

キャノン・デンタル・ミリングセンター



この度、弊社では大型の加工機を使用した、ミリングセンターを開設しました。

加工項目としては6品目ですが順次加工できるようになりましたらご案内申し上げます。

尚、当社ミリングセンターご利用の際、HPからの会員登録後、HPからの受注受付となりますのでご了承ください。歯科技工指示書を元に製作するため、emailにSTLを添付したファイルのみではお受けすることができませんのでご了承ください。

加工サービスメニュー

1、ジルコニアインプラントブリッジ

2、チタンインプラントブリッジ

3、カスタムチタンアバットメント

4、カスタムジルコニアアバットメント

5、チタン冠

6、ノーベルバイオケアサージカルテンプレート

①ジルコニアインプラントブリッジ

1300MPのマルチレイヤーを使用したジルコニアインプラントブリッジ。

1100MPの透過性を重視したディスク2種類から選択できます。

※臼歯部に関しましては1300MPのディスクのみとなります。

30Tまでのサイズがあり、歯冠長の長いケースにも対応いたします。

対応インプラント

ノーベルバイオケア ブローネマルクシステム WP RP (NP保証外)

ノーベルバイオケア社セラミック用スクリューは使用できません。

WPのスクリューホールはオステムのWP用スクリューになりますのでご注意ください。

ノーベルバイオケア社のWP用スクリューは使用できません。

ノーベルバイオケア マルチアバットメント WP RP

GC セティオ RP(ブローネマルクと互換性があるため)

スターゲート ユニバーサルアバットメント(マルチアバットメントと互換性があるため)

対応シェード A1.A2.A3.A3.5 (その他ATDジャパンのジルカラーによる浸透もありますのでご相談ください)

発注方法

発注にあたり当社のHPから会員登録が必要です。

またジオメディ社のライブラリーを、お持ちのCADソフトにご登録いただく必要があります。

ご登録は、ジオメディまたはジオカスタムソリューションズが遠隔で操作してくださいませ。

あらかじめTeamViewerという無料アプリを検索エンジンからダウンロードしてください。

※13以外のバージョンをお使いの方は、一度アプリをアンインストールしていただき、再度バージョン13を選択してダウンロードをお願いします。

その際ジオカスタムソリューションの作業料がかかりますのでご了承ください。

Exocad……………対応メーカー全て込み5000円

3shape,DentalWings…1メーカーライブラリー30000円

※各社3shapeアバットメントデザインライセンス,Exocadインプラントモジュールが必要です。

上記以外のCADソフトは未対応ですのでご了承ください。

ライブラリー導入後ジオメディからスキャンボディーをご購入してください。

スキャンボディーを使用し、インプラントブリッジのデザインデータを当社のHPから技工指示書に記入後、STLデータを指定の場所にドラック&ドロップしてください。

※インプラントブリッジのスキャンの際、本数分のスキャンボディーをご用意ください。1本のスキャンボディーを交互に装着しますとフィットのズレにつながります。

※スキャン前にインプラントレプリカのプラットフォーム、スキャンボディーの接合面を必ずスチームクリーナーで清掃してください。

製作料

1歯15000円(技工スクリュー付き)

