

GET BACK YOUR NATURAL SMILE

豊かなライフスタイルを
インプラントで

NEW QUALITY OF LIFE WITH DENTAL IMPLANTS



■ お問い合わせは当医院まで

この小冊子の情報は、インプラントに関するいくつかの基本的な情報を提供するためのものであり、歯科医師によるアドバイスに代わるものではありません。インプラント治療は、すべての患者さんに適用するものではありません。ご自身に適した治療方法を担当医にご相談ください。



豊かで楽しい毎日を過ごすために
歯は重要な役割を果たしています。
インプラント治療を行うと
自分の歯と同じように
噛んでおいしく食事をし
思いっきり笑うことができ
はっきりと話すことができるようになり
ライフスタイルが向上します。

歯科医療の発展によって、多くの方がきれいな歯を持てるようになりました。美しい笑顔を取り戻したい方は、インプラント治療という選択肢があります。

世界で500万人以上の患者さんが、ストローマンのインプラントで治療を受けており、高い成功率が報告されています*。

インプラントで自然な笑顔を取り戻し、豊かなライフスタイルを手に入れてみませんか。

* 17ページのグラフを参照

歯を失ったままにしておくと・・・

生活のさまざまな場面で悩みがでできます。

例えば・・・

- 噛み合わせが悪くなり、食事が楽しめない。
- 言葉をうまく発音できず、人との会話にためらいを感じる。

歯を失ったことが原因で生活を十分に楽しめていないと感じているのは、あなただけではありません。

あなたの悩みを解決するために、インプラント治療を考えてみませんか。

すべての歯を失うと、顔の輪郭が変わり、表情が老けて見えます。



天然歯に近いインプラントとは・・・

- インプラントは、あごの骨に埋め込まれる純チタン製の小さなネジです。
- インプラントは、50年以上にわたり、研究・開発されている技術です。

天然歯の表面は、中の象牙質を保護するために、硬いエナメル質で覆われています。個人によって歯の色と形は異なります。

天然歯の歯根膜は、あごの骨に歯根をしっかりと固定する役割があります。

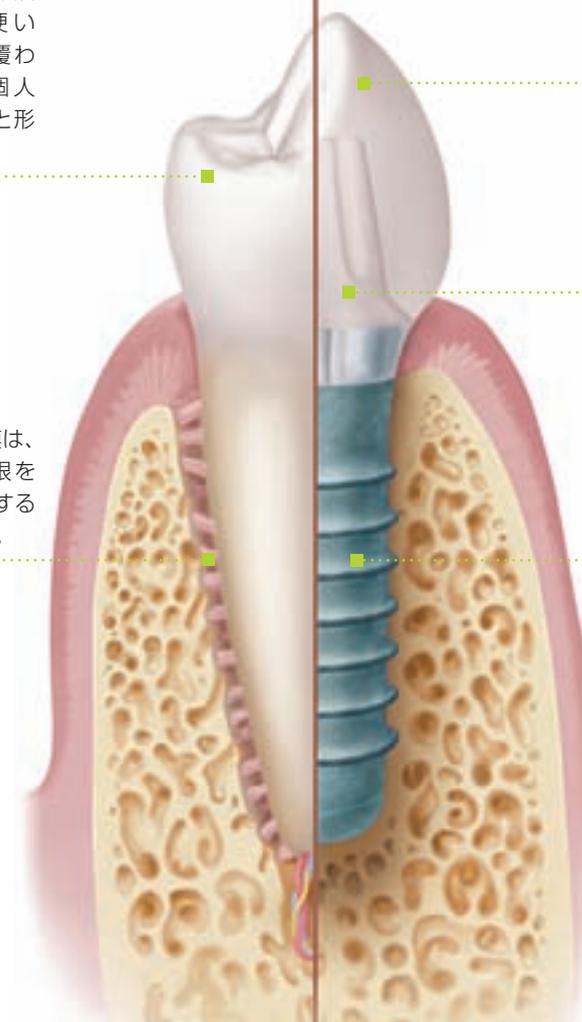
天然歯

インプラント

セラミック人工歯は、天然歯の色と形に合わせることが可能です。

アバットメント(支台)は、人工歯とインプラント体(人工歯根)を固定します。

インプラント体は、強固な土台としての役割があります。表面は、骨と結合するようにデザインされています。



インプラントを考えるタイミング

インプラントによる治療は、次の場合に可能です。

■ 病気で歯を失ったとき

年齢にかかわらず、虫歯・歯周病や歯根の炎症などが原因で歯を失うことがあります。インプラントは、天然歯とほとんど変わらない機能と見栄えを回復する治療方法です。

