

# UK UK REPORT

## ◎New Products

### トロフィー3D | ビヨンド / ヨシダ ＜デジタル印象採得装置＞



ヨシダから発売の「トロフィー3D | シリーズ」に新機種の“トロフィー3D | ビヨンド”が9月21日に追加発売されます。現行品のトロフィー3D | プロと比べ、スキャン速度が20%向上し、リファイン(スキャン後にデータ修正を行う工程時間)は60%減少。高速スキャンと高速リファインにより効率的なデジタル印象採得が行えます。

【特徴】

- スキャン時間、データ処理時間(リファイン)が速く、チェアタイムを短縮します。これにより、患者さんの負担の軽減、術者の作業効率がアップします。
- 口腔内の色調をリアルに再現し、3Dフルカラーで様々な角度から確認できるため、患者さんへの説明にも活用できます。
- スキャン領域のエナメル色を自動的に検出し、理想的なシェードマッチングを行います。
- Studio F.A.Porsche と共同で設計され、人間工学に基づき、スキャナーの保持がしやすいデザインです。落下防止用のストラップも装備しています。
- 本体寸法：W38×D58×H220mm、重量は約326g。

標準価格=本体一式 3,980,000円

### エルビーノ / ビーエスエーサクライ ＜流水式次亜塩素酸水生成器＞



ビーエスエーサクライから発売された“エルビーノ”は、特定の原液を電気分解することにより、有効塩素濃度35ppm以上の次亜塩素酸(HOCl)を主成分とする水溶液を生成する次亜塩素酸水生成器です。センサーに手をかざすだけで流水による洗浄・除菌を同時に行うことができます。

【特徴】

- ノロウイルスや黄色ブドウ球菌、大腸菌、悪臭の原因菌などのウイルスや細菌をしっかりと除菌します。その除菌力は漂白剤やアルコール消毒と比べても優れています。
- 10秒で自動停止するので、人によるばらつきがなく、確実な除菌が可能です。
- 手洗いに適したLowモードと器具の流水漬け置きに適したHighモードから選択できます。
- 皮膚に近いpH値で肌にやさしい微酸性です。また、無味・無臭で器具や設備も傷めません。
- 専用原液1本(20ℓ)で約4,500ℓもの次亜塩素酸水が生成できます。

標準価格=本体一式 450,000円  
専用原液(20ℓ) 18,000円

### デントバーナー/デントレード ＜歯科用バーナー＞



デントレードから発売された“デントバーナー”は、片手(ワンタッチ)で点火する歯科用ガスバーナーで、シンプル設計で故障も少なく、とてもリーズナブルです。ガスバーナーの着火に電池を必要としないフリント式を採用しているため、故障箇所が少なく、安心して使用できます。

【特徴】

- コンパクト設計(幅64×長さ140×高さ78mm)で、重さも140gと軽量なので、プラケットテーブルにおいても場所を取りません。
- ガスバーナー部は透明な容器を採用しており、ガスの残量の確認が容易です。
- ガスの補充は、市販のガスライター用のガスボンベで補充が可能なので経済的です。
- ガスホースなどの配管・配線の必要がなく、コンパクトなため、往診等にも便利です。



標準価格=本体+ガスバーナー8,000円  
ガスバーナー単体 2,000円

## ◎My Recommendation

### 『エルゴフィンガー』 ＜クロスフィールド＞



標準価格=S-Mサイズ、L-XLサイズ  
(50本入) 12,000円

### パキューム操作を簡単に！より効率的な診療を！

今回ご紹介させて頂く商品は、クロスフィールド様より発売しておりますパキュームアダプター『エルゴフィンガー』です。こちらの商品の特徴としては、①現在お使いのパキュームに接続(直径11ミリのパキュームに対応、それ以外のパキュームには別途アダプターが必要)して、指に装着するだけで、まるで指先の延長のようなパキューム操作が可能となります。②先端の長さを5ミリから10ミリまでの3段階に調整が可能です。③サイズがS-MとL-XLの2種類があり、使用者の指の太さに合わせてサイズを選択して頂けます。④ディスプレイで衛生的に使用できます。

