

# SCHÖNE ZÄHNE

Lebensqualität mit **Zahnimplantaten**<sup>1</sup>



**SIMPLY DOING MORE**

# INHALT



- 2 Die Wahrheit über fehlende Zähne
- 3 Zahnimplantate
- 4 Der Qualitätsvorteil
- 8 Der grosse Unterschied
- 10 Straumann-Lösungen im Überblick
- 14 Entdecken Sie mit Zahnimplantaten wieder Ihr „inneres“ Lächeln: Drei Patienten, eine Entscheidung.
- 22 Vom Entwurf zum Lächeln: Behandlungstagebuch
- 24 Häufig gestellte Fragen
- 26 Straumann – das Unternehmen

## LEITARTIKEL



### **Lieber Patient,**

Kann man Glück wirklich implantieren? Manchmal kann ein kleines Stück Titan Ihr Lächeln wiederbeleben und ein geschwächtes Selbstvertrauen wieder stärken.

Menschen mit einem oder mehreren fehlenden Zähnen fühlen sich unter Umständen unsicher und befangen. Allerdings steckt hinter jedem fehlenden Zahn eine Geschichte – vielleicht sind ein Unfall oder schlechte Gene oder Karies oder Parodontitis die Ursache für die Zahnlücke. Unabhängig von den Gründen möchten Patienten richtig kauen können, stabile Zähne haben, die gesunden Zähne erhalten und sich attraktiv fühlen.

### **ZAHNIMPLANTATE: eine langfristige ästhetische Lösung<sup>2</sup>**

Seit über 30 Jahren kann man Zahnwurzeln nahezu vollständig durch Zahnimplantate ersetzen. Diese moderne zahnmedizinische Methode ist wissenschaftlich getestet und wird seit Jahrzehnten eingesetzt. Qualifizierte Zahnärzte und Oralchirurgen bieten ihren Patienten diese attraktive Langzeitlösung an. Nach einer in Deutschland durchgeführten Umfrage (Riegl)<sup>3</sup> waren 97 Prozent der Befragten mit ihren Zahnimplantaten zufrieden.

Sie können unbekümmert und natürlich lachen, küssen, singen und essen. Geniessen Sie das Leben trotz fehlender Zähne und sagen Sie „Ja“ zu Zahnimplantaten.

A handwritten signature in black ink that reads "Franz Maier". The signature is written in a cursive, flowing style.

Franz Maier,  
Mitglied der Geschäftsleitung  
Institut Straumann AG

# DIE WAHRHEIT ÜBER FEHLENDE ZÄHNE

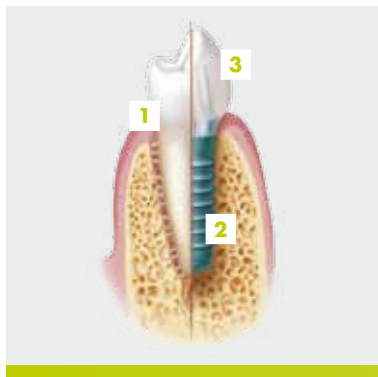


*Auswirkung fehlender Zähne auf den Kieferknochen.*

Bei einem gesunden Zahn überträgt die Wurzel Kaukräfte auf die Kieferknochen. Der Zahn bleibt stabil und in der Regel unverändert (1). Wenn ein oder mehrere Zähne fehlen, treten diese Kräfte nicht mehr auf, so dass es zu einem Abbau des Kieferknochens kommen kann (2). Ein Zahnimplantat kann dabei helfen, den langsamen Knochenschwund zu verhindern, da es die natürliche Zahn-

wurzel ersetzt. Bei den herkömmlichen Methoden kann der Knochenschwund fortschreiten und sogar die Gesichtsförm verändern. Benachbarte Zähne können nach innen „rutschen“, so dass weitere Lücken entstehen.