模型スキャン別途1歯3000円

ブローネマルクは純正スクリューBmkアパットメントスクリュー製品番号29283を使用してください。

セラミック用は使用できません

推奨トルク15N・m ※15以上は破折の恐れがあります。

※22T以上のブロックを使用の際は1ユニット別途2000円

マルチレイヤー色を最適な位置で配置し、ミリング可能な計測値になります。CAD上の数値とは異なりますのご了承ください。

色調のバランスを気にせずにディスクの高さを優先する場合は、指示書にご記入ください。加工後の修正はできません。

データ受注最大3歯まで

模型受付は最大6歯まで

3歯以上はフィットに影響が出る可能性があるため模型受付になります。

※再製作時1歯5000円の補償外でよろしければデータ加工はいたします。

6歯以上はご相談ください。

再制作規約

口腔内の破折は2年補償

1100MPのジルコニアで破折した場合1300MPでの再制作となります。

その際透過性が下がることをご了承ください。

2年～5年経過したものは1ユニット5000円で再制作いたします。

また再制作の場合は模型と破折したフレームを送付ください。

不適合による再制作も模型とフレームを送付してください。

※発送料はご負担ください。着払いの場合送料をご請求いたしますのでご了承ください。

※データでの再制作は受け付けておりません。

※データ受付の際、連結部が14mm以下の物は補償対象外です。

14mm以下でもこちらからはご連絡しませんので必ずCAD上でご確認ください。

納期

6ユニットまで中4日

加工出来次第順次発送いたします。

②チタンインプラントブリッジ



ASTM F 67 Gr.4 (医療用純チタン4種)を使用したグレード4のインプラントブリッジ。
最大25ミリまでのディスクフルマウスまで対応。

発注方法

ジルコニアインプラントブリッジと同様です。

製作料

インプラント部1歯9800円 技エスクリュー付属

ポンティック1歯5000円

(材料は正規品と同じ医療用チタンASTMF67 グレード5 Ti-6Al-4Vを使用)

フルマウスまで対応。

再制作規約

5年補償

適合による再制作の場合は模型と再製作フレーム、ダブルスキャン用のワックスアップまたは模型と設計済みのフレームが一緒になったstlデータ(別々のデータでは合成できないため不可です)を当社に送付してください。

当社でスキャンし再製作を行います。

stlデータの場合ポンティック基底面はこちらの任意となります。

※不適合で再制作の場合、データでは受け付けておりません。

※ワックスアップと模型または模型と設計済みのフレームが一緒になったstlデータ、不適合フレームを送付ください。

※材料代として1歯700円頂戴いたします。

※発送料はご負担ください。着払いの場合送料をご請求いたしますのでご了承ください。

※データ受付の際、連結部が6mm以下の物は補償外です。こちらからはご連絡しませんので必ずCAD上でご確認ください。

対応メーカー

Osstem TS US

straumann Bonelevel 3.3 4.1 4.8 straumann Tisuelevel 4.8 6.5

Nobel cc 3.5 4.3 5.0 5.5 Nobel Branemark 3.5 4.1 5.1 Nobel Multiunit 4.8

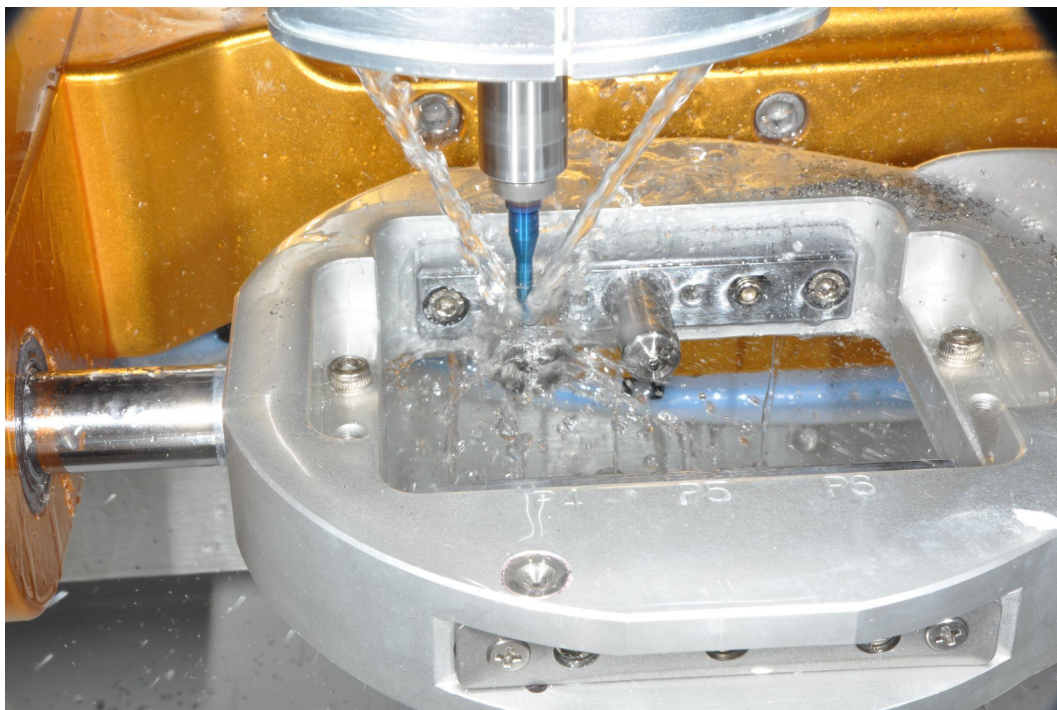
3iCertain 3.4 4.1 5.0 6.0 3i Osseotite 3.4 4.1 5.0 6.0