ご使用頂いております医院様からは、「パキュームの操作が簡単になり、アシスタントの必要が少なくなることで1人でも診療できるようになった。」「アシスタントについての時間を他の業務に回せるので業務の効率化が図れた。」との声を頂いております。この機会にぜひご検討ください。詳細につきましては、弊社営業担当までお問い合わせください。

宮崎店 営業二課 長友 優八

## 歯科医院経営を考える(515)

デンタル・マネジメント・コンサルティング  
稲岡 勲

### ～ センメルヴェイス反射 ～

内閣府は今年4～6月期の国内総生産（GDP）は年率換算で27.8%の減少だったと発表した。リーマンショックと言われた09年1～3月期でさえ17.8%だったから、戦後最悪の不況と言わざるを得ない。コロナウイルスの感染を避けるために、自宅待機やテレワーク、多くの観劇やスポーツ観戦が中止となり経済が止まってしまっている現状にある。国民の経済活動を止めたのだから、経済は停滞する。問題は経済が停滞することで非正規社員や臨時雇用の生活ができなくなることである。今年6月12日参議院において第二次補正予算が成立し、31.9兆円の国債発行となり、第一次補正予算額25.7兆円と合わせて57.6兆円である。国民1人当たり10万円が配布されたし、歯科医院にもスタッフ1人当たり5万円、医院に対して100万円の補助金が提供されたが、こうした国の出費によって国民の生活を支えるべきである。それも1回きりで終わりではなく、半年くらいの長期にわたって補助すべきだ。そのために思い切った国債の発行は不可欠である。ところがこの段階になって多額の国債発行に異議を唱える経済学者がいる。国の借金を増やして財政が破たんしてよいのかという。名前の通った有名大学の教授、ノーベル経済学者のジェームズ・マギル・ブキャナン教授でさえ反対しているというから驚きだ。経済学者の間では通用しない理論のようである。センメルヴェイス反射という熟語がある。通説にそぐわない新事実直面すると、人は拒絶するという傾向、常識から説明できない事実は受け入れがたいという傾向を指す言葉として使われている。この言葉は、ウイーン総合病院産婦人科に勤務していたセンメルヴェイス・イグナーツが、産褥熱（経膈分娩でも帝王切開でも、子宮内に細菌が入り感染を起こすことで発症するとされる、今日に言う接触感染）の可能性に気づき、その予防策として、医師のカルキを使用した手洗いを提唱したが、存命中はその理論や方法論が理解されず、逆に医師仲間から排斥を受け、最後は精神病院に強制的に入院させられて、そこから逃げだして死亡したとされる。国が発行する国債についての考えもセンメルヴェイス反射に近い。特に財務省が意図的に誤った考えをまき散らしているから始末が悪い。有名大学の教授でさえ、財政状況をさらに悪化させる国債の発行に否定的な意見を平気でテレビ番組でしゃべっているから情けない。

(つづく)

※玉手ニュース 2020年 9月号より転載。

## New Books & Video

### ★今週の新刊

#### 『矯正歯科治療のエビデンスサマリー』



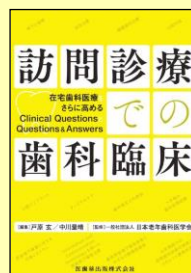
矯正治療の治療法や装置について、システムティックレビューによる厳選された56のサマリーを提示。最新で高いエビデンスレベルから、その是非を明示してくれる臨床ガイド。根拠をもった治療が行える矯正臨床の即戦力になる一冊。

- 原著＝Greg J.Huang  
Stephen Richmond  
Katherine W.L.Vig
- 訳＝島田 達雄
- 出版＝医歯薬出版
- 価格＝13,000円＋税

#### 『訪問診療での歯科臨床』

～在宅歯科医療をさらに高める

Clinical Questions と Questions & Answers～



在宅歯科医療をさらに高めるためのエビデンスを示した Clinical Questions (CQ) と、歯科訪問診療をより深めるための Q&A を集め解説し、歯科訪問診療における臨床決断を支援する推奨度を可能な限りエビデンスに基づいて系統的に提示した一冊。

- 編＝戸原 玄／中川 量晴
- 出版＝医歯薬出版
- 価格＝6,600円＋税