# ZAHNIMPLANTATE



Natürlicher Zahn (1)  
Zahnimplantat (2)  
Zahnkrone (3)

Die Natur hat die effektivsten Bausteine erschaffen. Daher zielt jedes Modell auf Qualität, das auf natürlichen Lösungen beruht. Ein Zahnimplantat ist ein kleines Teil aus Titan oder Titan-Zirkonium, das anstelle der fehlenden natürlichen Zahnwurzel im Kiefer platziert wird. Das Implantat kann ambulant unter örtlicher Betäubung chirurgisch eingesetzt werden. Titan wird vom menschlichen Körper im

Allgemeinen gut vertragen. Es hat sich zudem gezeigt, dass sich Knochen gut mit Titan verbindet. Nach der Einheilung dient die künstliche Wurzel als Basis für die Befestigung von Einzelkronen oder Brücken aus mehreren Zähnen. Das Implantat kann auch als Verankerung für eine Vollprothese dienen.

## DER QUALITÄTSVORTEIL



**Sich attraktiv fühlen. Sprechen. Lachen. Essen. Küssen. Welcher künstliche Zahnersatz ist sowohl ästhetisch als auch funktionell? Sind Implantatlösungen qualitativ hochwertig? Wie lange halten sie? Welche Vorteile haben sie gegenüber herkömmlichen Methoden? Heutzutage können Zahnärzte nahezu jede Lücke mit künstlichen Zahnwurzeln schliessen. Straumann-Implantate sind die moderne Zahnersatzlösung.**

## Fünf gute Gründe für die Wahl von Zahnimplantaten

### EINE ÄSTHETISCHE LÖSUNG

Funktion und Aussehen gehen Hand in Hand. Zahnimplantate wurden entwickelt, um eine zuverlässige Stabilität zu bieten. Zusätzlich sieht die neue Lösung mit Implantaten natürlich aus.

### KNOCHENERHALT

Implantate übertragen Kaukräfte auf die Kieferknochen. Dies trägt zum Erhalt des Knochens bei. Ohne Implantat (wie bei herkömmlichen Brücken oder Teilprothesen) kann es zu einem langsamen Knochenschwund und mit der Zeit zu einer Veränderung des Gesichts kommen.



### MEHR GRUND ZUR FREUDE

Die Gaumenplatten, die herkömmliche Prothesen oft erfordern, können Druckstellen und andere Unannehmlichkeiten verursachen. Bei der Therapie mit Zahnimplantaten sind solche Gaumenplatten nicht nötig. Daher können sich die Patienten beim Sprechen, Lächeln und Essen wohler fühlen.

Eine Umfrage in Nordamerika hat die Vorteile von Implantaten bekräftigt und die Theorie bestätigt, dass „diejenigen, die küssen, das Leben mehr genießen“. Menschen mit schlechten oder fehlenden Zähnen küssen seltener und werden auch seltener geküsst als Menschen mit guten Zähnen. Von Straumann unterstützte Untersuchungen der Universität McGill in Kanada haben gezeigt, dass das Unbehagen beim Küssen erheblich abnimmt, wenn Prothesen an Implantaten verankert sind.<sup>4</sup>





## ZAHNERHALT

Bei einer herkömmlichen Brücke müssen die gesunden Nachbarzähne links und rechts des fehlenden Zahns beschliffen werden, um die Brücke tragen zu können. Wenn zum Schliessen der Lücke ein Implantat eingesetzt wird, sind die Nachbarzähne nicht betroffen. Ihre natürliche Zahnoberfläche bleibt intakt.

## WARUM SICH FÜR ZAHNIMPLANTATE ENTSCHEIDEN?

- Eine feste, sichere Befestigung der Versorgung erleben – sogar bei Prothesen, die ohne Haftcreme verwendet werden
- Unbehagen durch schlecht sitzende Prothesen kann beseitigt werden
- Hilft den Erhalt des natürlichen Kieferknochens und somit auch der Gesichtsstrukturen zu unterstützen
- Das Abschleifen von gesunden Nachbarzähnen, das bei herkömmlichen Brücken erforderlich ist, wird vermieden
- Erhalt des Lächelns

## BEWÄHRTE QUALITÄT

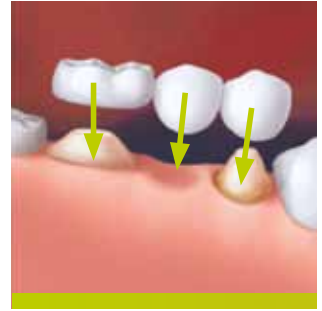
Straumann® Zahnimplantate wurden weltweit über 8 Millionen Mal verkauft. Das Straumann® Dental Implant System ist eines der am häufigsten eingesetzten Systeme weltweit. Es ist zudem das Ergebnis von über 30 Jahren wissenschaftlicher Erfahrung.