■ 事故によって歯を失ったとき

事故で歯を失うことがあっても、歯の状態によって、インプラント治療で以前の見た目と機能を取り戻すことができます。

■ 生まれつき歯が足りないとき

先天的に歯がないことによって隙間が生じることがあります。インプラントは、不足している歯を補うことができます。

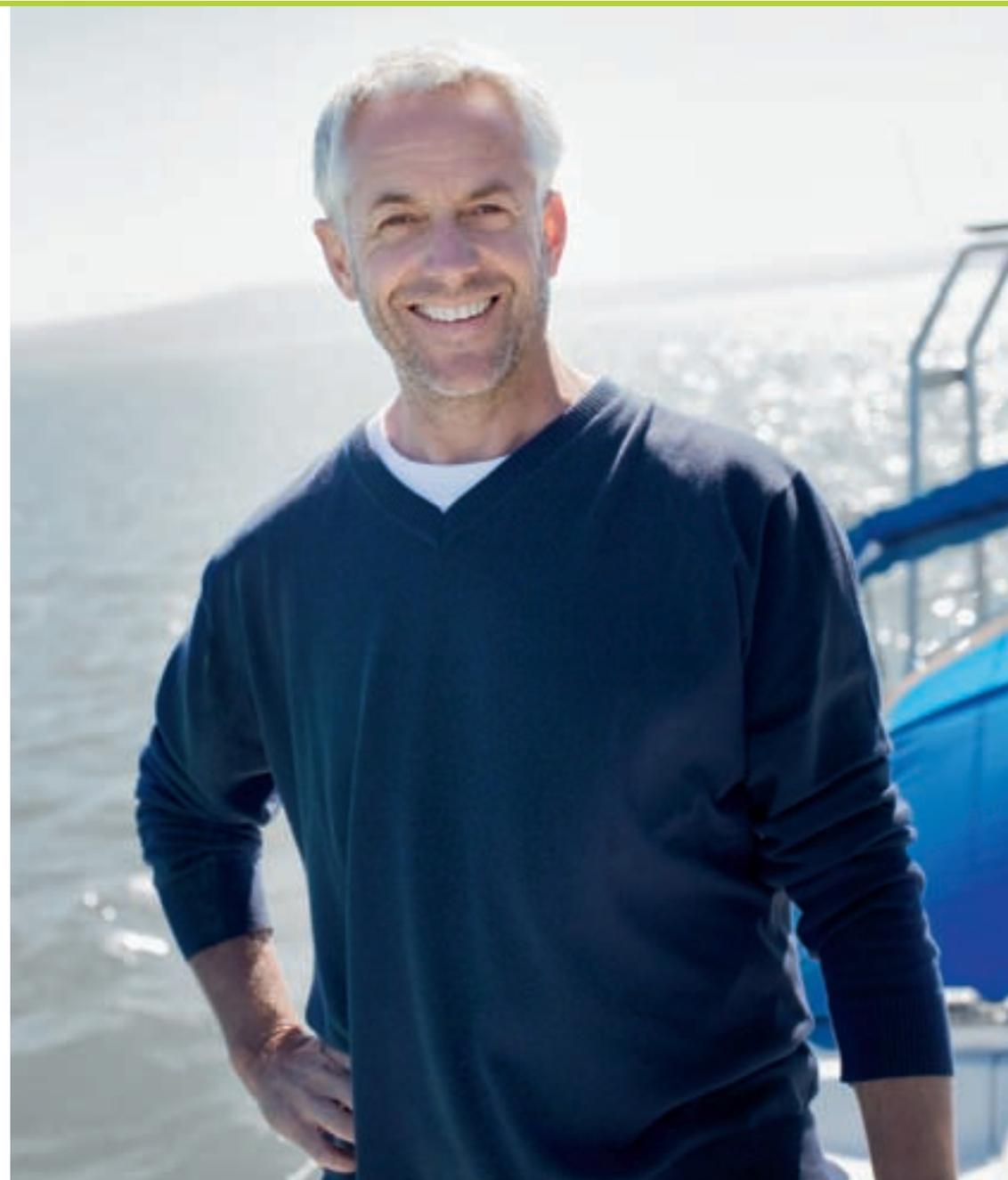
インプラントは、すべての患者さんに適用できる治療方法ではありません。

インプラント治療を成功させるには、全身の健康状態、口腔内の衛生状態がよく、十分な骨の質と量が必要です。

インプラント治療が適しているかを判断できるのは、歯科医師です。また、より良い治療結果を実現し、インプラントを長く保つためには、歯科医師による綿密な治療計画が必要不可欠です。

事前に費用や術後のメンテナンスなどの説明を受けて、よく理解した上でインプラント治療を開始することをお勧めします。

詳細については、歯科医師にご相談ください。



インプラントと従来の治療方法の比較

	歯の状態	従来の治療方法	インプラント
歯を1本失った場合		 ブリッジ <p>失った歯の両隣の歯を削って、1本の歯の代わりとなるブリッジを使用します。</p> <p>メリット:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 短い治療期間となります。 <p>デメリット:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 両隣の健康な歯を削る必要があります。 ■ 削られた歯への負担が増加します。 ■ 歯を失った部分の骨がやせていきます。 	 <p>インプラントとセラミック人工歯を使って、両隣の歯を削らずに治療ができます。</p> <p>メリット:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ メンテナンスをきちんと行えば、長期間にわたって、機能と見栄えを維持することができます。 ■ 天然歯に近い見栄えです。 ■ 健康な歯を削る必要がなく、周りの歯に負担がかかりません。 ■ あごの骨が、やせほそるのを防ぐことができます。 ■ 自然に噛むことができ、おいしく食べられます。 ■ 口元を気にせず、自然に話すことができます。 <p>デメリット:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 健康保険が適用されない治療となります。 ■ 簡単な手術が必要です。
