

『第166回北海道歯科技工学術研修会』のご案内

2023年 10月 7日(土) 13:00~17:40

『デジタル時代における咬合精度向上の可能性 ～周知すべき咬合の基礎最前線～』

Dental Labor GmbH Gross 主任 高瀬 直



近年、デジタルデンティストリーが主流化し、IOS（Intraoral Scanners）の普及拡大に伴うモデルレス技工の需要も増加している。モデルレス技工ではCAD（Computer-Aided Design）による完全な補綴設計が必須であり、バーチャル咬合器の活用が不可欠である。

しかし、バーチャル咬合器は通常的使用方法では特有の動作を起こし、期待通りの運動再現が難しい。したがって、臨床の現場で十分に活用されていないと思われる。

またIOSによるフルデジタルな手法は、中心咬合位においてもバイトエラーが多く発生する。

こうした観点から半ば咬合理論は軽視され、とりわけ一億総発信時代のSNSでは、審美性ばかりが極端に重視されていると考えている。

そこで本講演ではバーチャル咬合器の効果的活用方法およびIOSのバイトエラー原因と対策、そして近代最前線咬合理論の基礎について詳説したい。

『ペイント番長の3回焼成ステイン法 ～再製を減らす～』

Signature Dental Lab 横田 浩史



新型コロナウイルスも収束し平穏な日々が戻ってきて久しい。コロナ禍前後を見比べてみると歯科業界全体がデジタル化に舵を切ったのはコロナが要因のひとつではなかったのかと思えるほどにその変遷は目覚ましいものがある。アナログ作業が多く、オフラインで仕事をしていた歯科技工士にはこの数年が大きな転換点になったであろう。

カナダの片田舎の極小ラボで働く私を取り巻く環境においても、①IOS（口腔内スキャナー）、②3Dプリンタ、③審美性の高いジルコニア、の普及が急騰しており、それらを看過しては仕事が立ち行かなくなるほどになっている。

デジタル化や材料の進化が進んでも「表面ステイン法での色調再現は難しい」との声はあいかわらずよく耳にする。デジタル工程を有する表面ステイン法であってもアナログ作業であるキャラクタライズ（ステインングとグレージング）で成果を出すためには従来法である築盛法に比肩する知識とテクニックは必須である（2020年に上梓した『ペイント番長直伝！ 最薄で最大の成果を出す表面ステインテクニック』で詳しく著述している）。

過去の北海道歯科技工学術大会では「ペイント番長の3回焼成ステイン法」の『超基礎編（平成30年）』『複雑なシンプルルール（令和元年）』『コロナ収束後の歯科技工（令和4年）』と、ステイン法の基礎、ルール、立ち位置をお話しさせていただいたが、今回はそれらをおさらいするとともに、アナログで培った歯科技工士としての感覚や感性をデジタルにどのように移行し二刀流（アナログ&デジタル）とするか、そして、基本に立ち返り表面ステイン法で『再製を減らす』ためのテクニックを臨床症例を交えながら伝授する。

会場

北海道歯科技工士会館
北海道札幌市北区北37条西4丁目3
TEL 011-717-7155

定員

- ◆北海道歯科技工士会館での受講 20名
- ◆オンラインでの受講先着 50名

参加資格

（受講料）

歯科技工士会会員 (1,000円)
歯科技工士未入会員 (10,000円)

歯科医師会会員 (無料)
歯科衛生士会会員 (無料)
歯科技工士学生 (無料)

お振込先 ※オンライン受講者のみ

1. 振込み手数料はご負担いただきます。
2. 振込後の返金是对応しておりませんのでご容赦ください。

北海道銀行 麻生支店
□座番号 1567164
□座名義 公益社団法人北海道歯科技工士会 会費
会長 扇 照幾

お申込み方法、研修会当日までの流れ、注意事項は裏面をご覧ください。📄

開催地受講を希望の方

来場時に受付で受講登録を行なって下さい。受講料は学術大会当日にお支払いください。

- (1) 会員カードを所持している場合はご提示ください。
- (2) 会員カードを所持していない場合は、受講者名簿に必要事項を記入して下さい。
- (3) 当日は15:30をもって受付を終了致します。
(15:30分以降は、生涯研修単位取得の対象外となります)

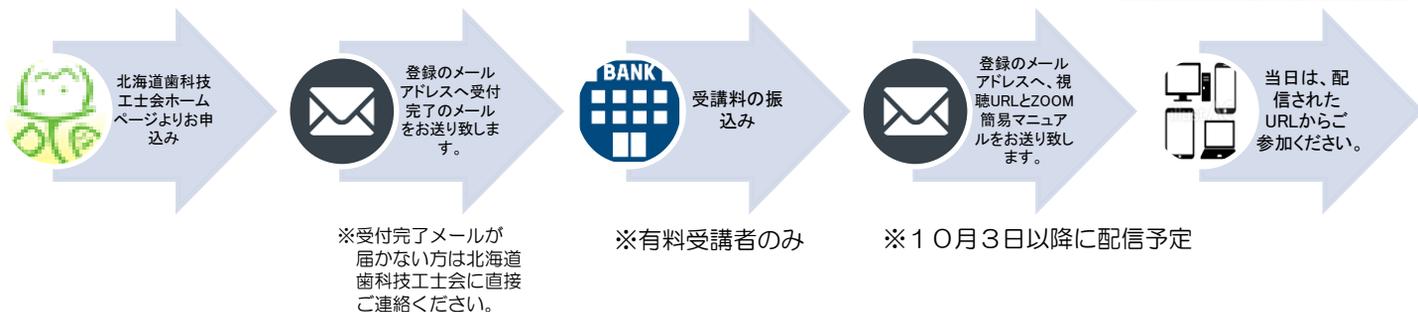
オンライン受講を希望の方 ※お申込み(振込み)期限 9月29日(金)

- (1) 北海道歯科技工士会ホームページのお問い合わせフォームにお名前、属性(会員、未入会員など)、メールアドレス、電話番号を入力いただき、「第166回北海道歯科技工学術研修会オンライン受講希望」と入力ください。
- (2) 事務局からの「受付完了メール」受信後、有料受講者の方は9月29日までに必ず指定口座への振込をお済ませください。
- (3) 入金確認後、事務局から登録のメールアドレスに研修会当日用の視聴URLとZOOM簡易マニュアルをお送りします。
- (4) 当日は15:30をもってZOOM入室を終了致します。
(15:30分以降は、生涯研修単位取得の対象外となります)

北海道歯科技工士会お問い合わせフォームへのリンク先
オンライン受講を希望の方のお申込みはこちらから



<https://dougi.or.jp/inquiry/>



オンライン受講者への注意事項

- ※1 研修会当日は単位取得受付の為、ZOOMの設定から表示名を日本語でご自身の姓名に変更ください。
- ※2 受講者の音声はミュートに設定致します。カメラ機能のある端末を使用しカメラをONにしてご参加ください。単位修得の必須条件です。
- ※3 ZOOMでの受講は通信環境により不具合が発生する場合があります。インターネット環境の整った場所での受講をお勧めします。
- ※4 お申し込みのお名前とZOOM表示名との確認が取れない場合やむを得ず退出して頂く場合がございます。

公益社団法人北海道歯科技工士会
電話番号 : 011-717-7155
FAX : 011-717-6954
mail : dougi@dougi.or.jp