# DER GROSSE **UNTERSCHIED**



## Vergleich von herkömmlichen Methoden mit Zahnimplantaten



### DIE BRÜCKENLÖSUNG

Bei herkömmlichen Methoden müssen die beiden gesunden Nachbarzähne beschliffen werden, um die Brücke befestigen zu können. Dabei geht die natürliche Zahnoberfläche verloren. Da die Brücke keine Kaukräfte auf die Kieferknochen überträgt, kann es zu Knochenschwund kommen.



### DIE IMPLANTATLÖSUNG

Das Zahnimplantat ersetzt die fehlende Zahnwurzel. Die gesunden Nachbarzähne bleiben völlig intakt und werden nicht beschliffen.

# STRAUMANN-LÖSUNGEN IM ÜBERBLICK

## Ersatz eines einzelnen Zahns



Ersatz eines einzelnen Zahns im Frontbereich mit einer implantatgestützten Krone.

### DIE SITUATION

Ein Zahn und seine Wurzel fehlen. Eine ästhetisch ansprechende Lösung ist eine Krone auf einem Zahnimplantat.

### DER VORTEIL

Das Zahnimplantat ersetzt die fehlende Zahnwurzel und dient als Träger für die Implantatkrone. Die gesunden Nachbarzähne müssen nicht beschliffen werden, und die gesunde Zahnschubstanz bleibt erhalten.



Ersatz eines einzelnen Zahns im Seitenbereich mit einer implantatgestützten Krone.

## Ersatz mehrerer Zähne



Ersatz mehrerer Zähne im Frontbereich mit einer implantatgestützten Brücke.



Ersatz mehrerer Zähne im Seitenbereich mit einer implantatgestützten Brücke.

### DIE SITUATION

Zwei oder mehr Zähne fehlen. Um Knochenschwund und Fehlstellungen der Zähne und des Kiefers vorzubeugen, sollten Lücken aus funktioneller und medizinischer Sicht so schnell wie möglich geschlossen werden. Eine implantatgestützte Brücke ist eine Möglichkeit, Lücken zu schliessen.

### DER VORTEIL

Die gesunden Nachbarzähne müssen nicht beschliffen werden, was die Langzeitprognose dieser Zähne zu verbessern hilft. Zusätzlich kann die Behandlung mit einem Implantat dazu beitragen, den Kieferknochen zu erhalten.

## Ersatz aller Zähne



Verschiedene Möglichkeiten für den Ersatz aller Zähne.

### DIE SITUATION

Die Kiefer ist vollständig zahnlos. Eine Möglichkeit für den Ersatz aller Zähne ist eine Zahnreihe, die durch mehrere Implantate im Kiefer verankert wird (Abb. 1).

Alternativ wird eine Prothese von Implantaten getragen und kann für die Mundhygiene herausgenommen werden (Abb. 2 und 3).

### DER VORTEIL

Zahnimplantate sind so entwickelt, dass sie sicher am Ort verbleiben. Beide Lösungen bieten daher mehr Stabilität als eine herkömmliche Prothese. Ein weiterer Vorteil: Eine implantatgestützte Zahnreihe sieht natürlich aus.



