

よりシンプルに、より安全に・・・

# 根管拡大用モーター 再確認！

根管拡大用モーターは、ファイル破折やパーフォレーションリスクの軽減など、より安全面を考慮しながら進化を続けてきました。

また、モーターを使用してケアタイムの短縮を図ることで、術者・患者さん双方の負担軽減に繋がり、よりシンプルでスムーズな根管拡大が可能になります。

今回は3名の先生方に、根管拡大用モーターを使用することで得られた安全性や快適性についてお話をいただきました。

### ● Interview-1



時間がかかることの多い根管治療が、ストレスなくスピーディーに行えます。

みどりの土田歯科医院 (茨城県つくば市ご開業)  
院長 土田 雄介 先生

みどりの土田歯科医院 様は、茨城県つくば市の駅からほど近い住宅街にあり、主にファミリー層の患者さんが多く通院されているクリニックです。院長の土田雄介先生は、分かりやすく丁寧な説明と、患者さんのライフスタイルに合わせた治療プランのご提案を心掛けているそうです。今回は、「プレジジョン E-connect Pro」・「デントクラフト REファイル ONE」を使用した感想について伺ってきました。

### 軽 くて疲れにくく、ストレスなく操作できる

私が「プレジジョン E-connect Pro」(以下、「E-connect Pro」)を導入したのは2022年7月です。それまでは手用ファイルを使用していましたが、より速く確実な治療を行いたいと思い、根管拡大用モーターの導入を決めました。機種選定の際は他社の製品と比較した上で、コードレスでスリムヘッドだったことが決め手となり、「E-connect Pro」を選びました。

実際に使ってみると、本体はとても軽くて疲れにくく、ストレスなく扱うことができます。また、ヘッドが小さいので、開口量の少ない方や上顎大白歯へのアクセスもスムーズで使いやすいですね。

NiTiファイルは「デントクラフト REファイル ONE」を使用しています。反復運動によりシングルファイルテクニックでの根管拡大が可能なので、とてもシンプルに治療でき、術者にとっても患者さんにとっても、負担が軽減されていると感じます。



340°回転可能でさまざまな部位へのアクセスが容易なコントラアングル。

### 関 連機器を揃えてさらに確実な根管治療を行いたい

当院の患者さんは若いご家族が多く、根管治療は1日に2、3件ほどですが、限られた時間でスピーディーに治療を行うためには根管拡大用モーターは必要不可欠だと実感しています。現在ではほとんどの症例に「E-connect Pro」を使用し、一気に拡大することで時間短縮を図っています。また、場合によっては事前にCT撮影を行い、根形態や根管数を確認するなど、より正確な診査診断に努めています。

今後は同じプレジジョンシリーズの根管洗浄器「プレジジョン Ultra X」などの関連機器の導入も検討しており、時間がかかることの多い根管治療をさらに効率的にすすめていきたいですね。

歯科治療の技術は日々進歩しているため、これからも良いと思った製品は積極的に取り入れ、地域の患者さんの口腔環境の維持に真摯に向き合っていきたいと思っています。



「REファイルONEは、追随性がよくて使いやすいのでおすすめです。」(土田院長)

## ● Interview-2



きらり歯科 (栃木県小山市ご開業)  
院長 山本 潤 先生

治療方法のご説明時には、口腔内の状況に加えて器械本体の説明も行っています。

栃木県小山市にある **きらり歯科クリニック** 様。周囲にはコンビニエンスストアや量販店が立ち並び、子どもからご年配の方まで幅広い世代の患者さんが通われています。院長の山本潤先生は、気軽に来られる歯科医院を目指して、患者さん目線での心地よい医院づくりに力を入れていらっしゃいます。今回は、「X-スマートプラス」・「Wave one gold」の使用感や患者さんの反応についてお話を伺いました。

### 自分の診療スタイルに合わせたカスタマイズが可能

2015年に「X-スマートプラス」を導入して以来、故障もなく活用しています。この機種の良いところは、様々なファイルシステムがあらかじめプログラムされているだけでなく、自分好みにカスタマイズした設定を保存できる点です。よく使う設定を保存しておけば、使用するシステムを簡単に選択できます。また、フルカラーのディスプレイは視認性が高く、回転数やトルクの情報も一目瞭然です。私は根形態が複雑な白歯部の治療で、ほぼ毎回「X-スマートプラス」を使用しています。

