

# UK UK REPORT

## New Products

**EXTARO 300**  
 /ジーシー・白水貿易  
 <歯科用マイクロスコープ>



あらゆる歯科診療にとって進化した手術顕微鏡“EXTARO 300”（カルツァイス社）が、ジーシーならびに白水貿易から発売されました。歯科の診療を研究し、歯科のために開発された歯科用マイクロスコープです。

【特徴】

- 操作を全て顕微鏡の中心部に集約し、位置・光量調節・倍率・フォーカス・各種モードの操作が片手で行えるワンハンドオペレーションを実現。
- 焦点距離 230mm に拡大されたパリオスコープを搭載。また、200mm～430mm の範囲で調整が可能です。
- 約 7 万ルクスのキセノンに匹敵する LED 光源を搭載。
- 各種モード、MORA インターフェースを始め、多くのオプションが pico MORA と共通です。
- オプションで顕微鏡基内に HD カメラを内蔵可能で鮮明な画像を容易に記録することができます。また、専用のアプリにより、iPad に表示される画像を用いて患者説明が可能です。

標準価格＝本体一式 5,550,000 円～

**オプトラスカルプ New Generation**  
 /イポクラールピバデント  
 <CR 充填用インスツルメント>



イポクラールピバデントから発売された“オプトラスカルプ New Generation”は、レジンがベタつきにくく形成しやすい 3 形態のアタッチメントで、臼歯部のコンポジット充填を素早く簡単に行えます。圧痕がつきにくいので重合後の研磨もスムーズに行える、時間短縮が可能な充填用インスツルメントです。

【特徴】

- 咬合面の成形や隣接深部の適合を考慮した 3 形態のアタッチメントで、解剖学的な歯冠形態を付与できます。
- 手で触れずにインスツルメントに装着できる、衛生的なパッケージです。
- アングル付きのインスツルメントは臼歯部に合う角度に設計され、充填作業をサポートします。
- 3 形態の各特徴として、ボールは窩洞（特に隣接面）適合の向上に最適です。ポイントは咬合面の溝、咬頭傾斜の成形に最適です。チゼルは辺縁隆線、咬頭傾斜の成形に最適です。

標準価格＝スターターキット	8,500 円
インスツルメント	5,000 円
ボール (60 個入)	4,600 円
ポイント (60 個入)	4,600 円
チゼル (60 個入)	4,600 円

**DENT.Chekup シリーズ**  
 /ライオン歯科材  
 <う蝕予防用歯磨剤>



ライオン歯科材から発売の“DENT.Chekup シリーズ”（大人用アイテム 3 品）は、フッ化物高濃度配合のう蝕予防用歯磨剤です。日本国内ではフッ化物配合歯磨剤のフッ素配合上限が 1000ppm でしたが、国際基準（ISO）と同じ 1500ppm を上限として許可されました。従来の大人用アイテム（standard・rootcare・gel ミント）のフッ素濃度を 950ppm から 1450ppm に高めて新発売になります。※standard と rootcare は 8 月 21 日発売開始です。

【特徴】

- 少ない泡立ち、やさしい香味で少量洗口が可能です。またソフトペースト&ジェルでフッ素がすみずみまで広がります。
- カチオン化セルロース配合。静電作用により、フッ素イオンを歯面に引きつけることで滞留性が向上します。

患者参考価格＝

Standard (135g)	550 円 (税別)
gel ミント (75g)	630 円 (税別)
Rootcare (90g)	850 円 (税別)

## My Recommendation

『スーパーサイバー-Z』  
 <センジョー>



標準価格＝トライアルキット

2,400 円	
メタルチューブ (5 本入)	9,000 円
シリコンチップ (10 本入)	8,000 円

片手で楽～に行える排唾管！

今回ご紹介させていただく商品は、株式会社センジョーより発売されております『スーパーサイバー-Z』です。特徴としては、①患者さんが楽！＝シリコンチップが柔らかいので痛みがありません。②先生が楽！＝長さを調節できて、バキュームにも接続できるので、補助なしでも出来る治療が増えます。③スタッフ楽！＝バキュームの補助が減り、スクレーミング時にも片手でバキュームを持たなくてもよくなります。他にも舌と頬を同時に圧排でき、困難な部位もカーブ採用により治療が楽になります。