# ENTDECKEN SIE **MIT ZAHNIMPLANTATEN** WIEDER IHR „INNERES“ LÄCHELN



**Drei Patienten, eine Entscheidung.** Es gibt zahlreiche verschiedene Gründe, sich für einen künstlichen Zahnersatz zu entscheiden: einen Unfall, Karies oder Parodontitis oder genetisch bedingt. Hier erläutern Patienten, warum sie sich für Zahnimplantate entschieden haben und wie diese Lösung ihr Leben verändert hat.<sup>5</sup>





# EINE **PARTY** FÜR DEN NEUEN ZAHN

**Kathrin S., 28, Flugbegleiterin<sup>5</sup>**



**„Es gibt Momente**, die man lieber aus seinem Leben löschen möchte. Es war kurz nach Mitternacht Silvester vor einem Jahr in einer Bar. Ich tanzte, als der Mann neben mir sich plötzlich umdrehte und mir die massive, harte Ecke seines Cocktail-Glases in meine Vorderzähne rampte. Überall war Blut, aber meine Zähne waren noch alle drin. Am 2. Januar, einen Tag vor meinem Geburtstag, stellte mein Zahnarzt dann die Diagnose: Einer meiner Vorderzähne war längs gebrochen, und der Nerv war geschädigt – der Zahn musste entfernt werden. Er sollte durch eine künstliche Zahnwurzel, ein Implantat, ersetzt werden. Ich hatte Angst vor der Operation, aber die Prozedur der Implantation war nicht so schlimm. Nach Einsetzen

des Implantats hatte ich lediglich etwas Wundschmerzen. Bevor mein neuer Vorderzahn an der künstlichen Wurzel befestigt werden konnte, musste das Implantat jedoch einheilen. In der Zwischenzeit wurde ein provisorischer Zahn mit einer Klammer für mich angefertigt. Es war eine wackelige Angelegenheit. Ich wollte sprechen und lachen können, ohne mich immer zu fragen, ob jemand bemerken würde, dass mein echter Vorderzahn fehlt. In den vier Monaten ohne stabilen Schneidezahn fühlte ich mich nicht wohl und irgendwie unvollständig. Kurz nachdem der neue Zahn am Implantat befestigt war, feierte ich mit fünfzehn Freunden an der Elbe. Das Thema der Party? Der Geburtstag meines neuen Zahns!“

# EIN SPARPLAN FÜR MEHR **VERTRAUEN**

**Sarah B., 57, Steuerberaterin<sup>5</sup>**

**„Mein Problem? Parodontitis.** Vorletztes Jahr hatte ich oben nur noch drei meiner eigenen Zähne. Die Lösung? Drei künstliche Zahnwurzeln auf jeder Seite des Oberkiefers, die eine starre Brücke aus zwölf Zähnen tragen. Ich machte mir keine Sorgen über die Stärke der Schmerzen nach dem Einsetzen der Implantate. Es war aber natürlich schwierig. Während der Zeit mit provisorischer Prothese hatte ich oft Angst, sie würde vor einem Mandanten herauskommen und ins Essen fallen oder sich im Mund nach hinten verschieben. Ich habe zweihundert Kunden und kann ich es mir nicht leisten, mich unsicher zu fühlen. Für mich war die Implantatlösung medizinisch und für mein allgemeines Wohlbefinden nötig. Ich wollte eine stabile Befestigung, Sicherheit und das Gefühl, mich nicht

fragen zu müssen, ob ich ohne „Unfall“ sprechen, lachen oder essen kann. Ausserdem möchte ich mich für meinen fünf Jahre jüngeren Ehemann attraktiv und ungezwungen fühlen. Daher fiel meine Wahl bewusst auf eine feste Prothese. Vor zehn Jahren habe ich mich entschieden, keine zusätzlichen Versicherungen abzuschliessen. Stattdessen habe ich jeden Monat etwas Geld in Aktien investiert, mit dem ich mir dann etwas persönliches Glück gekauft habe. Kurz danach habe ich einen neuen Sparplan eröffnet, weil die nächsten Implantate für den Unterkiefer anstehen.“