NiTiファイルは「Wave one gold」をメインで使用しており、症例に応じて「プログライダー」や、「プロテーパー・ネクスト」なども使用します。「Wave one gold」はしなやかな素材でできているため、湾曲が強い場合でも破折しづらくて使い勝手が良いですね。1本だけで治療が完了することも多いため、患者さんの通院回数を減らせる点が一番のメリットだと思います。



使用するシステムが一目で分かるフルカラー液晶ディスプレイ。回転数やトルクを確認しながら治療できるので安全性も高い。

### 器械を見せながら説明することで理解力アップ

当院ではすべての治療において処置の前後の状態を撮影しており、根管治療の場合レントゲン撮影に加えて口腔内カメラで根管の様子を撮影し、患者さんと一緒に画像を確認しながらご説明しています。その際、合わせて「X-スマートプラス」の本体をお見せし、「この器械を使って、なるべく早くスムーズに治療していきますね」ということをお伝えしています。すると、特に男性の患者さんは器械自体に関する質問をされるなど「自分がこれからどんなモノを使って治療されるのか」に興味を寄せられることが多いです。実物をお見せすることで、治療説明がよりリアルに理解できるのではないのでしょうか。丁寧に説明するとキャンセルや治療の中断も少なく、根管治療へのモチベーションも上がるように感じます。安全面や効率面を考えると根管拡大用モーターは必需品だと思います。これからも患者さんの立場に立った診療を心がけていきたいと思っています。



「患者さんの口腔内の画像、実際に使う器械の提示、丁寧な説明の3つを大事にして治療を進めていくとスムーズです。」(山本院長)

## ● Interview-3



医療法人 礼仁会 大浦歯科クリニック  
(鹿児島県鹿児島市ご勤務)  
杉原 明通 先生

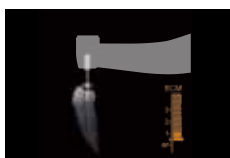
高齢化による難症例の増加にも安心して対応できるツールですね。

鹿児島県鹿児島市の **医療法人礼仁会 大浦歯科クリニック** 様は、JR鹿児島中央駅から車で10分ほどの閑静な住宅街で、30年以上にわたり地域密着型の診療をされてきました。診療室の窓からは桜島を一望することができ、患者さんがリラックスできる環境づくりを心掛けていらっしゃるそうです。今回は、杉原明通先生に「トライオートZX2」の利点や、患者さんの感想についてお話を伺いました。

### 1 台で穿通・グライドパス・形成・根管長測定まで

「トライオートZX2」を導入したのは2019年頃です。それまでは手用ファイルをメインで使用していましたが、より短い時間で安全に根管治療を行うことで患者さんの負担を減らしたいと思ったことが導入のきっかけです。この機種はコードレスでコンパクトなのでユニット周りを広く使えますし、1台で穿通・グライドパス・形成・根管長測定が可能というのも大きな利点ですね。

その他にも、OGP機能(Optimum Glide Path)により、湾曲根管や狭窄根管などの難しい症例も比較的時間をかけずに治療できるようになりました。また、NiTiファイルは急に折れてしまうという難点がありましたが、OTR機能(Optimum Torque Reverse)のおかげで切削回転中にファイルに負荷が加わると反転してトルクをコントロールしてくれるため、ファイルが折れにくく、安全に根管治療を行うことができます。



モーターと根管長測定機能の連動により、目的の作業長までの形成が可能。

### 狭 窄根管など難しい症例でも安全な治療が可能に

現在、当院全体で1日5、6人に「トライオートZX2」を使用した根管拡大を行っています。患者さんの多くは高齢の方ですが、導入後は根管治療が1回で終わるケースが増え「治療回数が少なくて助かる」「治療時間が短くて楽だった」「昔、根っこの治療をした後に痛みがあったが、今回は治療後も痛くなくて良かった」と喜んでいただけました。

