

UK UK REPORT

@New Products

エンドスマート プラス /ピーエスエーサクライ ＜歯科用電動式ハンドピース＞



ピーエスエーサクライから発売された“エンドスマートプラス”は、史上最高性能のAI-Motor を搭載した歯科用電動式ハンドピースです。新開発のブラシレスモーターの採用で、操作中の振動・ノイズは25%減を実現し、耐久性も3倍の長寿命。また、直径 8mm の超小型ヘッドを採用し臼歯部へのアクセス・操作性に優れ、太さ 6mm 細身のグリップはハンドファイルで形成するような切削感覚をダイレクトに指先へ伝える、ストレスフリーの治療を可能にします。

【特徴】

- 高性能で安定した強いトルク (0.4～5.0Nm) を発生し、効率的な形成を可能にしました。
- 重さわずか 154g の軽量設計で振れを抑え、安定したシャープなハンドリングを実現します。
- 10 パターンのメモリー機能にそれぞれ4つの操作モードを搭載。あらゆるファイルシステムに対応し、治療の安全性を高めます。
- 2000mAh の大型リチウムイオンバッテリーを搭載。連続使用3時間を実現。

標準価格＝本体一式 128,000 円

ラバラック S 1000ppm 徳用タイプ/サンデンタル ＜次亜塩素酸ナトリウム0.1%調整液＞



サンデンタルから発売中の除菌・消臭・洗浄スプレー剤“ラバラック S 1000ppm”に新たに徳用タイプが追加発売されました。次亜塩素酸ナトリウム0.1%調整剤で、テーブル、スピットン、スリッパ・待合室のソファ等々の除菌・洗浄に有効です。また、印象採得時の印象面の除菌にも使用できます。

【特徴】

- 抗菌効果の高い次亜塩素酸ナトリウムの濃度が安定しており、院内環境にやさしい除菌・消臭・洗浄スプレーです。
- 防錆剤配合により、金属にも使用することができます。
- 除菌・脱臭・防錆・洗浄と用途によって使い分けが可能です。
- 無色・透明でわずかに塩素臭がありません。
- 使用方法は、ガーゼ等しみ込ませ拭いた後、3分後に水拭きします。また、印象採得物には流水洗浄後、スプレーし、再び流水洗浄します。

標準価格＝500ml スプレー 1,200 円
5L 徳用タイプ 8,000 円

マキシマ ネオ/日本歯科商社 ＜歯科技工用電動式ハンドピース＞



日本歯科商社から発売された“マキシマネオ”は、プロ仕様として開発されたマイクロモーターシステムで、回転は静振・高精度・強力パワーを備え、コントローラーはボルテージ自動認識・出力コントロール・過負荷保護回路等を装備しています。超精密作業からパワフルな切削加工まで安定した技工作業が行えます。

【特徴】

- ハンドピースは、トルク重視のトルクハンドピース（上段）と、高速回転・軽さ重視のスリムハンドピース（下段）の2種類をランナップ。



- コントローラーはAI機能を備えた大型のトランスを使用し、安定した強力パワーを供給します。オーバーロード機能を搭載し、モーターに過負荷が掛かった際にはモーターを停止させ保護します。縦型省スペースで横置きでの設置も可能です。

標準価格＝トルクタイプ 95,000 円
スリムタイプ 95,000 円

@My Recommendation

『サクラモデルボンド』 ＜吉野石膏＞



標準価格＝50g 入 2,300 円

使えばわかる、この一品！吉野石膏の超高粘度・技工用瞬間接着剤

今回紹介させていただきます商品は、吉野石膏販売株より発売中の技工用瞬間接着剤『サクラモデルボンド』です。この商品は各種技工作業への適応はもちろんですが、貼付模型製作時にそのポテンシャルを発揮します。恐らく多くの技工士の皆様がボンドを使用され、中には粘度の低いものから高いものまでお持ちだと思えます。このサクラモデルボンドはいわゆる高粘度タイプのものより粘度の高い、超高粘度タイプの瞬間接着剤となっております。高粘度タイプのために石膏に浸透せず、耐剥離性も大変優れているため石膏同士の接着や、貼付模型の接着作業に適しています。接着面に多少の凸凹があったとしても、強力な接着が可能です。程良い粘りと垂れにくさを持ち合わせており、接着力に関しても非常に強く接着後に剥離する頻度は格段に下がります。また、このような特性からダウエルピン模型にも利用することができます。低価格な点もこのボンドの魅力のひとつで、1本あたり50gと大容量にも関わらず標準価格が2,300円となっております。

実際にご使用頂いている技工士様からは、「他社の高粘度よりも粘度が高く非常に良い、しかもいっぱい入っている（容量）のに安いよね。」とお声を頂いております。接着剤に関してはあまり気にされてない技工士様もいらっしゃると思いますが、これを機に一度お試し頂いてみてはいかがでしょうか？詳しくは弊社営業担当までお気軽にお問い合わせください。