# EINE **LEBENS**LANGE INVESTITION

**Robert S., 55, Geschäftsmann<sup>5</sup>**



**„Falsche Zähne im Alter von 55 Jahren?** Für mich nicht vorstellbar. Ich hatte lange Zeit eine Brücke im Oberkiefer, die langsam auseinanderfiel, weil sich immer mehr Zähne lockerten. Der Zahnarzt schlug eine plattenfreie, herausnehmbare Prothese vor, die an vier Implantaten befestigt wird. Die Alternative war eine Vollprothese mit einer oberen Gaumenplatte. Nachdem alle meine oberen Zähne gezogen waren, trug ich während der Heilungsphase eine vorläufige Prothese mit einer oberen Gaumenplatte und meine schlimmsten Befürchtungen bewahrheiteten sich. Die Platte bereitete mir ständig Übelkeit, und ich hatte schmerzhaft Druckstellen. Die Haftcreme haftete am Gaumen, hielt jedoch die Prothese nicht richtig. Ich spürte erst, wie

heiss das Essen war, wenn es im Rachen ankam, und es hatte keinen Sinn mehr, teuren Wein zu kaufen – ich habe nicht viel davon geschmeckt. Aber jetzt fühlt es sich an wie ein neues Leben. Ich habe keine Druckstellen mehr. Ich kann es endlich wieder geniessen, Essen zu gehen, und meine neuen Zähne fühlen sich gepflegt und attraktiv an. Entsprechend fühle ich mich wohler und habe mehr Selbstvertrauen. Ich nehme zwar auch meine jetzige implantatgetragene Prothese heraus, aber nur, um meine Zähne richtig zu reinigen. Auf den ersten Blick ist es eine grosse Ausgabe. Wenn ich jedoch auf meine Zähne achte, werden sie lange halten. Ich hoffe, dass sie sich als lebenslange Investition erweisen.“



# VOM ENTWURF ZUM **LÄCHELN**

## Behandlungstagebuch



**Ein schrittweiser Führer zu einem neuen Lächeln. Eine sorgfältige Diagnose, individuelle Beratung und kompetente Zahnbehandlung sind entscheidende Faktoren für eine erfolgreiche dentale Implantation. Die Reise zu einem neuen Lächeln ist möglicherweise weniger kompliziert und zeitaufwendig als Sie denken.**

### **DIAGNOSE**

Der Zahnarzt untersucht und beurteilt mit Hilfe von Röntgenbildern, welche Behandlung im Einzelfall möglich ist. Er/sie bespricht die Vor- und Nachteile der verschiedenen Versorgungslösungen. Aufgrund der Röntgenbilder bzw. anhand von Computertomographien (für dreidimensionale

Bildgebung) und Gipsmodellen werden Länge und Durchmesser des Implantats vom Zahnarzt bestimmt. Anschließend wird die Position des Implantats festgelegt.

Damit die Implantation erfolgen kann, muss ausreichend Knochen vorhanden sein.



## BEISPIEL FÜR EINEN DURCHSCHNITTLICHEN ZEITRAHMEN



Manche Patienten haben nicht ausreichend Knochensubstanz und benötigen einen Knochenaufbau. Dies kann beispielsweise der Fall sein, wenn ein Zahn schon lange fehlt – der Kiefer hat sich eventuell langsam zurückgebildet. Folglich muss der Knochen wieder aufgebaut werden.

### IMPLANTATION

Eine künstliche Zahnwurzel wird im Allgemeinen unter örtlicher Betäubung eingesetzt. Der Zahnarzt schafft ein geeignetes „Bett“ im Kieferknochen, in das das Implantat eingesetzt wird. Abhängig vom Einzelfall wird eventuell eine provisorische Versorgung während der Einheilungsphase auf das Implantat aufgesetzt. Auf diese Weise kann der Patient schon früh während der Behandlung ein natürlich aussehendes Lächeln genießen.

### HEILUNG

Bis das Implantat sicher im Kieferknochen verankert ist, ist eine Heilungsphase zwischen sechs

Wochen bis zu einigen Monaten nötig – je nach individueller medizinischer Situation. Nach etwa einer Woche werden die Fäden entfernt. Die Patienten sollten bedenken, dass eine gewissenhafte Mundhygiene für die Heilung von entscheidender Bedeutung ist.

### DIE NEUEN ZÄHNE

Krone, Brücke oder Prothese – das Zahnlabor verwendet einen Abdruck für die Herstellung der individuellen Versorgung, die nach der Heilung eingesetzt wird.