ご購入頂きました先生からは、「スタッフが一人数えたようだ。」歯科衛生士様からは、「スクレーミングがとても楽にできるようになりました。」とお声を頂いております。バキュームに接続される際は各メーカーユニットに合わせたバキュームアダプタがございますので弊社営業までお問い合わせください。トライアルキットもございますのでこの機会にお試しください。

鹿児島店 営業二課 斎藤 孝栄



## 「pd 診療よもやま話」-3- ミラースキル①

PLoS (Performance Logic Society)

谷口 敏雄

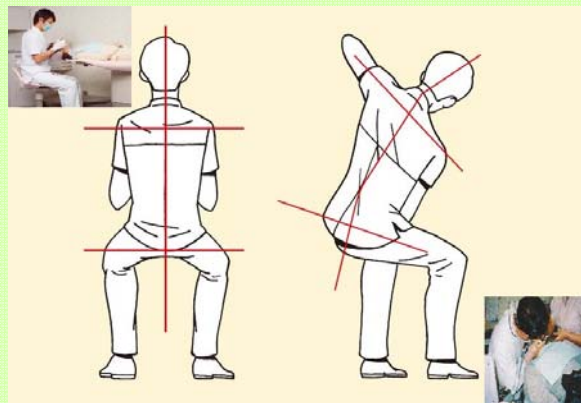
マイクロスコープを使いこなすにはミラーワークが大切だという事をお聞きになったことはありませんか？  
マイクロスコープにも種類があって、対物レンズの部分の角度を変えられるものもありますが、なかなか患者さんの口腔内を覗き込むような使い方はできません。ですから、いつもなら直視で覗きこんでいらっしゃった先生もミラーを使う必要性が高まることとなります。

私たちプロではミラーの使い方には二通りあると考えています。一つがチェックングミラーでもう一つがワーキングミラーです。チェックングミラーはミラーで施術の後の確認をする使い方、ワーキングミラーは常にミラーで術野を見ながらエンドや形成などの施術を行う使い方です。

一般的にはチェックングミラーの使い方の先生方が多いように思います。マイクロスコープをエンドに限らず色々な施術に使いこなすにはワーキングミラーが使えるととても有利になります。

また、ワーキングミラーを習得しますと覗き込むことがほとんどなくなりますので、10時から12時半の術者ポジションで姿勢を崩さず診療ができる、つまり早く正確に、長時間疲れずに、指先の感覚を活かした pd 診療が行えるという事になります。

(つづく)



## New Books &amp; Video

## ★今週の新刊

## 『 歯周疾患患者のインプラント治療 』

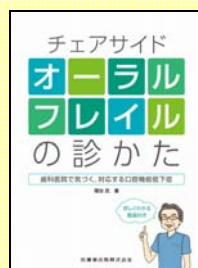


歯周病学をリードインプラントを開発したスウェーデンに学んだ、ペリオドンティストとインプラントロジストによる初の臨床書。ペリオ&インプラント臨床の科学的情報をアップデートでき、インプラント周囲病変を深く理解するためのエビデンスと臨床を解説した書。

- 著 = 弘岡 秀明 / 古賀 剛人
- 出版 = 医歯薬出版
- 価格 = 18,500 円 + 税

## 『 チェアサイド オーラルフレイルの診かた 』

～歯科医院で気づく、対応する口腔機能低下症～



地域の歯科医院でできるオーラルフレイルへの対応を、「知る」「評価する」「対応する」の3章に分けて解説。実際の症状がわかる動画や、患者さんへの問診票も収録され、明日からの診療に活用できる内容の書。

- 著 = 菊谷 武
- 出版 = 医歯薬出版
- 価格 = 6,000 円 + 税

## 『 5分できる 明るい歯科心身医学 』



社会の変化とともに急増する精神疾患。「歯科心身症」「精神疾患」という一見難しく、敬遠されがちな分野を「5分」で対応でき、WINWINになれる「コツとテクニック」を明るく、楽しく、わかりやすく紹介した書。

- 著 = 豊福 明 / 吉川 達也
- 出版 = 永末書店
- 価格 = 6,500 円 + 税

## 『 新訂版 知りたいことがすぐわかる高齢者歯科医療 』

～歯科医療につながる医学知識～



高齢者によくみられる症状や事例を中心に82項目を掲載し、各項目の最初に図表やイラストを大きく取り上げ、当該疾患、システム、薬物、症状、治療法について、簡単かつ視覚的に明示した書。

- 編集 = 小谷 順一郎 / 砂田 勝久
- 出版 = 永末書店
- 価格 = 9,000 円 + 税