鹿児島店 営業二課 中村 健斗

@New Books & Video

★今週の新聞

『ビジュアルマイクロサージェリー』
～口腔外科・インプラントにおける顕微鏡治療ガイドブック～

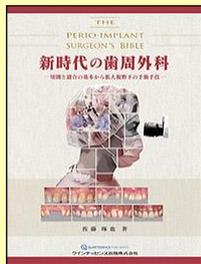


マイクロスコブが抜歯やインプラント埋入、骨造成、サイナスアプローチ、トラブルシューティングといった場面でも応用可能であることを、多くの写真とともに解説。使用器具の紹介とともに、マイクロスコブの拡大視野下でより安全で確実な治療を行い、さらなるレベルアップをめざす臨床家にとって格好のガイドブック本。

- 著 柴原 清隆
- 出版=クインテッセンス出版
- 価格=8,800円+税

『新時代の歯周外科』

～切開と縫合の基本から拡大視野下の手術手技～



本書は、セオリー・EBM編 (Principles)、実践編 (Procedures)、症例編 (Clinical Examples) の3部より構成。マイクロスコブを用いた拡大視野下で行う外科的侵襲の少ない切開・縫合のテクニックや術後の審美性を獲得できるノウハウについて、多数のイラストと臨床写真にて解説。また、エビデンスベースでありながらも著者考案のテクニックも多数紹介した一冊。

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

『デジタル・モノリシック・インプラントレストレーション』
～Longevityを追求した、機能と審美が両立する
ジルコニアモノリシック上部構造製作のためのプロトコール～



インプラント技工において30年以上の経験をもつ著者が、ジルコニアモノリシックレストレーションをインプラントに安心して使用するための技術を惜しみなく披露。現代のインプラント補綴に携わる臨床家必見の一冊。

- 著 山下 恒彦
- 執筆協力=秋山 和則/笹部 雅大/一柳 通宣
- 出版=クインテッセンス出版
- 価格=7,000円+税

歯科衛生士ブックレット Vol.3

『インプラントをずっと使い続けるための着眼点
DHが守れる最後のチャンス！
インプラント周囲粘膜炎』

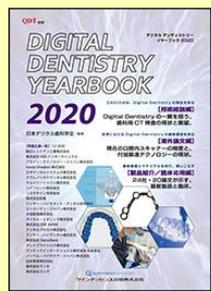


本書では、病態の把握から、感染への抵抗性が弱く、アクセス困難部位が増えるインプラントのメンテナンスにおいて、何をどうみるのか、その見極めから対応までを症例を交えながらコンパクトに紹介した一冊。

- 著 大月 基弘/鈴木 秀典
- 出版=クインテッセンス出版
- 価格=2,200円+税

別冊 QDT

『Digital Dentistry YEARBOOK 2020』



創刊10年目となる2020年の本号は、巻頭総説論文1編、海外翻訳論文2編、そして参画企業24社の担当者が直接執筆した製品紹介文28編と、それぞれの企業が有力ユーザーに依頼した使用レポート20論文で構成。従来のミリング加工によるCAD/CAMの最新情報はもちろん、口腔内スキャナーやガイドッドサージェリー、そして3Dプリンターの最新事情まで網羅。

- 監修=日本デジタル歯科学会
- 出版=クインテッセンス出版
- 価格=6,800円+税



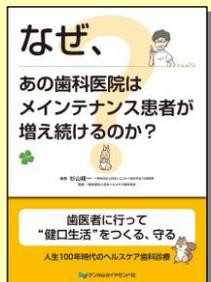
日本歯科評論 別冊 2020

『クリニカル デジタル デンティストリー』
～ここまでできる！デジタル機器の現状と臨床活用～

CAD/CAMや口腔内スキャナーといった普及が進むシステムから、今後の発展が期待されるパーソナル咬合器、3Dプリンターまでを紹介。また、デジタルを上手に活用することで患者説明や予約管理、医院運営に活用できるノウハウ・システムを紹介。デジタルデンティストリーの現状とこれからの理解することで、トレンド推移を眺めるようになる書。

- 編著=末瀬 一彦
- 出版=ヒョーロン・ハブリッシュヤーズ
- 価格=5,800円+税

『なぜ、あの歯科医院は
メンテナンス患者が増え続けるのか？』
～歯医者に行って「健口生活」をつくる、守る～



好評を博した月刊デンタルダイヤモンドの連載「What is ヘルスケア歯科診療？」終了後、1年以上の期間をかけ、内容を大幅再構成！「メンテナンス患者が多いあの歯科医院は、いったい何が違うのか？」そんな予防型歯科医院への疑問に答える一冊。

- 編著=杉山 精一
- 監修=一般社団法人 日本ヘルスケア歯科学会
- 出版=デンタルダイヤモンド社
- 価格=6,000円+税

デンタルダイヤモンド増刊号

『院内感染防止対策のスタンダード』
～グローバル時代に求められる知識・器材・システム～



本書は、ヒト(歯科医療従事者の知識)、モノ(器材)、システム(院内の仕組み)の観点から、院内感染防止対策に関する最新の知識と、実践のためのハウツーがまとめられた一冊。いま求められる院内感染防止対策の歯科医療従事者に必携の一冊。

- 編集=泉福 英信/岩淵 博史
鈴木 信治
- 出版=デンタルダイヤモンド社
- 価格=5,400円+税