Screw vent 3.5 4.5 5.7

Camlog 3.3 3.8 4.3 5.0 6.0

Megagen Anyridge Anyone

③、カスタムチタンアバットメント



ASTM F 67 Gr.4 (医療用純チタン4種)を使用したグレード4のCMFITをミリング

CMFitの薬事申請した時は、以前の薬機法に基づき材料として認可されていますので、アバットメントとして使用して問題ありません。

製作料

1本 9800円 技エスクリュー付属

発注方法

ジルコニアインプラントブリッジと同様ですが、データ送信の際HPでカスタムアバットメントを選択してください。

再製作規約

口腔内破折5年補償

納期

原則 12時までにデータ到着の場合中3日目に発送

12時以降の場合中4日目に発送

対応インプラント

※赤字のインプラントは受注生産のため納期が中5日。

また黒字のインプラントもブロックの在庫がない場合中5日いただくことをご了承ください。

ara

Osstem Ts 3.0 3.5 4.0 4.5 5.0

Osstem Us 3.5 4.1 5.1

Osstem SS 4.8 6.0

Dentium Super-line 3.7 4.0 4.5

Dentium NR-Line 3.1 3.6 4.3

MegaGan AnyRidge 3.5 4.0 4.5

MegaGen AnyOne 3.5 4.0 4.5 5.0

Megagen Mini 3.0 3.25

Dio SM 3.8 4.1 4.5 5.0

Dio UF 3.0 3.3 3.8 4.0 4.5 5.0

NeoBiotech IS 3.5 4.0 4.5 5.0

straumann Bone Level SC NC RC

straumann Tissue Level NN RN WN

NobelBiocare CC 3.0 NP RP WP

NobelBiocare Branemark NP RP WP (WPはオステムのスクリューになります。Bmk WPのスクリューは使用できません。)

Dentsply Xive / Frialit 2 3.0 3.4 3.8 4.5 5.5

Dentsply Ankylos 3.4 4.5 5.5

Biomet 3i Certain 3.4 4.1 5.0 6.0

Biomet 3i Osseotite 3.4 4.1 5.0 6.0

Implant Direct 3.0

Zimmer Tapered Screw-vent 3.5 4.5 5.7

Zimmer Spline 3.7 4.0 5.0

Astra Tech Osseospeed 3.0 3.5 4.0 4.5 5.0

Astra EV System 3.0 3.6 4.2 4.8 5.4

Camlog 3.3 3.8 4.3 5.0 6.0

Thommen SPI 3.5 4.0 4.5 5.0 6.0

MYTIS Arrow Implant 3.3 3.7 4.0 4.3 4.6 5.0 6.0 7.0

Kyocera POI 3.7 4.2

Biohorizons Laser Lok 3.0

Neodent CM 3.5 4.3 5.0

Neodent GM 3.5 4.3 5.0

Bicon Implant 2.0 2.5 3.0

GC AadvImplant 4.0 5.0

④キャノンカスタムジルコニアバットメントフレーム



ジルコニアアバットメント、スクリュー固定のフルジルコニアやジルコニアボンドのフレームに使用できます。

歯科技工所ジオカスタムソリューションで、歯科補綴物として加工したチタンベース

当社でミリングしたジルコニアを組み合わせた技工物になります。

メーカーによってはオールジルコニアで制作することも可能ですのでメーカー対応表をご参照ください。

1300MPのマルチレイヤーを使用したジルコニアインプラントブリッジ、

1100MPの透過性を重視したディスク2種類から選択できます。

製作料

1本15000円(チタンベース込み)

