

Mytis

定期情報サービス 2023年 秋号

Arrow Implant System

■ Contents

- | | | |
|-------------------------------------|---------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> 知識・物性 …… | 目からウロコシリーズ12 | 2 |
| <input type="checkbox"/> Topic 1 …… | BBCMモンゴル代理店の活動 | 3 |
| <input type="checkbox"/> Topic 2 …… | 台湾子会社研修セミナー | 4 |
| <input type="checkbox"/> 学会展示情報 …… | 日本口腔インプラント学会学術大会企業展示 | 5 |
| <input type="checkbox"/> 製品カタログ …… | 新製品カタログVol.6について | 6 |
| <input type="checkbox"/> 製品紹介 …… | 体内固定用スクリュー・メッシュプレート・メンブレン | 7 |
| <input type="checkbox"/> セミナー情報 …… | セミナー・台湾見学ツアーについて | 8 |

不老不死:いつまでも

代表取締役 佐宗隆正

人間、いつまでも生きたいということは、永遠の願望である。最近のAIやITの発展は、人知を越えるものがある。ゲームの世界では、既に人類はAIに勝てない。

科学史には、20世紀に2つの金字塔が立てられた。

ひとつは、アインシュタインが質量とエネルギーの関係を相対性理論の「 $E=mc^2$ 」と最も美しい公式で表現し、その後の物理学の基礎となった。

もうひとつは、「DNAの二重螺旋構造」が提唱され、生命科学への道を開いた。

ゲノムという遺伝子情報の登場によって、生物や命というウエットな世界が、デジタルというドライな世界へと変換されたのである。

21世紀に入り、高度化するコンピュータと相まって、人類の永久にかなわぬ夢だった「不老不死」の世界が迫ろうとしている。

クラゲの一種は、死期が近づくと、成体から幼体へ若返るといわれている。即ち、大人が赤ちゃんになるなどというあり得ないことが起きるのである。これは生命を永らえるためである。日本でこのクラゲのゲノム解読に成功している。

また、染色体の末端にあって寿命を左右する「テロメア」の劣化を防ぐ仕組みを突き止めた。即ち、これによって老化しないのである。

生命の根源であるDNA。その行く先は生死に直結する。今や人類は遺伝子情報のゲノムを自在に編集する技術を手にした。従って、クラゲの正体を突き止めれば、そこから老いや死を避けるヒントを学べるかも知れない。

だが、人間は長生きできたとしても、125歳が限度という生物学の常識は変わらない。ならば、たとえ肉体を捨てたとしても、意識を記憶と同じように、未来永劫、何かに残せばいいのではないか。自らの脳と機械をつなげアップロードすることで記憶を残す。

最近、アマゾンやグーグルの「テック長者」が不老不死の紳士録に多額の私財を投じて、名を連ねるが、目的は不老不死の手段や妙薬を求めているのである!

さて、永遠の「いつまでも」ということであれば、最近、あるインプラントの患者さんから聞いた話では、「自分の歯はまた虫歯になるけれど、インプラントすれば、いつまでも、虫歯にはならない!」とニッコリしていました。



7月にモンゴル代理店 BBCM が来日。インプラントの工場見学やオペ見学をおこないました。

工場見学では、インプラントがたくさんの工程を経て完成することを知り、感動している様子でした。「製品に誇りを持って販売します。」とエリカ社長。短い時間でしたが、工場の確かな技術と誇り、歯科医として販売に携わるBBCMエリカ社長の思いが交わった素晴らしい機会となったようです。



都内口腔外科にてオペ見学。

術前に詳しく説明をしていただいた後、オペ室へ。

モンゴルでは局所麻酔のオペ経験しかないとのこと
麻酔科医による静脈内鎮静法に興味津々だったようです。

また別の日には歯学部付属病院の院内と2症例オペ見学。

こちらでは切開、埋入、縫合まで10分とかからず終了。

すぐにすたすと歩いて帰る患者さん達を見て驚いていました。

最後は個人の歯科医院へ。新しい設備

コンパクトながらもプライバシーの守られた院内の様子に
感心していました。

ブレンベース本社では、マイティスインプラントや製品について質疑応答。

質問は終わりがながいように続きましたが、

製品を見ながらの説明は理解が早く、
貴重な時間となりました。

日本の歯科医療のいくつかのケース、
インプラントの製造工程を見ていただきました。

エリカ氏のBBCM社長として歯科医師として、

今後の頑張りに期待したいと思います。



ご協力いただいた先生方、患者様に心より感謝申し上げます。



この度は台湾子会社の方々には忙しい時間の中で、来日して研修セミナーに参加しました。5人メンバーの中に、歯科業界の経歴は6年から20年とそれぞれいらっしゃいますが、MYTIS Arrow Implant接するのは初めてです。

