

Mytis

定期情報サービス 2023年 春号

Arrow Implant System

■ Contents

- | | | |
|---------------------------------|---|---|
| <input type="checkbox"/> Topic1 | 海外情報 2023年台湾子会社設立 | 2 |
| <input type="checkbox"/> Topic2 | Brain Base 台湾子会社メンバー来日交流活動 | 3 |
| <input type="checkbox"/> 症例紹介 | 【第35回】 渡辺 正人 先生
「βパウダーを使用したエアアブレーションによるインプラント周囲炎の対応」 | 4 |
| <input type="checkbox"/> 製品紹介 | CAD/CAM Parts | 6 |
| <input type="checkbox"/> 製品紹介 | βパウダー | 7 |
| <input type="checkbox"/> セミナー情報 | | 8 |



2023 年台湾三大技工所の内の一社と共同出資し、台湾初の日本製インプラント会社が台湾に子会社を設立します。

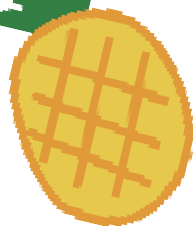
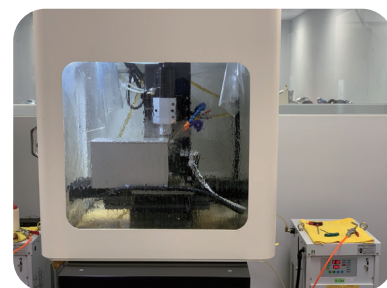
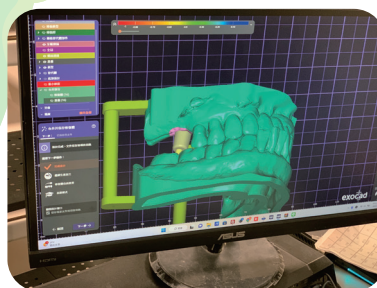


1.2階クリニック
3階子会社オフィス



左4
技工所社長

もっとブレンベースの良さを伝えるため、ブレンベースインプラントセンターを築き、13軒のブレンベース専門クリニック、2軒ブレンベース専門技工所ができました。さらに多くのブレンベース専門クリニックと技工所のオープンも計画しております。また、デジタルに強いバックグラウンドも期待されています。



Brain Base 台湾子会社メンバー来日交流活動

■ 台湾子会社メンバー来日

台湾子会社のメンバーは来日交流をし、日本のクリニック見学し、日本クリニックの院内設備と内装、日本式カルテ管理、歯科クリニック管理経験、日本と台湾のインプラント埋入経験や症例交流を行いました。

その後、ブレンベースの工場に訪問し、マイティスインプラントとアローボーンの製造工程を実際に見学し、製品への理解を深めることができました。



中央 三愛歯科 頼近先生



左2 大井町セントラル歯科 津田先生
左1 大井町セントラル歯科 前田河先生

今回の交流から台湾歯科業界のデジタル発展状況と歯科人材育成について情報を共有頂き、今後ブレンベース台湾子会社の発展前景と経営戦略を含め意見交換を行いました。

(株)ブレンベースは日本インプラントメーカーとして、積極的にグローバル展開を行い、日本の技術力を世界中に発信し、世界を舞台に活躍します。



MYTIS Arrow Implant Training Seminar in Brain Base Corporation Tokyo Office



ブレンベースの東京本社（セミナールーム）で顎模型、ツールボックスを使用して、マイティスのB、C、E、St、Meタイプのインプラントの実習を行いました。





MYTIS Arrow Implant

症例紹介 第35回

「MYTIS Arrow Implant System」をご利用いただいているBBCユーザー会の先生方が手掛けた症例をご紹介いただくコーナーです。



渡辺正人先生

略歴

略歴

1993年 岡山大学歯学部卒業
1997年 東京医科大学大学院医学研究科修了
1997年 東京医科大学医学部口腔外科学講座臨床研究医
2001年 東京医科大学医学部口腔外科学講座助手
2007年 東京医科大学医学部口腔外科学講座助教
2012年 東京医科大学茨城医療センター歯科口腔外科科長、臨床講師
2015年 東京医科大学医学部口腔外科学分野臨床講師
2020年 JR東京総合病院歯科口腔外科部長
東京医科大学医学部口腔外科学分野兼任准教授
現在に至る

資格

医学博士
日本口腔外科学会専門医
日本小児口腔外科学会認定医

β パウダーを使用したエアアブレーションによるインプラント周囲炎の対応



写真1

インプラント周囲炎はインプラント周囲結合組織の炎症と進行性の骨喪失により特徴づけられる。病状の進行は加速的なパターンを示し、非可逆的で歯周炎と比して大きな炎症病変を来す。臨床的所見として発赤、腫脹、増大するプロービング値、プロービング時の出血、排膿、エックス線の骨喪失が認められる。

