75.

⁵ <http://www.straumann.com/slactiveres>

⁶ Norm ASTM F67 (Angabe der Mindestzugfestigkeit von geglähtem Titan)

⁷ Gottlow J, Dard M, Kjellson F, Obrecht M, Sennerby L. Evaluation of a new titanium-zirconium dental implant: a biomechanical and histological comparative study in the mini pig. Journal of Clinical Implant Dentistry and Related Research 2012; 14: 538-545

⁸ Wen B et al. The osseointegration behavior of titanium-zirconium implants in ovariectomized rabbits. Clin Oral Implants Res. 2013 Feb 21.

⁹ Slotte Christer et al, Four-mm implants supporting fixed partial dentures in the posterior mandible. 5-year results from a multicenter study. Presented at the 20th Annual Scientific Meeting of the European Association of Osseointegration, 10-13 October 2012, Copenhagen, Denmark.

International Headquarters

Institut Straumann AG

Peter Merian-Weg 12

CH-4002 Basel, Switzerland

Phone +41 (0)61 965 11 11

Fax +41 (0)61 965 11 01

www.straumann.com

National Distributor

Straumann GmbH

Jechtinger Straße 9

79111 Freiburg

Tel.: 0761/4501 333

Fax: 0761/4501 400

www.straumann.de

© Institut Straumann AG, 2014. Alle Rechte vorbehalten.

Straumann® und/oder andere hier erwähnte Marken und Logos von Straumann® sind Marken oder eingetragene Marken der Straumann Holding AG und/oder ihrer verbundenen Unternehmen. Alle Rechte vorbehalten.

Wenn Sie der Verwendung Ihrer personenbezogenen Daten für Werbe- oder Marktforschungszwecke widersprechen oder eine entsprechend erteilte Einwilligung widerrufen wollen, genügt eine kurze Nachricht per E-Mail an: datenschutz.de@straumann.com oder per Post an Straumann GmbH, Abteilung Datenschutz, Jechtinger Str. 9, 79111 Freiburg.