

日本・ドイツ・カナダ 三カ国で語らう

～ジルコニアとプレスセラミックスの現在～

オンラインセミナー



—— 口腔から全身の健康を科学する ——

東京デンタルショー-2015

TOKYO DENTAL SHOW

8月1日(土) 11:00-19:00・2日(日) 9:00-17:00 東京ビッグサイト東5・6ホール

セミナーで紹介された商品は
下記ブースにて展示しています。

株式会社シバタ
ブース番号：129

TMSデンタル
ブース番号：52

さて数年急激に進んだ補綴物の
メタルフリーの流れについて、
ODTマイスタースクール & Fumidas
に協力いただき、オンラインで
日本・ドイツ・カナダを繋ぎ、
それぞれの現状をお伝えします。

会場：セミナーC 会場

日時：2015 / 8 / 1 (土) 13:30 - 14:30

協力
TMSデンタル
(株)マシンツール中央



可児 章人

ドイツQuintessence誌を始め専門誌にて症例などを多数執筆と共にドイツ、ヨーロッパを中心にHands on course, Work shopなどを行い活動中。

略歴

1991年 日本歯科学院専門学校卒業
1991年 東京都にて就業
1995年 早稲田歯科技工トレーニングセンター卒業
1996年 渡米 Asami Tanaka Dentalに就業
2002年 渡加 大手ラボに就業
2005年 渡独 個人ラボ, 院内ラボに就業
Asami Tanaka Dental Europeにて
田中朝見氏ユースアシスタントを経て公認講師に就任
2015年 ハンブルクにてOrgan dental Technology Hamburgを開設
2015年 MSCマスターセラミックス社 非常勤講師
Dentona AG社 公認講師就任



ZTM 大川友成

GC Germanyの公認インストラクターとして、ドイツを中心にヨーロッパで活躍。Dental labor誌やTeam Work Media誌等、ドイツの専門誌に執筆。

略歴

1988年 日本歯科大学付属歯科専門学校卒業
1990年 同校ボーゼレン専修科卒業
1990年 日本歯科大学付属歯科専門学校及び付属大学病院勤務
1994年 T. Dental Studio (東京) 開業
1996年 渡独
1997年 "Art Oral" クラス・チューターを務め
2004年 ドイツ歯科技工士マスター取得
Okawa Zahntechnik (Hamburg) 開業
2005年 GC Germany公認インストラクター就任
2015年 Organ Dental Technology Hamburg (Germany) 開業
2015年 MSCマスターセラミックス社 非常勤講師
Dentona AG社 公認講師就任



渡邊 一史

月刊「歯科技工」にて約4年の連載執筆など、日本国内を中心に活躍。横田氏と共にFumidasを設立し、若手歯科技工士を対象に「踏み出す」ための技術・情報提供を行う。

略歴

1992年 東邦歯科医療専門学校卒業
1995年 河津歯科医院入社
2003年 青嶋ゼミ2期生
2005年 青嶋ゼミ アドバンスコース
2008年 プロセラコンテスト
アップ部門 審査員特別賞
2009年 月刊「歯科技工」2009-2013年連載
2010年 青嶋ゼミ アドバンスアシスタント
2011年 モリタ技工フォーラム 登壇
2011年 エスエフ コンスト 林直樹賞受賞
2013年 国際歯科技工学会大会 テーブルクリニック
2014年 「実践 内部メンテナンス」を出版
2015年 日本顎咬合学会 モリタ賞受賞



横田 浩史

月刊「歯科技工」など専門誌の執筆、カナダを中心に日本国内でも活躍。渡邊氏と共にFumidasを設立し、若手歯科技工士を対象に「踏み出す」ための技術・情報提供を行う。