発生頻度はインプラント部位の12～43%で発生する。リスク因子として不良な口腔衛生、歯周病の既往、糖尿病および喫煙とされている。



写真2

外科的治療の目的は、インプラント表面のデブリドメントである。治療法としてインプラント周囲組織に対する治療に追加して、粘膜弁を剥離しインプラント体を露出させ汚染された粗面のバイオフィルムのデブリドメントを行う。

デブリドメントの手段の一つとしてエアアブレーションがある。方法はエアアブレーション用ハンドピースのパウダーケースに研磨剤パウダーを入れ、インプラント体表面に噴射する。



写真3

写真1 エアアブレーション用ハンドピース
写真2 β-TCP歯面研磨剤
写真3 インプラント体表面へ噴射

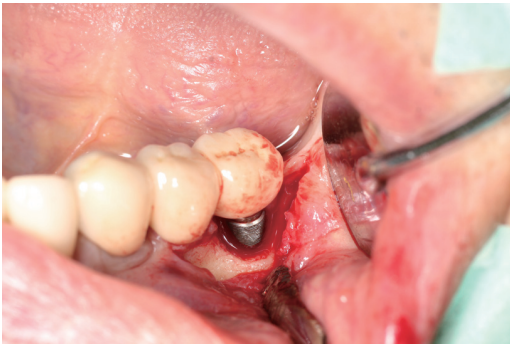


写真4

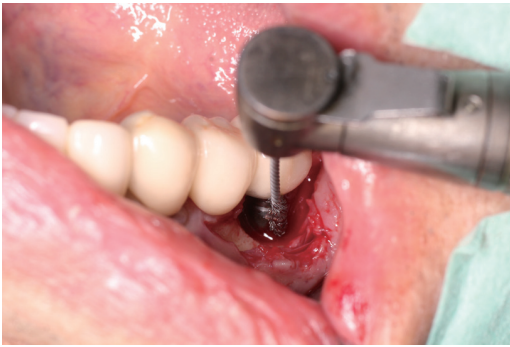


写真5



写真6



写真7



写真8

症例

82歳、男性。左側下顎7部に埋入、4年後周囲歯肉の発赤、排膿、BOP (+) およびポケット9mmを認めた。

写真4 粘膜骨膜弁を剥離し汚染されたインプラント体表面を明視

写真5 不良肉芽を搔爬後、インプラント体表面をチタン製ブラシで汚染物除去、研磨

写真6 アブレーション後のインプラント体表面

写真7 人工骨を補填

写真8 吸収性コラーゲンメンブレンで被覆

結語

インプラント周囲炎の特性上、早期の対応が望まれる。また、水平性骨欠損に加え骨内欠損を認めるケースが多く、特に圍繞性を呈する 경우가少なくない。

骨欠損を評価した上でその後の骨造成を検討する。軽度の骨吸収であればアブレーションのみでも十分に炎症を制御できる。

安定した骨造成を期待するのであれば上部構造を一度外すことが適切である。既往に慢性の歯周病があると治療効果に影響を与えるため、全顎的な衛生管理が重要である。



βパウダー
















成分：β-リン酸三カルシウム

内容量：3g×5包/箱

平均粒子径：45μm

βパウダーは歯の成分でもあるβ-TCPを使用した歯面研磨剤です。また、粒子が球状をしていて、汚れをこそぎ落すように清掃するため、歯面を傷つけない歯面研磨剤です。

7-CAD/CAM PARTS

Type	チタンベース BBC 製 ※スクリューが付属しています		D スキャン BBC 製 (材質：チタン) ※スクリューが付属しています		3D プリンター用 レプリカ exocad Model Creator 対応
	PARALLEL (HEX)	CONICAL (NON HEX)			
B / BM / BS / E43 E46	TB-BH-P  ItemNo.BSAB9481	TB-BN-P  ItemNo.BSAD9431			レプリカ B-HEX-3D 
C / St / Me	TB-CH-P  ItemNo.BSAB9482	TB-CN-P  ItemNo.BSAD9432	Dscan-N-L 	Dscan-N-S 	レプリカ C-HEX-3D 
E33 / E40	TB-EH-P  E-AB35E-Ti-EG	TB-EN-P  E-AB35E-Ti-N			レプリカ E-HEX-3D 
BW47 / EW50	TB-WH-P  ItemNo.BSAB9484	TB-WN-P  ItemNo.BSAD9434		Dscan-W-S 	レプリカ W-HEX-3D 