歯を数本失った場合		 部分入れ歯 <p>部分入れ歯は、金属などのバネを健康な歯にかけて使用します。</p> <p>メリット</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 短い治療期間となります。 <p>デメリット:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ バネなどが見えて、見た目があまりよくありません。 ■ バネが健康な歯を傷つける恐れがあります。 ■ 違和感を感じる場合があります。 ■ 歯を失った部分の骨がやせていきます。 	 <p>インプラントは、天然歯と同じような安定性、機能性、見栄えを備えています。</p> <p>メリット:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ メンテナンスをきちんと行えば、長期間にわたって、機能と見栄えを維持することができます。 ■ 天然歯に近い見栄えです。 ■ あごの骨が、やせほそるのを防ぐことができます。 ■ 自然に噛むことができ、おいしく食べられます。 ■ 口元を気にせず、自然に話すことができます。 ■ 入れ歯と異なりしっかりと固定され、ずれなどによる不快感を解消します。 <p>デメリット:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 健康保険が適用されない治療となります。 ■ 比較的簡単な手術が必要です。
歯をすべて失った場合		 総入れ歯 <p>個人に合わせた総入れ歯を、歯茎全体にかぶせます。また、上あごの場合は、口蓋も覆います。</p> <p>メリット:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 短い治療期間となります。 <p>デメリット:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 入れ歯の安定が悪いとずれやすくなります。 ■ 硬い物を噛むと、入れ歯が歯茎を圧迫し、痛みを感じる場合があります。 ■ 味覚に影響する場合があります ■ 入れ歯と歯茎の間に食べた物がはさまる場合があります。 ■ あご全体の骨がやせる場合があります。 	 <p>インプラントを用いた入れ歯は安定感があり、お掃除のために自分自身で取り外すことも可能です。</p> <p>メリット:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ メンテナンスをきちんと行えば、長期間にわたって、機能と見栄えを維持することができます。 ■ 天然歯に近い見栄えです。 ■ あごの骨が、やせほそるのを防ぐことができます。 ■ 自然に噛むことができ、おいしく食べられます。 ■ 口元を気にせず、自然に話すことができます。 ■ 入れ歯と異なりしっかりと固定され、ずれなどによる不快感を解消します。 <p>デメリット:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 健康保険が適用されない治療となります。 ■ やや複雑な手術が必要です。

