

**Nr. 1**

Zahnimplantate von  
Straumann – die  
Nr. 1 in Deutschland

Patienteninformation:  
Straumann® Roxolid®

Mehr als ein Implantatmaterial.  
Straumann® Roxolid®

 **straumann**



Mehr als die neueste Technologie.  
Dauerhafte Zufriedenheit.



### ZAHNIMPLANTATE SIND HEUTE DIE BEVORZUGTE BEHANDLUNGSOPTION

Ihre Entscheidung, fehlende Zähne durch Zahnimplantate zu ersetzen, ist eine hervorragende Investition in Ihre Mundgesundheit und Ihr Aussehen. Implantate können zudem Ihre gesundheitsbezogene Lebensqualität verbessern und sind langfristig kosteneffizient.

### WIR KÖNNEN ALL IHRE BEDÜRFNISSE ABDECKEN

Wenn wir von gesunden Zähnen sprechen, zählt nicht nur die Funktion. Zähne sind nämlich auch für das Erscheinungsbild eines Menschen wichtig. Deshalb erwartet man bei zahnärztlichen Versorgungen ein optimales ästhetisches und natürlich aussehendes Ergebnis. Straumann bietet eine breite Palette an qualitativ hochwertigen Zahnersatzlösungen, um Ihre Lebensqualität zu verbessern.

### INSPIRIERT DURCH DIE NATUR

Ein Zahnimplantat ist eine kleine Schraube, die anstelle der fehlenden Zahnwurzel in den Kieferknochen eingesetzt wird. Es gibt heute verschiedene Implantatmaterialien. Das hochfeste Material Roxolid® wurde von Straumann exklusiv für die dentale Implantologie entwickelt.

Roxidid® ist eine Titan-Zirkonium-Legierung, die stabiler als reines Titan ist.<sup>1,2</sup>



## Mehr als ein Implantatmaterial – Schonendere Behandlungsabläufe.

Roxidid® ist ein innovatives Material. Eine deutlich verbesserte Stabilität gegenüber herkömmlichen Implantaten aus reinem Titan und eine hohe mechanische Belastbarkeit ermöglichen es, Implantate mit kleinerem Durchmesser einzusetzen. Roxolid® Implantate können auch bei geringem Knochen- und begrenztem Platzangebot gewebeschonend gesetzt werden. Eventuell notwendige Maßnahmen zum Knochenaufbau können Patienten erspart bleiben.

Für Patienten kann Roxolid® zudem ein reduziertes, chirurgisches Trauma, kürzere Behandlungszeiten und weniger postoperative Beschwerden bedeuten.

Dank ihrer herausragenden biologischen Eigenschaften eröffnen Roxolid® Implantate ein größeres Spektrum für schonendere Behandlungen.

<sup>1</sup> Norm ASTM F67 (states min. tensile strength of annealed titanium).

<sup>2</sup> Data on file for Straumann cold-worked titanium and Roxolid® Implants.

## Mehr als sichere Funktion – Natürliche Ästhetik.

Ein neuer Zahn soll nicht nur seine Funktion erfüllen, sondern gerade im Frontbereich von den natürlichen Zähnen nicht zu unterscheiden sein. Roxolid® Implantate mit reduziertem Durchmesser ermöglichen eine ästhetisch überzeugendere Einzelzahnversorgung.

Das Design der kleineren Implantate sorgt in Situationen mit begrenztem Platzangebot für eine bessere Ausformung des Zahnfleisches. Zahn und Weichgewebe können eine harmonische Einheit bilden.

Roxidid® steht für Behandlungskonzepte, die Funktionalität mit hoher Ästhetik verbinden.



## Mehr als Schweizer Qualität. Ein beruhigendes Gefühl.

Straumann ist ein weltweit führendes Unternehmen und Pionier im Bereich der Dentalimplantologie. Seit 1974 erforscht, entwickelt und fertigt Straumann Zahnimplantate. In Zusammenarbeit mit renommierten internationalen Kliniken, Forschungsinstituten und Universitäten hat Straumann zahlreiche bedeutende, bahnbrechende Technologien und Techniken für die Dentalimplantologie entwickelt.

### **NUR WENIGE UNTERNEHMEN HABEN SO VIEL ZU BIETEN:**

- Klinische Daten aus über 30 Jahren und mehr als 1000 wissenschaftlichen Publikationen
- Präzision und Qualität „Made in Switzerland“
- Kürzere Einheilzeiten durch unsere einzigartige Implantat-Oberfläche SLActive®<sup>1,2</sup>
- Schonendere Behandlungsabläufe durch unser einzigartiges Implantatmaterial Roxolid®<sup>3,4</sup>
- Lebenslange Garantie auf Ihre Straumann-Implantate
- Über 13 Millionen Implantate weltweit eingesetzt
- Gemäß der Studie “Decision Resources Group / Millennium 2017” ist Straumann Marktführer im deutschen Implantatmarkt.

