

## UK REPORT

## New Products

マイクロスコーププレジジョン  
SM620/ヨシダ  
〈フロアスタンド型マイクロスコープ〉



ヨシダから発売された“マイクロスコーププレジジョン SM620”は、30° エクステンダー、ビームスプリッター、ターンテーブル、4K カメラが1つにまとまった「4in1 Module」を標準装備したマイクロスコープです。内蔵されている4K カメラはフットスイッチまたはワイヤレスマウスで静止画と動画の撮影が可能です。

## 【特徴】

- 複数枚のレンズ（アポクロマートレンズ）の採用により、色収差（色ズレ）を補正し、鮮明で被写界深度の深い術視野を映し出します。
- 総合倍率 3.4 倍から 20.4 倍まで、電動によるシームレスな倍率変更が可能です。
- 焦点距離 190mm から 460mm まで、顕微鏡ヘッド部を上下に動かすことなくフォーカス調整が可能です。
- オレンジフィルター、ホワイトフィルター、グリーンフィルターのカラーフィルターを標準装備。様々な治療のニーズに応えます。

標準価格＝本体一式 3,150,000 円

オムニクロマフローバルク  
/トクヤマデンタル  
〈歯科充填用コンポジットレジン〉



トクヤマデンタルから発売中のシェードのない構造色の技術を活用した歯科充填用コンポジットレジン「オムニクロマ」シリーズにバルクタイプの“オムニクロマフローバルク”が追加発売されました。バルクタイプだから、深い窩洞にも一括充填が可能で、窩洞にフィットするフロー性と低重合収縮率で辺縁漏洩の不安を低減します。

## 【特徴】

- 硬化深度 3.5mm 以上と、深い窩洞に対して一括充填が可能です。また、流動性はハイフローであるため小さい窩洞や大きな窩洞まで、窩底部等により流し込みやすく、重合収縮率が 2.1% と低くライナーとしても使用できます。
- 新規なスーパナノ球状フィラーを配合し構造色の技術を応用することで、これまでにない非常に幅広い色調適合性を実現しました。
- ホワイトニング前後など、周囲の色調変化があった場合でもオムニクロマが追従して色調同化するため、長期の色調適合性が得られる可能性が高まります。

標準価格＝3.0g (1.8ml) 入 4,900 円

モチールジルコダイヤポイント  
/パントロンジャパン  
〈歯科技工用ダイヤモンド研削材〉



パントロンジャパンから発売された“モチールジルコダイヤポイント”は、セラミック（ジルコニア、プレスセラミックを含む）の切削に特化したダイヤモンド研削材です。粒子の異なるダイヤモンド砥粒を高密度に配合、さらにバインダー（結合材）として特殊セラミックによる成形されているため、研削後にセラミック表面にガスの発生の原因となる不純物が残らず、焼成時のトラブルを回避できます。また、切削効率が高く、局所的なフレームの発熱によるクラックも抑制します。

## 【特徴】

- さまざまなセラミック材料の研削に特化し開発されたモチールジルコダイヤポイントは、①優れた切削性能、②局所的な発熱を抑えた放熱性、③滑らかで美しい切削面性状、等の特長を有しています。
- 使用用途に応じてドレッサーで自由に形状を調整していただくため、モチールジルコダイヤポイントは、円柱状になっています。また、ダイヤモンド砥粒を高密度で内部まで焼結したシンタータイプのため、長期間にわたり高い切削力を維持します。

標準価格＝1本入 1,800 円  
5本入 9,000 円

## @ My Recommendation

『プレデターターボ』  
〈クロスフィールド〉



標準価格＝各形態 10本入 5,200 円  
Special 各形態 10本入 8,200 円

抜群の切れ味と耐久性が生み出す感動をご体感ください！

金属冠の除去に際して、除去バーに関するストレスを感じられる先生方は少なくないとお察ししております。今回は、そのストレスを軽減できればと思いクロスフィールド社より発売中の金属除去用カーバイトバー『プレデターターボ』をご紹介します。

特徴として、

- 斬新な幾何学的形状を使用し、スピーディーでスムーズな金属カットが可能です。
- タングステンカーバイド一体型なので折れにくく、高精度な切削製造により回転軸、刃部の正確さで振動を減少させます。

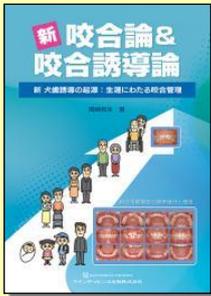
ご使用いただいた先生からは、「切れ味が良いうえに破折が少ない。加えて、5倍速コントラへの負担も減ったのか、修理に出す頻度が大幅に減ったため金額以上のコストメリットを実感している。」とお声をいただいております。補綴物の除去にお悩みであれば、是非一度お試しいただけますと幸いです。詳細は弊社営業担当者までお問い合わせください。

鹿児島店 営業三課 財部 大輔

## @New Books & Video

### ★今週の新刊

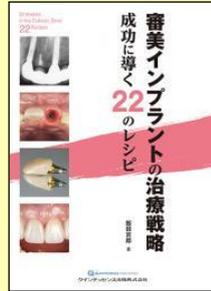
#### 『新 咬合論&咬合誘導論』 ～新 犬歯誘導の起源：生涯にわたる咬合管理～