インプラント治療の流れ

歯科医師によるインプラント手術は、局部麻酔下で行われ、

あごの骨にインプラント体(人工歯根)が埋め込まれます。

手術後の治癒期間に、インプラント体と骨がしっかり結合し、

その後にアバットメント(支台)、人工歯をインプラント体に取り付けます。

インプラントを長期的に維持させるには、インプラント治療した部分に限らず、

口腔内全体を衛生的に保ち、定期検診を受けることが不可欠です。



1) 診査と治療計画

- 患者さんの全身状態の問診と口腔内の状態の診査を行います。
- あごの骨の量と質を記録するため、口の中の型を取り、レントゲン・CT撮影を行います。
- これらのデータを用いて、一人ひとりの患者さんに適した治療計画を立案します。



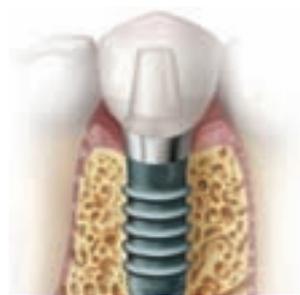
2) インプラント体の埋入と治癒

- 局部麻酔をかけて、インプラント体を埋め込みます。
- インプラント体と骨が結合するまで、期間をおきます。
- 治癒期間は、インプラント体の種類、骨の健康状態、体調によって異なります。



3) アバットメント(支台)の装着

- インプラント部分の精密な型取りを行います。
- 患者さんに適したアバットメントのデザインを選択し、装着します。



4) 人工歯の装着

- アバットメントに適合し、患者さんの歯の形と色に合わせた人工歯を作ります。
- 口腔内にぴったりと合うことを確認し、インプラント体の上に取り付けます。



5) 治療後の歯磨きと定期検診

- 天然歯と同様に、よくお手入れしてください。
- 毎食後、そして、就寝前に、丁寧に歯磨きをしてください。
- 歯ブラシは柔らかいものを使用し、定期的に変えてください。
- 歯科医師による定期的なメンテナンスを受けてください。

インプラントがあなたに適した治療方法であるかを判断する上で、
歯科医師の経験が重要な役割を果たします。

インプラントにはさまざまなタイプがあり、インプラント治療があなたに最適な選択肢か、
また、どのインプラントが最善の選択肢となるかについては、歯科医師にご相談ください。

よくある質問(FAQ)

痛みと麻酔

Q:インプラントの手術に痛みはありますか？

A: 歯科医師は、手術中できるだけ痛みがないよう、局部麻酔をします。広い範囲に数多くのインプラントを入れる場合や、特殊な手術の場合に、痛みを軽減する様々な療法を行うこともあります。詳しくは、担当医にご相談ください。

インプラントの費用

Q:インプラントの治療費はどのくらいかかりますか？

A: インプラントは、健康保険が適用されません。治療計画によって高額になることがあります。しかし、インプラントのメンテナンスをきちんと行えば、長期にわたって機能と見栄えを保つことが可能であり、豊かなライフスタイルが実現します。

費用の詳細については、本パンフレットの15ページにある表を使って、担当医にご相談ください。

インプラントの審美性

Q:インプラントをしていることは他人に気づかれますか？

A: いいえ。インプラントの人工歯は、天然歯の形、大きさ、色に合わせて作られます。

材質の信頼性と耐久性

Q:インプラントは何でできていますか？

A: インプラントは純チタンでできています。これは、生体組織に適合しやすく、信頼性の高い材質です。

Q:インプラントはどのくらいもちますか？

A: インプラントは、歯科医師による綿密な治療計画と適切なメンテナンスを行うことにより、長い期間にわたって機能させることが可能です。しかし、インプラントの周りに歯垢がついた状態にしていると天然歯と同様に、歯周病のような状態になります。インプラントを長持ちさせるためには、毎日丁寧に歯磨きし、必ず定期検診を受けてください。