### **FRAGEN SIE IHREN ZAHNARZT**

Ihr Zahnarzt berät Sie gerne zu den Vorteilen von Straumann® Roxolid® Implantaten.

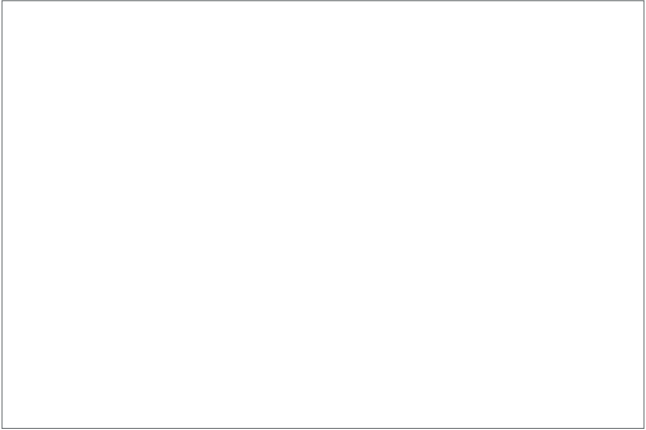
1 Bornstein MM, Wittneben JG, Brägger U, Buser D. Early loading at 21 days of non-submerged titanium implants with a chemically modified sandblasted and acid-etched surface: 3-year results of a prospective study in the posterior mandible. *J. Periodontol.* 2010 Jun;81(6):809–18. 2 Oates TW, Valderrama P, Bischof M, Nedir R, Jones A, Simpson J, Toutenburg H, Cochran DL. Enhanced implant stability with a chemically modified SLA® surface: a randomized pilot study. *Int. J. Oral Maxillofac. Implants.* 2007;22(5):755–760. 3 Benic GI, Gallucci GO, Moki M, Hämmerle CH, Weber HP, Jung RE. Titanium-zirconium narrow-diameter versus titanium regular-diameter implants for anterior and premolar single crowns: 1-year results of a randomized controlled clinical study. *Journal of Clinical Periodontology* 2013; [Epub ahead of print] 4 Freiburger P, Al-Nawas B. Non-interventional Study on Success and Survival of TiZr Implants. *EAO 2012 Copenhagen*; 305 Posters – Implant Therapy Outcomes, Surgical Aspects.

## Mehr als nur haltbar – eine Lösung fürs Leben.

Zahnersatz auf höchstem Niveau: Implantate funktionieren wie natürliche Zahnwurzeln. Wie diese leiten sie die beim Kauen entstehenden Kräfte gleichmäßig in den Kieferknochen. Der Knochen wird gesund belastet und bleibt vital. Auch bei totalem Zahnverlust ermöglichen Implantate eine ästhetische und fest-sitzende Versorgung. Prothesen lassen sich sicher verankern.

Vertrauen in Qualität, die sich auszahlt: Roxolid® Implantate bieten höhere Sicherheit bei allen Implantatbehandlungen, vorhersagbaren Behandlungserfolg und flexible Lösungen für jedes individuelle Anliegen.

## LASSEN SIE SICH VON IHREM ZAHNARZT ODER EINEM IMPLANTOLOGISCH TÄTIGEN SPEZIALISTEN KOMPE- TENT UND INDIVIDUELL BERATEN:



Um mehr über die Produkte und Lösungen von Straumann zu erfahren, besuchen Sie [www.straumann.de/patienten](http://www.straumann.de/patienten) und fragen Sie Ihren Zahnarzt.

Die auf diesen Seiten enthaltenen Informationen sollen dazu dienen, Grundwissen zum Thema Zahnimplantate zu vermitteln. Sie können in keiner Weise die fachliche Beratung durch einen qualifizierten Zahnarzt ersetzen.

Eine Information von:

**Straumann GmbH**  
Heinrich-von-Stephan-Str. 21  
79100 Freiburg

Weitere Informationen  
finden Sie online unter:  
[www.straumann.de/patienten](http://www.straumann.de/patienten)

© Institut Straumann AG, 2018. 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.

Ihr Widerspruchsrecht: Wenn Sie der Verarbeitung Ihrer Daten für Werbezwecke widersprechen oder eine erteilte Einwilligung widerrufen möchten, genügt jederzeit eine Nachricht an unseren Datenschutzbeauftragten per E-Mail an [datenschutz.de@straumann.com](mailto:datenschutz.de@straumann.com) oder per Post an Straumann GmbH, Datenschutzbeauftragter, Heinrich-von-Stephan-Straße 21, 79100 Freiburg. Dies gilt ebenso, wenn Sie aus Gründen, die sich aus Ihrer besonderen Situation ergeben, der Verarbeitung Ihrer Daten widersprechen wollen.