高齢化がすすんでいる昨今、狭窄根管などの難しい症例の増加が予想されます。こうした症例では根管拡大に時間がかかる、ファイルが破折するなどの心配がありますが、「トライオートZX2」を使うことで安全で確実な根管治療が可能です。また、歯牙の寿命を延ばすことができるため、患者さんにより多くのメリットを提供できるようになります。これからもこうした機器を活用し、患者さんに最良の医療を提供していきたいと思っています。



「根管治療の負担が軽減され、患者さんに喜んでいただけるのが嬉しいですね。」(杉原先生)

# 根管拡大用モーター・NiTiファイル いろいろ

商品の詳細情報やデモのご依頼等につきましては、担当営業スタッフまでお気軽にお申し付けください。

ヨシダ

## プレジジョン E-connect Pro

株式会社ヨシダ 定価:99,900円



- 軸ブレがほとんどない構造で安定した根管拡大形成ができる
- 静音設計により回転時の音が非常に静かで患者さんも安心
- モーターが小さく、ネック部も細いため、高い操作性を実現



医療機器承認番号:302AGBZX00095000

デンツプライシロナ

## X-スマートプラス

デンツプライシロナ株式会社 定価:170,640円



- レンプロケーション、連続回転モーション搭載
- 数種類のファイルシステムがあらかじめプログラムされている
- コンパクトヘッドで視野が広い



医療機器承認番号:224AKBZX00131000

モリタ

## トライオート ZX2

株式会社モリタ 定価:220,000円



- 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
- これ1台で穿通・グライドパスを含む根管拡大形成が可能
- 極端に湾曲した根管、閉塞根管でも安全でスピーディーな治療が可能



医療機器承認番号:228AHBZX00040000

## デントクラフト REファイル ONE

株式会社ヨシダ アソート定価:8,000円



- 特殊な熱処理加工による優れた柔軟性
- スプリングバックがなく、トランスポーションやレッグが起りにくい
- プレカーブを付けることが可能で湾曲根管への追従性も高い



医療機器承認番号:301ALBZX00015000

## Wave one gold

デンツプライシロナ株式会社 アソート定価:8,940円



- ゴールドワイヤー採用で高い柔軟性と破折抵抗性を実現
- 約80%の症例に1本で対応できる
- 滅菌済みパッケージのため開封後すぐに使用可能



医療機器承認番号:227AGBZX00035000

## JIZAI

マニー株式会社 定価:5,400円



- 急な引き込まれを大幅軽減する滑らかな切削性能
- 本来の根管から逸脱しづらい刃部構造と柔軟性
- 3本で終了する、簡単な手順



医療機器承認番号:301ABBZX00035000

※掲載している価格はすべて税別表記です。

HSJグループ企業社員がセレクトする

Henry Schein Private Brand

# わたしのおすすめ PB 商品

今号の担当者

(株)アスカデンタルサプライ



小崎 健太郎

担当エリア:  
北葛城郡・磯城郡・香芝市

私がおすすめる商品は…

ヘンリーシャイン  
ダイヤモンドバー・カーバイドバー

です！

### ● 特におすすめしたいポイント

「HSダイヤモンドバー」は切削効率と耐久性に優れ、シャンクには高品質なステンレススチールを使用しているため、ハンドピースへの負担を軽減できます。また形状ラインナップも豊富でコストパフォーマンスも高いため、ご満足いただける1本がきっと見つかります。「HSカーバイドバー」は、カッピング部、ネック部、シャンク部すべてタングステンカーバイド製なので、折れにくく、防錆性にも優れているので、非常に長持ちします。またチッピングも少ないため診療中のストレス軽減に繋がる商品です。

### ● 実際に使用されたお客様のお声

西中歯科医院 院長 児玉 玲子 先生 (奈良県香芝市で開業)

「HSダイヤモンドバー」は耐久性があるため、何度か使用しても切れ味が変わらずストレスを感じにくい商品です。またプリスター包装で1本ずつ入っており、清潔で管理がしやすい点も非常に助かっています。また、今まで使用してきた他社製のFG1557のカーバイドバーは、メタルの切削時に頻りに折れてストレスを感じる事が多かったのですが、「HSカーバイドバー」はかなり折れにくく、切れ味の良い使用感にとっても満足しています。