補綴咬合学的見地と小児歯科学的見地から犬歯誘導の重要性を再認識し、新しい犬歯誘導の起源を語った書。1,000点を超える症例写真で、生涯にわたる咬合管理の重要性と咬合誘導の黎明期から現在までの変遷を各時代の研究結果とともに紹介。犬歯誘導は「障害を通した天然歯の理想咬合」であるという見地から、犬歯誘導に導くための方法論までを網羅した一冊。

- 著 = 関崎 和夫
- 出版=クインテッセンス出版
- 価格=14,000円+税

#### 『審美インプラントの治療戦略』 ～成功に導く22のレシピ～



前歯部インプラント審美治療時に役立つディジションツリーを提案し、それに対応した22症例を取り上げて詳説。解説時には治療戦略や経過だけでなく、症例のポイントや理論背景となる論文も提示しており、審美領域におけるインプラントの治療計画を立てる際に役立つヒントが満載の一冊。インプラント治療の初心者だけでなくエキスパートにも役立つ指南書。

- 著 = 飯田 吉郎
- 出版=クインテッセンス出版
- 価格=13,000円+税

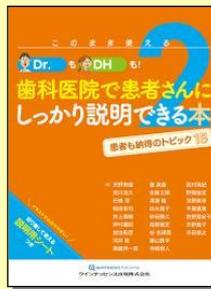
#### 『矯正が先か？インプラントが先か？』 ～欠損補綴の治療計画を極める～



本書では、修復・補綴治療において矯正治療を活用する際の注意点、その目的を明らかにし、治療ゴールの設定と実現までを臨床例とともにわかりやすく紹介。とくに矯正治療が先か、インプラントが先かを考えるうえで、実践編では難易度別、欠損別に8パターンの症例を示し、診査・診断から治療計画の立案、基本からアドハンスな手技まで、最終補綴に至る治療手順の勘所を補綴医の目線から解説した一冊。

- 著 = 松尾 幸一
- 出版=クインテッセンス出版
- 価格=10,000円+税

#### 『このまま使えるDr.もDHも！ 歯科医院で患者さんにしっかり説明できる本2』 ～患者も納得のトピック15～



ベストセラー『歯科医院で患者さんにしっかり説明できる本』の第2弾！正確で要点をおさえた説明が重視されている今こそ歯科医院に常備したい一冊。説明力UPに効果絶大！最新トピックも説明に自信がもてる書。

- 著=天野敦雄/荒川浩久/稲垣幸司/井上高暢  
押村憲昭/加治彰彦/河井聡/黒嶋伸一郎/里美香  
佐藤文明/澤瀬隆/白水雅子/砂田勝久/高柳篤史  
谷名保美/築山鉄平/寺崎崇人/西村英紀/野間俊宏  
浜野美幸/平尾直美/牧野亜紀子/矢野貴子/米田俊之
- 出版=クインテッセンス出版
- 価格=6,900円+税

#### 『眠りで子どもは変わる』 ～健康な子どもを育てるメソッド～



睡眠は、子どもの体や脳の成長、健康、学習などへの影響が大きく、子どもの将来を左右するといっても過言ではない。本書には、睡眠の重要性はもちろん、睡眠障害をみつけるためのヒントや、子どもを良質な睡眠へと導くノウハウが詰まっている。小さな子どもを持つ親から歯科専門家まで、睡眠を知るのに最適な一冊。

- 著 = Sharon Moore
- 監訳=日本小児口腔発達学会/井上敬介
- 出版=クインテッセンス出版
- 価格=3,000円+税

#### 『想像以上にパーフェクト デジタルデンチャーの時代がやってきた』



本書は、従来にはないデジタルデンチャーならではの臨床的メリットとポイントを解説。実際に操作しているような臨場感で製作時のポイントがつかめやす。また、これから導入する先生向けにスキャナーやソフトウェア・プリント&ミリング機器の違いと選び方がわかる一冊。

- 著 = 山崎 史晃
- 出版=インターアクション
- 価格=7,500円+税

#### 『かかりつけ歯科医院のための ADHD/発達障害入門』



本書は、『DHstyle』で12回にわたって連載した「DHのためのよくわかるADHD入門」に加筆・修正を加えて1冊にまとめた書。本書をきっかけにADHDや発達障害について知ることができ、日々の歯科診療に役立ちます。いまの時代に欠かせないかかりつけ歯科医院必携の一冊。

- 著者=白瀬 敏臣/加藤 雄一
- 出版=デンタルダイヤモンド社
- 価格=5,400円+税

#### 『スポーツにおける歯科・歯科の役割 口腔の外傷・障害予防と機能回復』



本書は、著者がこれまでかかわってきた、スポーツにおける歯科の役割と健康増進への取り組み、歯科によるスポーツパフォーマンスの向上、医科歯科連携、口腔の外傷・障害の予防と治療の実際をコンパクトにまとめた一冊。

- 著 = 奥寺 元
- 出版=デンタルダイヤモンド社
- 価格=2,000円+税