

UK

UK REPORT

New Products

トロフィーパン スマートオリシス
3D セファロ/ヨシダ
〈アーム型 X線 CT 診断撮影装置〉

トロフィーパンスmartオリシス3Dシリーズのセファロタイプがヨシダから発売されました。高速スキャン方式で、患者さんの体動による画像ぼけを防ぎ、被ばく線量も低減できる機種です。

【特徴】

- 18×24cm のセファロ画像のスキャンは 3 秒で撮影することが可能です。短時間で撮影できるため、患者さんの体動による画像ぼけのリスクを減少させ、被ばく線量も低減できます。
- オートトレーシング機能が標準装備され、自動で解剖学的特徴やトレース構造の認識ができ、様々な解析方式の中から選択できます。
- パノラマ・CT 撮影センサーとセファロ撮影センサーを標準装備。撮影切り替えによるセンサー交換が不要なため、センサーの落下や接触不良などのリスクを軽減します。
- スキャンタイム3秒の低線量CT撮影モードが新登場。線量を抑えたい矯正患者の診断、経過観察やインプラントの治療計画、骨格形態の分析など、様々な診断に活用が可能です。

標準価格＝本体一式 12,450,000 円

トライオート ZX2/モリタ
〈根管長測定機能付きモーター〉

モリタから発売された“トライオート ZX2”は、コードレスでコンパクトなボディに根管長測定機能を搭載した歯科多目的の治療用モーターです。熟練した術者の手指の細かな動きを再現し、これ 1 台で穿通・グライドパスを含む根管拡大形成を根管長測定機能と連動により、より速く行うことが可能です。

【特徴】

- OGP 機能により、#20 以下の細いファイルを用い、モーターでのグライドパスが可能です。湾曲した根管、狭窄した根管でも、よりスピーディーな治療を可能にしました。
- OTR 機能により、切削回転中のファイルによる負荷に応じて反転することで、ファイルの食い込みや破折を防ぎます。
- リアルタイムに根管内でのファイル先端位置を液晶画面に表示ができ、作業長位置で自動的にストップ・リバースを行うことで根尖の突き抜けを防止します。
- OAS 機能により、ファイルが作業長に到達すると、ファイルが回転停止する前に反転動作を行い、ファイルが根尖に食い込んだまま抜けなくなる現象を低減します。

標準価格＝本体一式 220,000 円

ボンディングテープ
/デントレード
〈歯牙固定用補強材〉

デントレードから発売された“ボンディングテープ”は、光重合コンポジットレジン含浸済みのグラスファイバー繊維で、動揺歯の固定・歯周病の固定・矯正用の保定装置など、多用途に使用できる歯牙固定用補強材です。

【特徴】

- 動揺歯の固定や間接法による前歯テンポラリーブリッジ、ブリッジのリテーナー補強、歯周病の固定装置として、矯正用の保定装置として、多用途に使用が可能です。
- 最初から編み込まれたグラスファイバーにレジンを含有しているため、テープにレジンを含有させる手間がありません。
- 専用のハサミを必要としません。
- サイズは、長さ 85mm×幅 2.0mm×厚み 0.2mm。



標準価格＝3本入 8,000 円

My Recommendation

『ウルトラエッチ J』
〈ウルトラデントジャパン〉

標準価格＝1.2ml×2本入 2,800 円
1.2ml×4本入 4,400 円

脱灰深度がコントロールできる唯一のエッチング材！

今回、ご紹介いたします商品はウルトラデント社から発売の『ウルトラエッチ J』です。ウルトラエッチ J は脱灰深度がコントロールできる唯一のエッチング材です。象牙質に対象に、他社エッチング材は一般的に 20 秒で 5.0 μm (マイクロメートル) 脱灰されると言われています。エッチング時間が長くなるほど脱灰は進行すると言われております。対してウルトラエッチ J は 20 秒で 1.9 μm 脱灰され、エッチングが長くなっても 1.9 μm 以上脱灰されないとのことです。

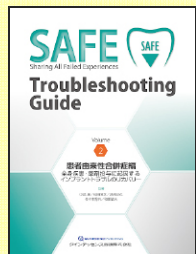
また、ウルトラエッチ J は使用期限が4年間です。矯正治療ではエッチング材をよく使用されると思います。ウルトラエッチ J は 50 本リフィルを準備しています。50 本リフィルは ml 単価が 350 円でコストダウンが可能になります。矯正治療以外でも、エッチング材を定期的に使用する場合は、50 本リフィルに切り替えることでコストを下げることができます。エッチングの過脱灰は、痛みの誘発や接着の崩壊原因になると言われております。この機会にウルトラエッチ J のご検討を宜しくお願い致します。