### NACHSORGE

Genauso wie natürliche Zähne benötigen Zahnimplantate regelmäßige Kontrollen sowie eine gewissenhafte Mundhygiene. Bei richtiger Pflege kann die langfristige Funktionstüchtigkeit von Implantaten erhalten werden. Der Zahnarzt informiert den Patienten über Sets zur häuslichen Pflege oder andere Reinigungshilfen.

# HÄUFIG **GESTELLTE** FRAGEN

## **KOSTEN?**

**Zukunftsmodell:** Langfristig sind billige Versorgungen nicht immer die kostengünstigste Lösung. Die Anfangskosten einer Implantatbehandlung hängen von der Komplexität des Falls ab: Wie viele Implantate werden benötigt, ist ein Knochenaufbau erforderlich? Ein Kostenplan kann erst nach Klärung dieser Punkte erstellt werden. Es müssen die Operation selbst, Laborarbeiten, die Versorgung sowie die Honorare für den Zahnarzt und Zahntechniker berücksichtigt werden. Obwohl Zahnimplantate mit höheren Anfangskosten verbunden sind, können sie oft langfristig billiger sein.

## **RISIKEN?**

**Einzelfälle:** Abhängig von medizinischen oder anderen Faktoren jedes einzelnen Patienten können sich mögliche Risikofaktoren unterscheiden. Eine schlechte Mundhygiene oder eine begrenzte Wundheilung aufgrund von vorher bestehenden

Bedingungen (z. B. Diabetes und Osteoporose) können die Chancen mindern, dass das Implantat am Platz bleibt. Da jeder chirurgische Eingriff potenzielle Risiken birgt, sollten sich Patienten immer an einen Zahnarzt wenden, um zu bestimmen, ob Zahnimplantate für sie in Frage kommen.

## **SCHMERZEN?**

**Individuelle Lösungen:** Zahnimplantate werden im Allgemeinen unter Lokalanästhesie eingesetzt, um die Beschwerden während der Operation auf ein Minimum zu beschränken. Wenn Sie nach dem Eingriff Zweifel über den Zustand der Implantatstelle haben, kontaktieren Sie bitte unbedingt Ihren Zahnarzt.

## **ZUFRIEDENHEIT?**

**Wohlfühlen:** Laut einer Umfrage unter 10.000 Patienten in Deutschland (Riegl-Umfrage<sup>6</sup>) waren 66 Prozent der Befragten „äußerst zufrieden“ mit ihren implantatgetragenen

Versorgungen, 31 Prozent gaben an, "zufrieden" zu sein. Von den Patienten mit einer herkömmlichen Versorgung gaben nur 42 Prozent an, „äusserst zufrieden“ zu sein und 44 Prozent gaben an, im Allgemeinen „zufrieden“ zu sein.

gepflegt werden müssen. Eine sorgfältige Mundhygiene trägt dazu bei, dass zufriedenstellende Ergebnisse erzielt werden. Ebenso müssen regelmässige Kontrollen und Präventionstermine beim Zahnarzt stattfinden.

### **QUALITÄT?**

#### **Wissenschaftlich getestet:**

Langzeit-Untersuchungen haben gezeigt, dass die Überlebensrate von Straumann-Implantaten<sup>7</sup> bis zu 98 % beträgt. Patienten können sich auf zuverlässige Lösungen verlassen, denn Straumann macht keine Kompromisse bei der Qualität.

### **NACHSORGE?**

**Reinigung:** Zuerst reinigen, dann implantieren, dann wieder reinigen. Eine einwandfreie Mundhygiene ist unerlässlich, bevor ein Implantat eingesetzt werden kann. Nach der Implantation sollten sich die Patienten bewusst sein, dass künstliche genauso wie echte Zähne gründlich

### **ALTERSGRUPPE?**

**Nie zu alt:** Implantate können eingesetzt werden, sobald der Kiefer nicht mehr wächst. Bei jungen Patienten können Implantate daher nur verwendet werden, wenn der Kieferknochen voll entwickelt ist. Am anderen Ende des Spektrums gibt es keine Altersgrenze; natürlich vorausgesetzt dass der Patient keine wesentlichen medizinischen Risikofaktoren aufweist.

