

 大口式インプラント[®]
(O.A.Mインプラント)

ワケアリのハナシ。

原案・監修
大口 弘 医学博士 国際審美学会会長
原作・作画 ヒラノ マサヤス



 大口式インプラント[®]
(O.A.Mインプラント)
ワケアリのハナシ。
定価 500円(税込)



インプラント治療についてのお問合わせは



 大口式インプラント[®]
(O.A.Mインプラント)

ワケアリのハナシ。



原案・監修
大口 弘 医学博士 国際審美学会会長
原作・作画 ヒラノ マサヤス

“もったいない”精神から生まれた
 大口式インプラント

歯科医を含め多くの人は、骨はコンクリートのように硬いものだという先入観を持っていますが、私はこれまでの経験から、骨にはもっと柔軟性と伸縮性があることを知っていました。

そこで、頸の骨を削らずに、細い針のような器具の先で骨に小さなピンホールを開けてみたらどうかと思い、試行錯誤の上、生まれたのが『大口式インプラント』です。

ピンホールに、細い器具から一段太い器具に差し替えると、その分だけ骨が広がり、わずか2mmの厚みしかなかった頸の骨に、直径3.7mmものインプラントを入れることに成功したのです。驚くべきことに、挿入したインプラントはその場ですぐ物理的に固定することも分かりました。

医療の世界は、西洋の知識や技術が主流です。西洋文化というものは既存のものを良くも悪くも破壊し、除去することで新しいものを作っています。

それに比べ、日本には「もったいない」という精神が深く根付いています。従来のインプラント法がドリルで健康な骨まで削ってしまうのに対し、『大口式インプラント』はあくまでも元の骨を活かしています。

日本人らしい“もったいない”的精神が生んだ新しいアプローチ法は、日本はもとより世界から注目を浴びています。

◆登場人物紹介◆

臼井さん

(臼井から由来)

ブランド大好き主婦。
ちょっと気難しい性格。
ブランド品以外には興味無し！
虫も無し！？

おっちょこちよい主婦。

食べる事が大好き。
先日、適当に歯医者を選び
駆け込みでインプラント手術をした。

中切さん

(中切歯から由来)

しつかりもの主婦。
満タンにした貯金箱は数知れず！
先日、下調べをしつかりして
インプラント手術をした。



—そんな事言われても
やらないザマス～!!