鹿児島店 営業四課 川畑 政博

New Books & Video

★今週の新刊 『SAFE Troubleshooting Guide Volume 2 患者由来性合併症編』

～全身疾患・薬剤投与に起因するインプラントトラブルのリカバリー～



インプラント治療における患者由来性のトラブルを、全身疾患・薬剤投与・成長および加齢・習癖・コミュニケーション・局所状態に起因するトラブルに細分化して解説し、さらに巻頭特別企画では、糖尿病患者へのインプラント治療の際に歯科医が留意すべきポイントを糖尿病専門医が解説した一冊。

- 監著＝中島 康／松田 博文／高橋 恭久 佐々木 秀典／和田 誠大
- 出版＝クインテッセンス出版
- 価格＝12,500円＋税

『お母さんたちに伝えたい！歯並びの良い子に育てよう』

～子どもの不正咬合予防のためのポイント～

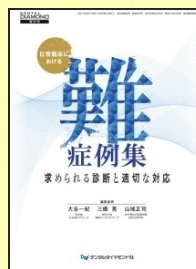


矯正臨床歴約40年の著者が、母親たちにぜひ伝えたい願いをまとめた啓蒙書。「幼小児期の適切な対応で予防できる不正咬合があり、将来外科的矯正治療などせざるにすむ場合もあること、毎日の子育てで心がけたい生活習慣のありかた」などをわかりやすく解説した一冊。

- 著＝井上 裕子
- 出版＝クインテッセンス出版
- 価格＝3,900円＋税

デンタルダイヤモンド増刊号

『日常臨床における難症例集 求められる診断と適切な対応』

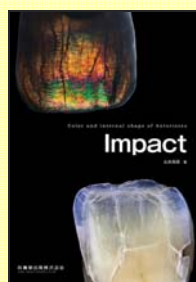


日常臨床で遭遇する保存修復、補綴、口腔外科の各分野の難症例をピックアップ。実際に難症例と思われる患者が来院した場合、どのような観点から診査・診断を行い、治療を進めていけばよいかをエキスパートが解説。

- 編集＝大谷 一紀／三橋 晃／山城 正司
- 出版＝デンタルダイヤモンド社
- 価格＝5,400円＋税

『Impact』

～Color and internal shape of Anteriores～



天然歯を観察し、特に歯に入射した光の透過と拡散及び、象牙質の構造等を捉えることを主眼に置いた書。筆者がこれまで“理屈”のみで解釈していた象牙質とエナメル質の見事なまでのコーポレーションを撮影し表現。審美補綴・技工における天然歯色再現のアイデアとヒントとなることを目的に編纂した一冊。

- 著＝山本 尚吾
- 出版＝医歯薬出版
- 価格＝15,000円＋税



『咬合挙上をうまくやりたい』

～どうする？咬合高径・咬合平面・咬合崩壊症例～

「咬合高径」はどう決めるのか？「咬合挙上」はどう行えば最短ルートで患者の満足を得られるのか？どれくらい経過観察すればよいのか？本来の咬合高径・咬合平面が失われた咬合崩壊症例の治療について、歯科補綴学の立場から検討を加えて指針を示し、臨床の疑問については口腔生理学の立場から根拠を示した一冊。

- 著＝五十嵐 順正／増田 裕次
- 出版＝クインテッセンス出版
- 価格＝6,800円＋税

別冊ザ・クインテッセンス

『インプラントYEAR BOOK 2017』

～インプラント治療の10年後を予測する メーカーの視点から見た現状と未来像～



当シリーズ史上最多のインプラント販売企業30社の協力を得て、「最新インプラントシステムの特長および臨床応用」を紹介している。また本年度版の巻頭では「インプラント治療の10年後を予測する」と題した特集を掲載した一冊。

- 編集＝クインテッセンス出版
- 出版＝クインテッセンス出版
- 価格＝6,400円＋税

『治療のリスクと選択肢 リスクを回避した治療を選択する“Multidisciplinary Approach”』



安全・安心・確実な治療をおこなうために、「正しい診断」、「患者利益を追求した治療」「低侵襲治療」「矯正を取り入れたマルチディシプリナリーアプローチ」「矯正医とのインターディシプリナリーアプローチ」をキーワードに、「予後のリスクを回避するための治療方法の選択肢」をディジョンツリーに示し、わかりやすく紹介。

- 著者＝渡辺 隆史
- 出版＝デンタルダイヤモンド社
- 価格＝13,000円＋税

『日本人に適した審美修復治療の理論と実際』



長年の基礎研究に基づいた、日本人（東洋人）の持つ特性に適した修復治療の考え方と筆者のオリジナルテクニックを解説。長期経過症例を数多く供覧し、菲薄な日本人の歯に対し、どのように機能と調和した審美修復治療を行うか、その真髄を網羅した一冊。

- 著＝貞光 謙一郎
- 出版＝医歯薬出版
- 価格＝16,000円＋税

