

UK

UK REPORT

New Products

ペリオスコーピーシステム
／モリムラ
＜歯科用内視鏡＞

モリムラから発売された“ペリオスコーピーシステム”（アメリカ：ダンビルマテリアルズ社製）は、ディスプレイで歯肉溝内の状況を確認しながら、歯石除去およびデブリメントを行うことができる歯科用内視鏡です。視線はモニターへ、利き手に超音波スクレーパー、他方にペリオスコーピーを持つことで、効率的な歯周治療が可能になります。

【特徴】

- 外径 0.98mm のファイバー内に、画像用ファイバーの周囲に照明用ファイバー 19 本を装備しており、10,000 ピクセルの画像を映し出します。
- ホワイトバランスや照明のコントロールが可能で、画像を最適化することができます。
- ファイバーシースにより、ファイバーが粘膜、血液、唾液などと直接接触することを防止します。
- 処置中に術野の汚れを洗浄するためにイリゲーター送水装置を装備。ファイバーシース先端から洗浄液を流出させ、術野を確保することができます。

標準価格＝本体一式 4,600,000 円

クリスタルエア
／モモセ歯科商会
＜空気清浄機＞

滝の原理から生まれた水で空気を洗う新発想の空気清浄機“クリスタルエア”（サンケイワーク発売元）が、モモセ歯科商会より発売されました。空気中のさまざまな物質を水の中に回収すると同時に、微細水ミストを放出し、空気中の物質に付着し落下させ滝のイオンを発生。目にみえないチリ、ホコリ、浮遊するダニ、カビなどミクロ単位の粉塵も水に吸着させ洗浄します。

【特徴】

- さまざまな空気中の汚れ、ニオイ、花粉、PM2.5、アレルギー物質を確実に吸着する水の洗浄力をフィルターに活用し、水で空気を浄化洗浄し、台風の後の爽やかな空気を再現する新発想の空気浄化機です。滝効果（レナード効果）により、大量の水イオンを発生、室内を満たします。
- 浄化されたきれいな空気だけが超微細ミストとマイナス酸素イオンとして室内に放出され、空気中のさまざまな物質を水でコーティングし落下させます。落下した物質が運転しているかぎり再度舞い上がることがありません。
- フィルターが水のため、フィルター交換が一切必要がありません。

標準価格＝本体一式 250,000 円

スピーディーワン DX/BSA
＜治療用マイクロモーター＞

手持ちのストレートハンドピースやコントラハンドピースがそのまま使用できる治療用マイクロモーター“スピーディーワン DX”がビーエスエーサクライから発売されました。気軽に使える高耐久性、作業に集中できる静音設計、持ち運びに便利な軽量設計等、品質も優れたマイクロモーターです。

【特徴】

- 最大回転数 35,000rpm、最大トルク 3.5N で安定した回転数・トルクを実現します。
- 本体ダイヤルノブを回して回転数を設定することができます。回転数はデジタル表示で一目でわかります。
- フットペダルは踏み量に応じて回転数が変わるアクセル式フットコントローラーを採用しています。また、ハンド／フット切替スイッチの搭載により、作業に応じて切替が可能です。
- オートクルーズ機能でフットペダルを踏まなくてもお好みの回転数を保持できます。また、解除もフットペダルの操作で簡単に行えます。
- 正逆回転切替スイッチ付。

標準価格＝本体一式 36,000 円

※技工用マイクロモーター仕様
(38,000 円) も発売中。

My Recommendation

『ウルトラソニック
クリーナー-SUC-45』
＜松風＞

標準価格＝本体一式 45,000 円

コンパクトでハイパワー！

今回ご紹介させていただく商品は、(株)松風より発売されております『松風ウルトラソニッククリーナー SUC-45』です。特徴と致しましては、

- ①超音波振動が洗浄タンク全体に広がり、ムラなく効率のよい洗浄が可能。
- ②以前の機種（SUC-35）以上の洗浄力でありながら消費電力を約 40%カット。
- ③洗浄タンク内に局所的に超音波が集中しないため、タンク内の劣化が軽減。また、内部に水が浸入しにくく耐久性が向上。

診療室でのバーやファイル類はもちろんのこと、ご使用いただいている技工士様からは、「パワーが強く補綴物の洗浄にも十分使える。コンパクトで置き場所にも困らない。価格が手ごろなもの。」と大変満足してご使用いただいております。ぜひこの機会にご検討ください。