11



桃栗 三年



柚木 しげる
僕の名前は

13

◆登場人物紹介◆



柚木 しげる

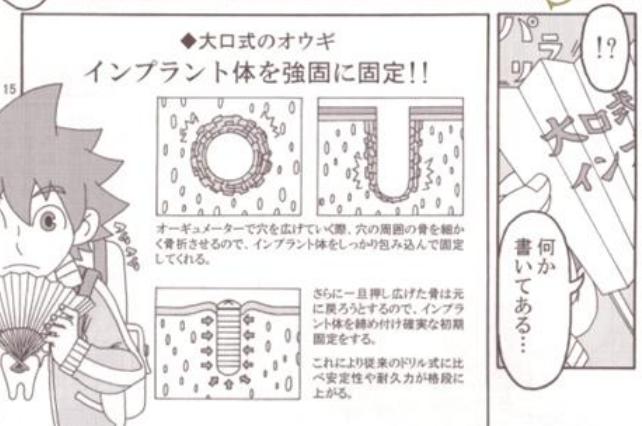
歯科見習いの大型ルーキー！？

最近、清舌が悪くなってきた事が

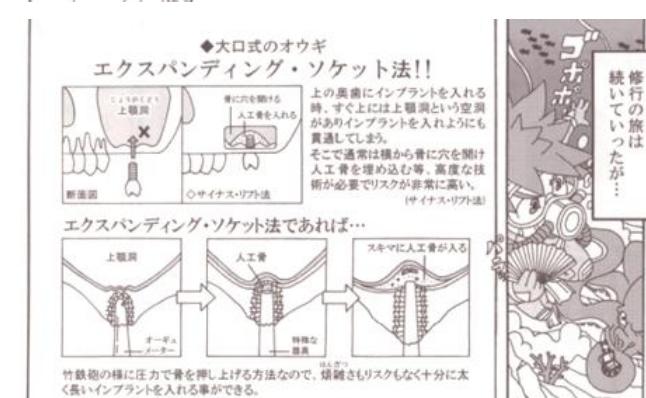
悩みのタネとか…

高座に立つのは夢のまた夢！？

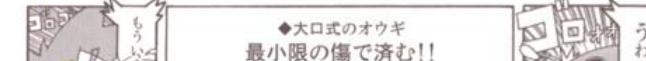
12



14



エクスパンディング・ソケット法であれば…



竹筒鉤の様に圧力を骨を押し上げる方法なので、煩雑さもリスクもなく十分に太く長いインプラントを入れる事ができる。

15



16



◎大口式インプラント
(DAMインプラント)
ワケアリの
ハナシ。



OAM(大口式)インプラント ドリルで骨を削らないインプラント治療

歯が全くない人、重度の

歯周病や虫歯のある人たち

を対象としたインプラント

治療が注目されている。な

くでもOAM(大口式)イン

プラントは、骨をできるだ

け削らないインプラント治

療で、患者から広く支持さ

れている。

OAMインプラントの生

みの親である、国際審美学

会長で医学博士の大口弘

先生に、「大口式」と呼ばれる、

ドリルを使わず、骨をほど

んど削らない低侵襲のイン

プラント治療について紹介

していただいた。

ドリルを使わない

OAM(大口式)インプラント

骨の特性を生かして

骨を広げ、骨膜を厚くする

骨を失つてしまつた場合に、天

然の骨根の代わりとなる人

工芸根(インプラント)を歯

槽骨(歯の頸骨)に埋め込ま

せます。

ドリルで穴を開け、そこ

にインプラントを埋め込む

のが一般的ですが、なかに

はドリルの音や振動を怖っ

たり、高血圧だつたりする

患者には手術ができないと

いう難点があります。そ

の点、私が開発したOAM

(大口式)インプラントは、

ドリルを使わず、既存の骨

を大切に保存する新しい治

療法です。

して骨を広げていくと、そ

の部分の骨全体が厚くなり、

同時にインプラントを入れ

る穴も完成します。そのた

め、2曲の福しかない重複

治療法です。

また、押し広げられた骨

の穴は元に戻ろうとして、

内側へ縮もうとします。そ

の力がインプラント体を締

めつけるので、穴と専門

だつたのですが、そこで使

っていたリーマーを改良し

て、骨の中にいれてみよう

と考え、実践したわけです。

器具の大きさを除々に大き

よりも大きい

ところで、一段太い器具に

差し替えると、その分だけ

骨が広がります。こうして

治療法です。

また、骨を広げられた骨

の穴は元に戻ろうとして、

内側へ縮もうとします。そ

の力がインプラント体を締

めつけるので、穴と専門

だつたのですが、そこで使

っていたリーマーを改良し

て、骨の中にいれてみよう

と考え、実践したわけです。

器具の大きさを除々に大き

よりも大きい

ところで、一段太い器具に

差し替えると、その分だけ

骨が広がります。こうして

治療法です。

OAM(大口式)インプラント治療

の背景には、「もつたいない精神」があります。通常のインプラント治療は、下

りルなどで健康な骨を削り取り、3～5mmの穴を開けますが、OAMでは、健康的な骨を広げることもできる

トを入れることが可能です。

より患者さんのお役に立てるよう、努力を重ねていくつもりです。悩みを抱いて

OAMは、ドリルなどの歯科治療機器に頼るのではなく、手作業を中心とした「日本の職人芸」としてのインプラント治療であるとされています。私は、自らをもいえます。私は、自らを「骨の細工師」と呼んでいます。手作業のため、時間のかかる手術の様に思えま

すが、実際はインプラント治療を受ける患者さんは、細くて弱いインプラントを埋め込まれるを得ませんで

した。骨移植などは全身麻酔のため、入院が必要になります。費用がかかり、負担も大きいので、健康状態が悪くなるといえます。OAMは骨移植や大がかりな手術よりも、費用がかかり、患者さんにとって優れています。患者さんにとって優れています。私たちは、「これがいいと思います。私たちも、これこそ患者さんの立場に立つ医療だ」という信念で

※本冊子において掲載されている内容の無断転用を禁止致します。

医師博士
国際審美学会会長
大口 弘
1947年生まれ。東京医科歯科大学卒業後、インプラントの第一人者、ロヨ・ワイズに師事。研修後、「インプラントと義歯」の国際会議で、1978年1月から西欧研修。1979年7月から、米国カリフォルニア州の歯科専門医として、年間12万件以上の治療が可能。名古屋市立大学歯学部客員助教・非常勤講師。名古屋医科大学口腔外科学非常勤講師。国際審美学会会長。

PLE
◎大口式インプラント。
(O.A.Mインプラント)
**ワケアリの
ハナシ。**

2011年 1月11日 初版第一刷発行

原案・監修◆大口 弘

原作・作画◆ヒラノマサヤス

発行◆国際審美学会

連絡先◆〒500-8176
岐阜県岐阜市清住町1-11-1
荒川ビル3F
TEL : 058-266-0123
FAX : 058-266-0128