# STRAUMANN – DAS UNTERNEHMEN

Wer wir sind, was wir tun, was uns heraushebt



## SCHWEIZER QUALITÄT MIT INTERNATIONALER FORSCHUNG

Straumann bietet Lösungen für zahlreiche zahnmedizinische Indikationen an – von der Einzelzahnücke bis zum komplett zahnlosen Kiefer.

Straumann ist eines der weltweit führenden Unternehmen für die Herstellung von Zahnimplantaten, die in Zusammenarbeit mit führenden Kranken-

häusern, Forschungsinstituten und Universitäten entwickelt werden. In den vergangenen 30 Jahren wurden weltweit über vier Millionen Straumann-Implantate bei hoher Erfolgsrate verkauft. Straumann ist eine internationale Firmengruppe mit Hauptsitz in Basel und vertreibt seine Produkte weltweit in über 60 Ländern. Die Firmenphilosophie? Simply doing more (einfach mehr tun). Das Unternehmen



## WARUM SICH FÜR ZAHNIMPLANTATE VON STRAUMANN ENTSCHIEDEN?

- Produkte mit belegter langfristiger Effektivität
- Ergebnisse aus 10 Jahren klinischer Forschung erhältlich<sup>7</sup>
- Lebenslange Garantie auf Straumann® Zahnimplantate über den Zahnarzt<sup>8</sup>
- Ersatz von Prothetikteilen, falls notwendig, für seit 1974 gesetzte Straumann® Implantate
- Exklusive Partnerschaft mit dem International Team of Implantology (Internationales Team für Implantation), um Behandlungsmethoden und -ergebnisse für Patienten ständig zu verbessern
- Volle Einhaltung internationaler Qualitätsstandards
- Ein Unternehmen, das in über 70 Ländern weltweit vertreten ist

bietet innovative Lösungen an, die es Zahnärzten ermöglichen, ihre Patienten nach dem neuesten Stand der Forschung zu versorgen. Das Unternehmen zeichnet sich durch Zuverlässigkeit und Qualität aus. Lösungen von Straumann sind heute und zukünftig gründlich erforscht und wissenschaftlich belegt.

- <sup>1</sup> „Lebensqualität mit Zahnimplantaten“ bezieht sich auf eine höhere Lebensqualität mit einem Zahnimplantat im Vergleich zu keiner Behandlung. Awad M.A et al, Measuring the effect of intra-oral implant rehabilitation on health-related quality of life in a randomized controlled clinical trial. *J dent Res.* 2000 Sep;79(9):1659-63
- <sup>2</sup> Pjetursson BE, Karoussis I, Bürgin W, Brägger U, Lang NP. Patients' satisfaction following implant therapy. A 10-year prospective cohort study. *Clin Oral Implants Res* 2005;16:185-193.
- <sup>3</sup> Riegl-Umfrage, Deutschland 2009
- <sup>4</sup> Heydecke G et al. *J Dent* 2005;33:649
- <sup>5</sup> Diese Auszüge aus Patientenreferenzen müssen nicht Ihren Erfahrungen mit der Zahnimplantattherapie entsprechen. Die Ergebnisse lassen sich nicht unbedingt auf jede Implantation übertragen und gelten u. U. nicht für alle Patienten. Zu möglichen Risiken im Zusammenhang mit der Zahnimplantattherapie fragen Sie bitte einen Zahnarzt und lesen den Abschnitt „Häufig gestellte Fragen“ auf Seite 24.
- <sup>6</sup> Riegl-Umfrage 2009, Deutschland
- <sup>7</sup> Blanes RJ, Bernard JP, Blanes ZM, Belsler UC. A 10-year prospective study of ITI dental implants placed in the posterior region. I: Clinical and radiographic results. *Clin Oral Implants Res* 2007;18:699-706.
- <sup>8</sup> Nur zutreffend, wenn während der gesamten Behandlung Original Straumann® Komponenten verwendet wurden und die Garantiebedingungen erfüllt sind.



© Institut Straumann AG, 2011. 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.