治療期間と治療方法

Q:治療全体ではどのくらいの時間がかかりますか？

A: 治療期間は患者さんの状態と治療計画によって異なります。通常4~6か月かかります。詳細については、担当医にご相談ください。

Q:インプラントは何本くらい入れればいいのですか？

A: 抜けた歯1本に対して必ずしも1本のインプラントを入れる必要はありません。あごの骨の質と量によっては入れることができない場合もあります。

その他

Q:インプラントの治療を受けるための年齢制限はありますか？

A: インプラント治療は、骨の成長が終わってから行われます。通常、骨の成長は18-20歳ごろに完了しますが、個人差があります。なお、インプラント治療を受ける年齢の上限はありません。

Q:糖尿病などの慢性疾患があってもインプラント治療を受けられますか？

A: 糖尿病などの慢性疾患がある方は、医師の指導のもとに十分にコントロールされていれば大丈夫ですが、状態によってはインプラント治療ができない場合があります。詳しい病状を伝え、担当医にご相談ください。

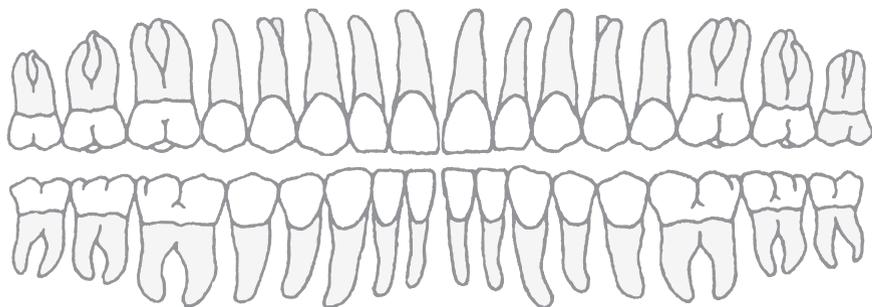
Q:歯周病があってもインプラント治療を受けられますか？

A: 歯周病があると口腔内の衛生状態がよくない場合があり、インプラントを埋め込むことはできません。インプラント治療を受ける前に、歯周病を治療する必要があります。



患者さんの情報

18 17 16 15 14 13 12 11 21 22 23 24 25 26 27 28



48 47 46 45 44 43 42 41 31 32 33 34 35 36 37 38

ご本人情報		
お名前	生年月日	
歯科医院情報		
歯科医院名	担当医	
住所 〒	TEL () -	
治療の流れ		
初期治療の期間 年/月/年/月 (インプラントを埋入する前に、虫歯がないか、歯周病の治療の必要がないかの診断が必要になります。)		
インプラント埋入実施日(年/月/日)	仮歯の装着日(年/月/日)	最終的な人工歯の装着日(年/月/日)
定期検診(1回目) (年/月/日)	定期検診(2回目) (年/月/日)	定期検診(3回目) (年/月/日)