お問い合わせはこちらから



近日発売
御予約受付中

β -POWDER

歯面研磨材 β パウダー

5包/1箱 25,000円 (税抜)

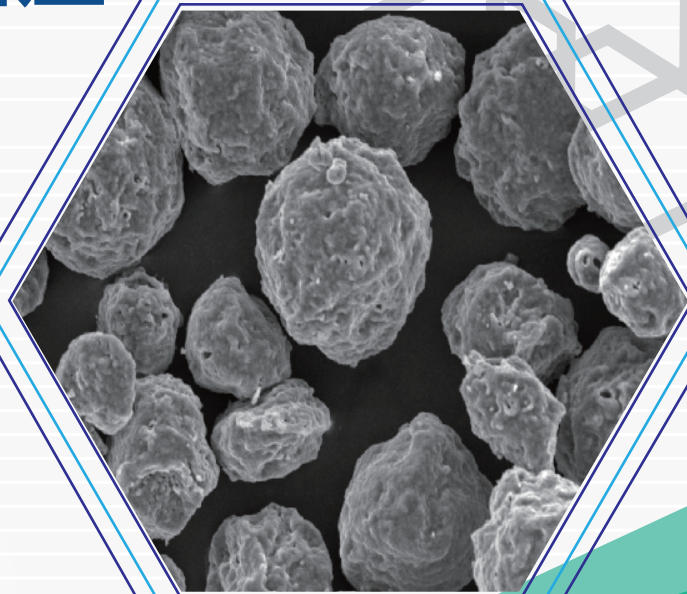


γ 線滅菌済 再使用禁止



純国産

商品名：歯面研磨材
製品名： β パウダー
内容量：3g×5包
平均粒子径：45 μ m
成分： β -リン酸三カルシウム
用途：歯面研磨材及び清掃
医療機器届出番号：13B1×00145000005
米国 FDA 販売許可番号：K063236







歯の汚れを丸い粒子が キズをつけずにキレイに落とす

[\$\beta\$ パウダーの注文はこちら](#)

株式会社ブレンベース

〒140-0014 東京都品川区大井 1-49-15 YK-17ビル 6F
TEL : 03-3778-3411



A MYTIS ArrowImplant Intermediate Seminar in 東京	B Brain Base Basic Seminar hands on course in Osaka	C Brain Base Advance GBR Seminar in TOKYO
<p>講師 佐々木 航 先生 </p> <p>定員 8名</p> <p>受講料 ￥20,000 (税込)</p> <p>日時 5月21日(日) 11:00～16:00</p> <p>会場 (株) ブレーンベース本社 6F セミナールーム</p>	<p>講師 前川修一郎 先生 assistant 西脇知弘 先生  </p> <p>定員 10名</p> <p>受講料 ￥20,000 (税込)</p> <p>日時 6月11日(日) 13:00～17:00</p> <p>会場 大阪市中央区本町橋 2-24 アルテビルディング本町橋</p>	<p>講師 山本英一 先生 </p> <p>定員 10名</p> <p>受講料 ￥60,000 (税込)</p> <p>日時 6月25日(日) 10:00～16:00</p> <p>会場 (株) ブレーンベース本社 6F セミナールーム</p>


D 第19回 BBC クラブ学術大会 4年ぶりのリアル開催！参加費無料！

<p>講師  築瀬武史 先生</p>	<p> 末瀬一彦 先生</p>	<p> 佐久間利喜 先生</p>	<p> 河合毅師 先生</p>	<p>定員 80名</p> <p>日時 7月23日(日) 12:00～16:30</p> <p>会場 学生会館</p>
---	---	--	---	--

※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。

FAX用お申込みフォーム 希望のセミナーに☑をお願いいたします。

<input type="checkbox"/> A. MYTIS ArrowImplant Intermediate Seminar in 東京	<input type="checkbox"/> C. Brain Base Advance GBR Seminar in TOKYO
<input type="checkbox"/> B. Brain Base Basic Seminar hands on course in Osaka	<input type="checkbox"/> D. 第19回 BBC クラブ学術大会


HPお申込みQRコード

フリガナ ご参加者名	Dr・Dh・Dt ○をお願いします。
様	フリガナ 貴院名
〒 ご住所	
TEL	FAX
E-mail ※ 必ずご記入をお願いいたします。 @	

FAX:0120-4929-37

代表電話ガイダンスのお知らせ

2023年3月13日(月)より代表電話にはガイダンスが流れます。
ガイダンスをお聞きになり、該当の番号をお選びください。



- ①ご注文・出荷
- ②請求書・ご入金
- ③セミナー・チラシ・広告・資料請求
- ④その他