セミナー当日の午前中はMYTIS Arrow Implantシステムを紹介しました。特にトルクスボールポイントシステムに興味があり、模型でデモンストレーションをしました。



午後になりましたら元三愛歯科医院の頼近先生から顎模型実習を行いました。今回はBタイプとEタイプを使用し、さらにEタイプに対して、1回法と2回法も実際埋入しました。

実習後、皆様が台湾にあった症例を先生と相談しました。最後は子会社クリニックグループの制服を着て頼近先生と写真をとりました。





本年も日本口腔インプラント学会大会に企業展示として参加いたしました。今回は北海道の札幌市にて行われ時期も9月半ばという丁度よい気候の中、準備を含めた3日間を過ごしてまいりました。

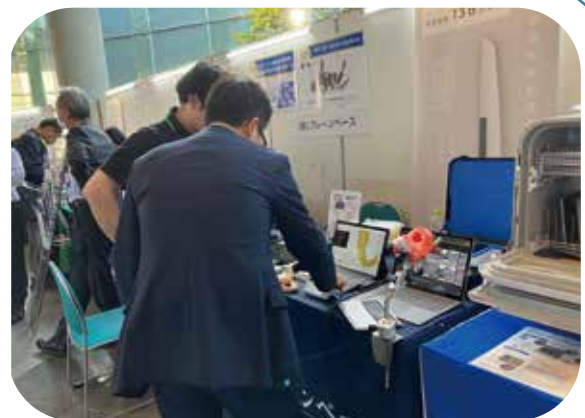
大会当日は日本全国から沢山の方にブースにお立ち寄り頂き大盛況の展示となりました！お立ち寄り下さった皆様誠にありがとうございました。

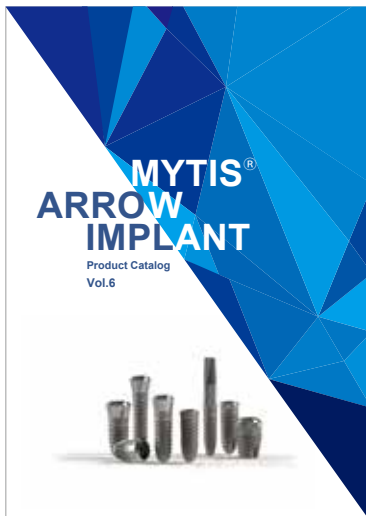


BBCでは来年、台湾への見学ツアーを予定しております。今回は展示ブースに見学ツアーについての案内やお月見の季節にふさわしい盛唐詩人の「月を望んで遠きを懐う」という有名な俳句の楷書の手書き扇子も展示しておりました。※台湾見学ツアーの詳細は本誌P8にて



BBCのブースでは口腔内スキャナー【神楽】のDeltan(株)の方にもお越しいただき製品の説明やデモンストレーションを行ったりと最新技術の医療機器を皆さまにご覧いただきました。





2023年8月 MYTIS ArrowImplant 製品カタログ Vol.6 を発行しました。先生に多様な選択ができるようにいくつかのインプラントを追加し、日進月歩の歯科業界に欠かせないデジタル製品も掲載しました。詳しい内容は新製品カタログにてご覧ください。