技エスクリーつき

発注方法

ジルコニアインプラントブリッジと同様ですが、データ送信の際HPでカスタムジルコニアアバットメントを選択してください。

再製作規約

口腔内でのジルコニア破折は2年補償

チタンベースの保証は5年保証

破折や模型不適合時に補償いたします。

口腔内での不適合は有償となります。

※現状単冠のみの製作ですが、近日ブリッジ受注予定。

対応インプラント

Osstem Ts 3.0 3.5 4.0 4.5 5.0

Osstem Us 3.5 4.1 5.1

Osstem SS 4.8 6.0

Dentium Super-line 3.7 4.0 4.5

MegaGan AnyRidge 3.5 4.0 4.5

MegaGen AnyOne 3.5 4.0 4.5 5.0

Dio SM 3.8 4.1 4.5 5.0

Dio UF 3.8 4.0 4.5 5.0

NeoBiotech IS 3.5 4.0 4.5 5.0

Dentis S-Clean / One Q 3.9 4.2 4.7 5.2 6.0

straumann Bone Level SC NC RC SCIは単冠のみ

straumann Tissue Level NN RN WN NNは単冠のみ

NobelBiocare CC 3.0 NP RP WP 3.0は単冠のみ

NobelBiocare Branemark NP RP WP オールジルコニアアバットメント可

Dentsply Xive / Frialit 2 3.0 3.4 3.8 4.5 5.5

Dentsply Ankylos 3.4 4.5 5.5

Biomet 3i Certain 3.4 4.1 5.0 6.0

Biomet 3i Osseotite 3.4 4.1 5.0 6.0

Implant Direct 3.0 単冠のみ

Zimmer Tapered Screw-vent 3.5 4.5 5.7

Zimmer Spline 3.7 4.0 5.0 単冠のみ

Astra Tech Osseospeed 3.0 3.5 4.0 4.5 5.0

Astra EV System 3.0 3.6 4.2 4.8 5.4 3.0単冠のみ

Camlog 3.3 3.8 4.3 5.0 6.0

Thommen SPI 3.5 4.0 4.5 5.0 6.0

Kyocera POI 3.7 4.2 単冠のみ ブリッジを希望の場合、スプリントアバットメントを使用、ノーベルマルチアバットメントの上部構造でオーダーしてくださいBiohorizons Laser

Lok 3.0 3.0単冠のみ

Neodent CM 3.5 4.3 5.0 単冠のみ

Neodent GM 3.5 4.3 5.0 単冠のみ

Bicon Implant 2.0 2.5 3.0

⑤チタン冠



ASTM F 67 Gr.4 (医療用純チタン4種)を使用したチタン冠

単冠からフルマウスまで加工

ポンティックは2歯まで

サポートが残った状態での納品となります。

発注方法

HPから会員登録後、データ送信してください。

製作料

1歯3800円

連結料1000円

7歯以上は1歯4800円(7本ブリッジの場合7×4800)

再製作規約

口腔内でのフレームの破折は5年補償

適合による再制作の場合は模型と再製作フレーム、製作用のワックスアップまたは模型と設計済みのフレームが一緒になったstlデータ(別々のデータは合成できないため不可です)を当社に送付してください。

当社でスキャンし再製作を行います。

※不適合で再制作の場合、データでは受け付けておりません。

※材料代として1歯1000円頂戴いたします。

※発送料はご負担ください。着払いの場合送料をご請求いたしますのでご了承ください。

※適合の緩さでの再制作は全額有償となります。

※データ受付の際、連結部が6mm以下の物は補償外です。こちらからはご連絡しませんので必ずCAD上でご確認ください。

⑥サージカルテンプレート

(ノーベルバイオケア社 DTXインプラントシステム)



Class1の認定を受けたサージカルガイド製作用生体適合性レジンです。今までとは比べ物にならないほど、低コストかつ短時間での製作が可能となりました。

発注方法

DTXソフトで設計後データをExport。

会員登録後ExportされたSTLデータを当社HPから送信してください。

制作料

単独埋入	19000円
2～4本埋入	29000円
5本以上埋入	49000円

アンカーピン 1箇所	1000円
---------------	-------

滅菌方法

サラヤ アセサイト6%消毒液 10分

大日本住友製薬 5%ヒビデン液

希釈率

通常時	0.1%水溶液(10～30分)
汚染時	0.5%水溶液(30分以上)
緊急時	0.5%エタノール溶液(2分以上)

再制作規定

保証対象外製品

ゆがみなどがある場合ディスクなどで切断後、模型上の適切な位置で再固定してください。

当社では透明な即時重合レジンを使用します。

シリンダーに熱を加えると外れるリスクがあります。

スチームクリーナーは10秒以上同一箇所にかけないでください。
オペの際はオートクレーブは使用せず、薬液で消毒してください。

製品ラインナップは現状の6品目となります。

ご注文が1万円以下の場合、発送料を頂戴しますのでご了承ください。

制作の都合発送をおまとめできない場合があります。

当社はヤマト運輸での発送となります。

発送料はヤマト運輸のHPをご確認ください。