

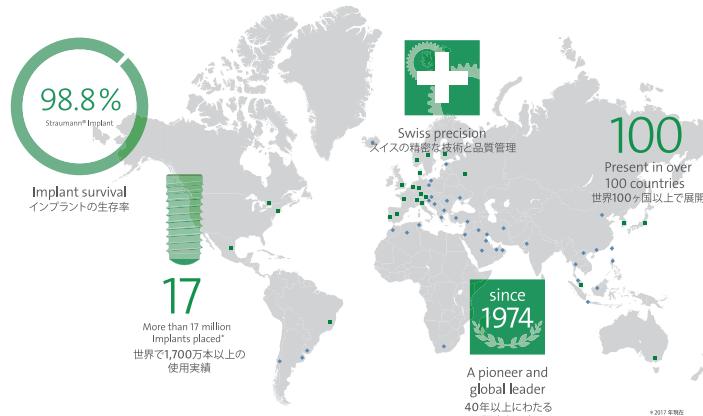


Get Back Your Natural Smile ストローマンガイド



ストローマン
世界で信頼されるブランド

ストローマン社はスイスのバーゼルを本拠地とし、歯科用インプラント、歯科用補綴物、口腔組織再生の領域のグローバルリーダーです。



【お問い合わせは当医院まで】

*このリーフレットの情報は、歯科治療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、ご自身に適した治療方法は担当医にご相談ください。



Get Back Your Natural Smile ストローマンガイド

ガイデッド サージェリーとは？



▲ サージカルガイド(歯科技工物)

CTで撮影した口腔内の画像データを元に、コンピューターの3Dシミュレーションソフトを使いながら、インプラント手術の計画を行います。患者様一人ひとりの骨の形態、骨質、神経の位置を正確に把握し、計画通りにインプラント手術が行えるよう、安心・安全なインプラントガイドシステムです。

また、CTデータを元に、患者様ごとにサージカルガイドを製作し、より安全性に優れたインプラント手術を可能にします。

ガイデッドサージェリーのメリット

①理想的な治療計画

専用のシミュレーションソフトで解析し、3D画像でインプラントを入れる位置を決定できるため、精度の高い手術が実現します。

②治療時間の短縮

事前に決められた位置、深さにインプラント体を入れる事ができるため、手術時間が短縮され患者様の負担が減ります。

③負担の少ない手術

高い精度と細かなシミュレーションが事前に完了しているため、心身的な負担を軽減でき、術後の状態も良好に保つ事ができます。

ストローマンガイドシステムを用いた インプラント治療の流れ

1 CT撮影

CTを撮影し、欠損部の骨の量・質を3次元的に分析します。また、神経・血管・上顎洞や残存歯との位置関係も把握します。これらの情報をもとに口の中全体について総合的に診断を行い、インプラントの治療計画を立てます。

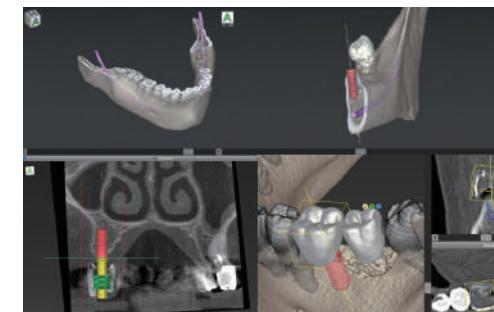


▲ CTとは? (Computed Tomography)

コンピュータ断層撮影法の略であり、エックス線を使って身体の断面を撮影する検査です。立体的(3D)で精密に神経、血管、骨などを把握することができます。

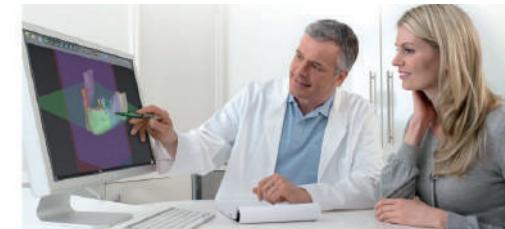
2 コンピューターによる 治療計画(手術のプランニング)

シミュレーションソフトを使って、CT撮影の情報を元にインプラントを入れる位置などを決めます。また治療に使用するインプラントの種類やサイズなどを3次元的にシミュレーションします。



治療計画・費用の説明

歯科医師による手術の流れや費用についての説明があります。



▲インプラントは、様々なタイプがあります。インプラント治療があなたに最適な選択か、どのインプラントが最善の選択になるかについては、担当歯科医師にご相談ください。

4 インプラント手術

サージカルガイドを取り付け、ソフトウェア上の計画に沿って、インプラント手術を行います。