長崎店 営業一課 山田 茂春



New Books & Video

★今週の新刊

月刊「デンタルハイジーン」別冊
『わかる・気づく・対応できる！
診療室からはじめる口腔機能へのアプローチ』



本書は、口腔機能への理解を深めるために豊富なイラストと写真を用いて、口腔機能のしくみを基礎から解説するとともに、“口腔機能への視点を日常臨床にどう結びつけるか”という点についてやさしく解説。また、付録として「診療室ですぐに使える！説明用媒体」も付録された一冊。

- 編著＝菊谷 武/田村 文誉/水上 美樹
- 出版＝医歯薬出版
- 価格＝3,300 円＋税

『老年歯科医学用語辞典 第2版』



一般社団法人日本老年歯科医学会編集による、わが国で唯一の老年歯科医学用語辞典。最新のデータと知見をもとに、重要な用語をわかりやすく解説。すべての用語に英語表記を付与し、歯科英和辞典、歯科和英辞典としても活用できる書。

- 編 ＝日本老年歯科医学会
- 出版＝医歯薬出版
- 価格＝4,200 円＋税

『全部床義歯実況講義
フルマウスリコンストラクションの第一歩』



『DENTAL DIAMOND』で2014年1月号～12月号に連載され人気を博した「全部床義歯臨床 基本の“き”」が、待望の単行本化！写真を多用し、全部床義歯を具体的に明確でわかりやすく、一気通貫で表現しているので、義歯に関するスキルアップに最適な一冊。

- 監修＝水口 俊介
- 出版＝デンタルダイヤモンド社
- 価格＝6,500 円＋税

『6ミリ以上の歯周ポケットも改善できる
8つの階段』



「患者さんと歩む歯周治療はおもしろい！」歯科衛生士がしっかりと SRP ができて、患者さんが本気になってブラッシングをしてくれたら、ほとんどの歯周病は改善できます。著者らが患者に寄り添い、信頼関係を築き、そして共に歩んだ、その実際を紹介した一冊。

- 著 ＝谷口 威夫/山岸 貴美恵
- 出版＝デンタルダイヤモンド社
- 価格＝8,000 円＋税

『歯科医療管理学の展開
歯科診療所のマネジメント論』
～クリニックに必要な暗黙的管理～



安定した歯科診療所経営のために必要な“暗黙的管理”とは？実践的歯科診療所経営理論の第一人者が、EBM (Evidence-Based-Management) を基礎としておく歯科診療所のマネジメント書。永山マネジメント論の集大成！

- 著 ＝永山 正人
- 出版＝一世出版
- 価格＝4,500 円

『多職種協働チーム先制医療での口腔ケア FAQ50』



高齢者や有病者の摂食・嚥下を改善する口腔ケアが再認識され、医歯連携が求められている現在、歯科の領域は、誤嚥による肺炎予防、周術期や介護での口腔ケア等、口腔リハビリテーションへと広がり、多職種協働によるさらなる連携が不可欠である。喫緊の疑問 50 問に、各領域の専門家がズバリお答えした一冊。

- 監修＝鴨井 久一/菊谷 武
- 出版＝一世出版
- 価格＝3,500 円＋税

日本歯科評論 別冊 2016
『エキスパートたちが教える
パーシャルデンチャーの Pitfall と回避策 35』
～これをおさえればインプラントに勝つ
パーシャルデンチャーができる！～



新時代のパーシャルデンチャーの考え方、インプラントに匹敵するパーシャルデンチャーの作り方、新材料によるパーシャルデンチャーの作り方など、最新の知見と豊富な臨床例をもとに、パーシャルデンチャーの「Pitfall」(落とし穴)の回避策を伝授した一冊。

- 著者＝大川 周治
- 出版＝ヒョーロン・パブリッシャーズ
- 価格＝5,800 円＋税

『医院を元気にする万年日めくりカレンダー』
～あなたの言葉があなたの人生を輝かせる～



楽しい写真、言葉、知恵から、元気がもらえる万年日めくりカレンダー。毎日 1 枚、1 カ月で一回りして繰り返し使えます。「心の奥から力強さがあふれてくる」「隣のスタッフに笑顔を投げかけたい」「毎日の生活に温かい光が差し込む」そんな素敵なカレンダー！

- 著者＝七沢 久子
- 出版＝日本歯科新聞社
- 価格＝3,000 円＋税