略歴

1991年 東邦歯科医療専門学校卒業
1991年 埼玉県、東京都にて就業
1996年 駒澤大学経済学部経済学科卒業
1998年 早稲田歯科技工トレーニングセンター卒業
1998年 中国(上海)にて就業
1999年 アメリカ(シカゴ)にて就業
2002年 カナダ(ビクトリア)にて就業
2011年 埼玉歯科技工士専門学校
非常勤講師 就任
2012年 月刊「歯科技工」連載中
2013年 東邦歯科医療専門学校 特任講師

歯科用ゴム製研磨材

ペルーラダイヤ S25-ZMM

ペルーラダイヤはゴムにダイヤモンドを練り込んだセラミック用研削材です。ダイヤの『硬』とゴムの『軟』を削る効率を考えたバランスで配合することにより、優れた研削力と耐久性を実現しました。ラインナップは全13種の形状と最大8種の粗さを揃えており、さまざまな材料と用途に対応できます。

一般医療機器 28B3X10005000008

- 形態/13種
- 包装・価格/ S25-Z 1本入=¥5,300



大川友成氏のオススメ

【コメント】

e.maxとジルコニアを削る際、まず最初につかいます。削れるのはもちろんですが、深すぎる傷を付けることがないので、効率よく研磨まで移行できます。特にS25は減りが少なく本当に長持ちします。経済的です。

歯科技工用アブレッシブ研削器具

パットホイール (グレー) 6mm

パットホイール(グレー)は、細い繊維の不織布に研削材と樹脂を混ぜ込み、研削力と耐久性を両立させたポイントです。また、ノンシリコンなので、セラミックの表面にシリコンの被膜が残渣することはありません。

- 形態/2種
- 包装・価格/ 6mm 10コ入り = ¥3,500
5コ+マントレル = ¥3,500

一般医療機器 28B3X10005000015



横田浩史氏のオススメ

【コメント】

ポーセレンのツヤが出すぎた時に使います。切削力もあるので低速回転での使用をおすすめします。そのまま使ったり、ペーストを絡めたり艶の状況により使い方は色々あります。

歯科技工用カーバイト'切削器具 ハーディアロイバー

ジルコニアバー DD6-Zr20

レジン専用ジルコニア製の刃を採用したジルコニアバーは、完全焼結後のジルコニアから刃を削り出すことで、切れ味と耐久性を両立することができました。また、ジルコニアの帯電しにくい特徴からレジンの切粉が静電気を帯びないので作業着や手にまとわりつきにくいです。

一般医療機器 28B3X10005000001

- 形態/1種
- 包装・価格/ 各1本入=¥6,500



可児章人氏のオススメ

【コメント】

青のDD6-Zr20は、ステントなど床用レジンより柔らかめの樹脂を綺麗な面で削ることができます。赤のDD6-Zr-28は、硬質レジンなどを削るなどの使い分けをしています。

歯科技工用アブレッシブ研削器具

セラミックファイバーポイント (茶)

編み込んだアルミナ繊維を樹脂でコーティングすることで高い強度と耐久性を実現しました。アルミナ繊維が樹脂やポーセレンを効率よく削ります。また、好みの形状に加工することで従来の磁石やバーで困難だった細部にアプローチできます。

一般医療機器 28B3X10005000030

- 形態/1種
- 包装・価格/ 3本入=¥6,000
アソートセット(3種各1本)=¥6,000



渡邊一史氏のオススメ

【コメント】

e.maxの内面とマージン調整には絶対セラミックファイバーポイントです。セラミックファイバーポイントの茶色は3種類のラインアップの中では粗目ですが、チッピングしにくい安心感と削るスピードが丁度いいです。

製造販売元



株式会社マシンツール中央
MACHINE TOOL CHUO

HYOGO JAPAN

〒663-8241 兵庫県西宮市津門大塚町7-5
Tel: 0798-37-0270 Fax: 0798-37-0230
www.mt-chuo.jp

株式会社 **シバタ**

〒110-0005 東京都台東区上野5-25-17
TEL 03-3836-4811 FAX 03-3836-2585
URL: http://www.dental-shibata.co.jp/