IMPLANT

BNS-TYPE C-TYPE ナロー EW-TYPE ショット

COPING

クローズド オープン

DIGITAL PART

TBP SYSTEM

新製品カタログをご希望の方はご注文の際にお申し付けて頂けましたら、同梱発送いたします。別途ご希望の方はホームページにてお問い合わせください。



クラニオフィット

体内固定用スクリュー / 専用ドライバー

ロープロファイル・高い把持力

挿入性・高い固定力

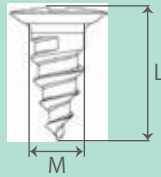
SD スクリュー 1.6×3.2 ¥3,000

EM スクリュー 1.8×3.2 ¥3,000

SD スクリュー 1.6×4.0 ¥3,000

EM スクリュー 1.9×4.0 ¥3,000

L: 全長 3.2 mm・4.0 mm
M: ネジ径 $\Phi 1.6 \cdot \Phi 1.8 \cdot \Phi 1.9$



ドライバーグリップ
¥22,000



ドライバービット
¥9,000



ドライバービット CA 用
¥10,000

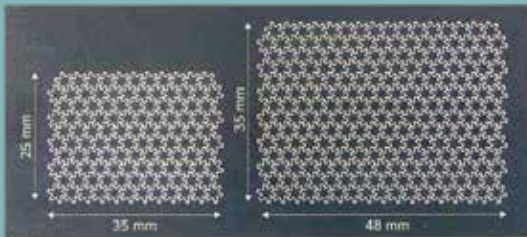


高い把持力

ウルトラフレックス メッシュプレート

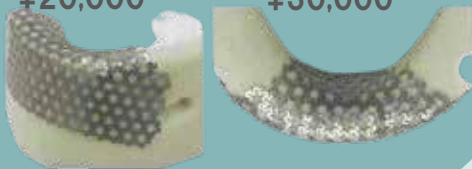
画期的なメッシュ構造（マーガレットメッシュ構造）

- UF メッシュプレート 3525-0.1 厚さ 0.1 mm スモール (25×35 mm)
- UF メッシュプレート 3525-0.2 厚さ 0.2 mm スモール (25×35 mm)
- UF メッシュプレート 4835-0.1 厚さ 0.1 mm ラージ (35×48 mm)
- UF メッシュプレート 4835-0.2 厚さ 0.2 mm ラージ (35×48 mm)



¥20,000

¥30,000



コーケンティッシュガイド

吸収性歯周組織再生用材料

- ・生体親和性の良いアテロコラーゲンを主成分とした吸収性メンブレン
- ・吸収されるのでメンブレンを除去するための2次手術が不要
- ・血液に馴染み易く、対象部位への適合がスムーズ

コーケンティッシュガイド 25×40 mm ¥11,000



※すべて税別価格

販売名：クラニオフィット頭蓋プレート固定システム 医療機器承認番号：227008ZX00292000
販売名：クラニオフィット手回しドライバー 医療機器製造販売届出番号：13B1X10173227201
販売名：コントラチャック用ドライバービット 医療機器製造販売届出番号：13B1X10173101026
販売名：ウルトラフレックスメッシュプレート 医療機器製造販売届出番号：225008ZX00458000
販売名：コーケンティッシュガイド 医療機器承認番号：207008ZZ00369000

株式会社ブレンベース

TEL : 03-3778-3411

〒140-0014 東京都品川区大井 1-49-15 YK-17 ビル 6F

お問合せはこちら



Mytis Arrow Implant

2023
セミナー情報

Brain Base Advance Hands on Course in TOKYO

講義・実習内容

- ・無注水・低速回転メソッド：m s Method® のご紹介
- ・MYTIS Arrow Implant の特長と臨床的用途
- ・超脆弱骨・硬質骨への埋入方法
- ・超狭窄骨への埋入方法
- ・ソケットリフト
- ・ソーセージテクニックを用いない、埋入と同時に行う

講師 前川修一郎 先生

受講料 ¥3,000 (税込)

定員 2名 先着順

日時 11月3日 (祝・金) 13:00 ~ 17:00

会場 (株) ブレーンベース本社 6F セミナールーム



前川 修一郎 先生



※内容が変更になる場合がございます。予めご了承ください。

Global Tour Project in TAIWAN



ツアー内容

- ・台中のクリニックと技工所を見学
- ・台日学術交流学会の先生と症例交流
- ・One Day 治療を体験
- ・歴史スポットをアンロック
- ・中華伝統節日「元宵節」祭りを体験
- ・盛り沢山のオプションを用意

主催 (社団法人) 台日学術交流学会

協力 株式会社ブレーンベース
株式会社ブレーンベース台湾子会社

日時 2024年2月22日 ~ 2月25日

開催地 台北・彰化・苗栗

参加方式 有料参加



※海外セミナーは諸般の事情により、延期あるいは中止の場合がございます。

フリガナ
ご参加者名 Dr Dh Dt Oをお願いします。

様

フリガナ
貴院名

ご住所 〒

海外見学ツアー資料請求

海外見学ツアーお問合せ

TEL

FAX

E-mail

@