インプラント治療の概算費用

インプラント治療の費用は、骨の質と量や治療計画によって決まります。詳細については、担当医にご相談ください。

インプラント手術	
インプラントの埋入(1本当たりの金額)	¥
インプラントの本数	本
合計金額	¥
その他	¥
その他	¥

人工歯(かぶせもの)		
(1本あたりの金額)	本数	=合計金額
¥	本	¥
¥	本	¥

その他	
項目	金額
	¥
	¥
	¥

総額	¥
-----------	---

ストローマン：世界で信頼されるブランド

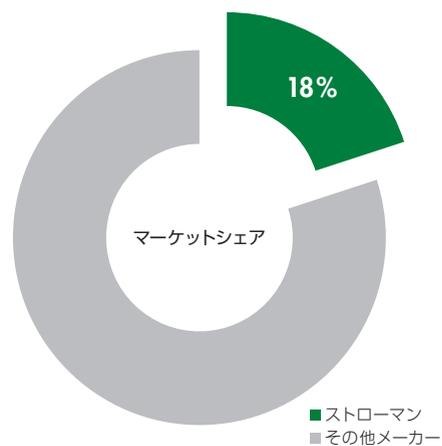
安心につながる近道は、ない。

ストローマンの誇り。それは、科学的エビデンスに重きをおく研究開発の姿勢です。患者さんのQOLを高めるために。ストローマンの追究は、今日も続いています。

- ストローマン社はスイスのバーゼルを本拠地とし、インプラント歯科学、修復歯科学、口腔組織再生の領域のグローバルリーダーです。
- 70カ国以上の国々で展開し、従業員数は2,000人を超えるグローバル企業です。
- 世界で1,000万本以上のストローマンインプラントが患者さんの治療に使用されています。
- スイスの精密な技術と徹底した品質管理のもとに製品は作られています。
- 50年にわたる調査と研究に支えられています。
- グローバルな非営利学術組織であるITI (International Team for Implantology)とのパートナーシップにより、学術的な裏付けのある製品を提供しています。
- ストローマンインプラントの表面は、骨としっかり結合されるための特殊な処理をしています。治癒するまでの期間は、インプラント体の種類、患者さんの骨の状態、体調によって異なります。
- インプラント体埋入10年後の高い治療成績が報告されています。^{1, 2}

- ストローマン社は、世界のインプラント市場でナンバー1のシェアを持っています。^{*}

^{*} Straumann ANNUAL REPORT 2012より (Millennium Research GroupおよびiDataに基づく自社調べ)

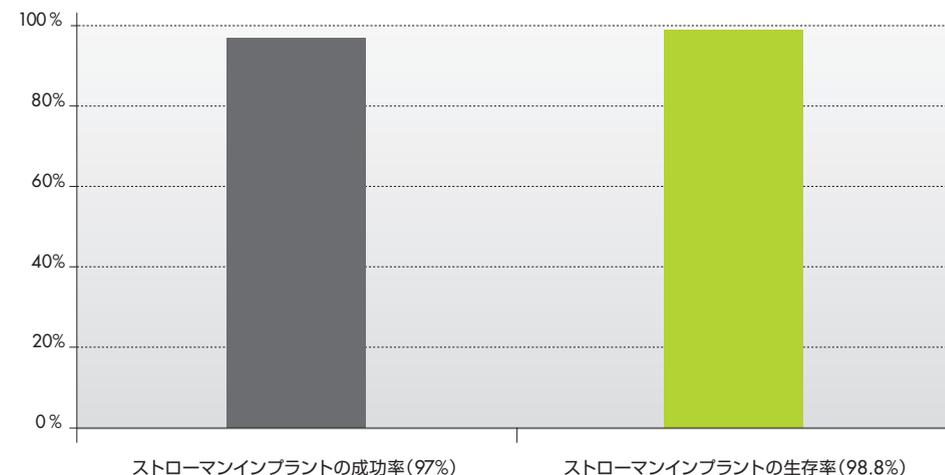


科学的エビデンスが示す高い信頼性

ストローマンインプラントの高い品質と信頼性は、長期治療成績によって裏付けられています。ストローマンは、豊富なエビデンスが支える製品の提供に今後も取り組んでいきます。

ストローマンインプラントに関する10年間の研究報告²

- さまざまな部位に用いられた511本のインプラントの高い成功率、生存率を示しています。^{*}
- 低いインプラント周囲炎発生率が報告されています (1.8%)^{*}



*用語解説

成功率：インプラントとしての一定の機能(噛む、見た目など)を果たしているかを示す値

生存率：お口の中にインプラントが残っているかを示す値

インプラント周囲炎：天然歯における歯周炎と同様に、プラークによる炎症が原因で起こるインプラント周囲組織の慢性感染症

参考資料

1. Fischer K, Stenberg T. Prospective 10-year cohort study based on a randomized, controlled clinical trial (RCT) on implant-supported full-arch maxillary prostheses. Part II: Prosthetic outcomes and maintenance. *Clinical Implant Dentistry and Related Research*. 11 Aug 2011; Epub ahead of print]
2. Buser D, Simone F, Wittneben J-G, Bragger U, Ramseier C, Salvi G, 10-year Survival and Success Rates of 511 Titanium Implants with a sandblasted and Acid Etched Surface: A Retrospective Study in 303 Partially Edentulous Patients. *Clinical Implant Dentistry and Related Research*. March 2011, Epub ahead of print Volume.