実物大カタログのご用意がございます！担当営業までお声がけください。

今号のおすすめ商品

※各種形態あり。

HS ダイヤモンドバー

HS カーバイドバー

高いパフォーマンスと長寿命を実現！ 防錆性に優れ、複数回のAC滅菌も◎



強固に結合したダイヤモンドをより多く露出させて切削時間を短縮！



ヘッド、ネック、シャンクにジョイント部がなく、耐久性に優れる！

今号を担当したのは…

ADS 株式会社 アスカデンタル サプライ  
HENRY SCHEIN®

(株)アスカデンタルサプライは、奈良県を営業エリアの中心とする歯科医療器材販売会社として、60年の歴史を歩んでまいりました。歯科医療の進歩により生じた新しいニーズに応えるべく、社員一同日々研鑽を積み、お客様に対し優れた商品、最新の情報、まごころのサービスをご提供し、理想的な診療環境づくりをお手伝いさせて頂く所存でございます。





# 「歯科麻酔学」がもたらす安全で快適な歯科医療

— 歯科治療におけるパルスオキシメータの活用 —

雨宮啓先生  
(CDAC代表)監修

第3回

浜谷 絵里 先生

日本歯科麻酔学会認定医

北海道大学歯学部卒業後、北海道大学病院歯科麻酔科へ入局し歯科麻酔研修に励む一方、歯科医院にて一般歯科診療を学びました。その後、北海道大学病院にて1年間の医科麻酔研修を終え、日本歯科麻酔学会認定医を取得し歯科医院にて静脈内鎮静を実施しています。

## はじめに

新型コロナウイルス感染症(COVID-19)の蔓延により、医療逼迫を防ぐため重症化リスクの少ない軽症者や無症状患者では、宿泊療養や自宅療養を選択するケースも少なくありません。とりわけ自宅療養では患者の健康管理が手薄になりがちであり、適時・適切に患者の状態を把握するために経皮的動脈血酸素飽和度(SpO<sub>2</sub>)を簡易に測定できるパルスオキシメータの活用が厚生労働省より要請されました。こうした影響もありパルスオキシメータが一般的な認識として普及しつつあります。

パルスオキシメータは、非侵襲で連続的に末梢組織の酸素化と脈拍数をモニタリングできることから、歯科においても呼吸系モニタリングとして、有病者の歯科治療時には装着が推奨されています。



## パルスオキシメータ使用時の注意点

パルスオキシメータにおけるSpO<sub>2</sub>の測定原理は以下になります。酸化ヘモグロビンと還元ヘモグロビンの吸光度は赤色光では異なりますが赤外光ではほぼ等しいので、2つの光の透過光量比から酸素飽和度を推定します。さらにその計測を経時的に行って脈波による変動成分を抽出することで動脈血の酸素飽和度が求められます。動脈には拍動がありますので、拍動している成分を分析しているわけです。プローブを指に装着すると、体外から当てられた光は動脈のみならず静脈血や組織(毛細血管)でも吸収されます。SpO<sub>2</sub>は一定時間(6~12秒)、あるいは一定の脈拍数ごとに得られた値を平均して求めます。一般に直近の数秒間相当の平均値を1秒毎に更新して表示されます。

一方、健康成人においてSpO<sub>2</sub>が低下するのは、気道のトラブルが発生してから20から25秒を要し、機種によっては約1分を要するものもあります。この遅れ時間は循環時間(肺から指先)と機器での移動平均時間(ノイズ除去のための処理)の和によって決定されます。プローブを装着してすぐにはなく、脈拍が安定する20~30秒後に数値を読んでください。

## SpO<sub>2</sub>が低値を示す原因

SpO<sub>2</sub>を測定した際に、90%未満を示す原因にはどのようなものがあるでしょうか。私が経験した症例を紹介いたします。口腔外科手術を予定している患者の術前診察時、SpO<sub>2</sub>を測定したところ89~90%と低値を示しました。家族歴の聴取、血液検査よりメトヘモグロビン血症が疑われ、後日血液内科にて先天性メトヘモグロビン血症と診断されました。メトヘモグロビン血症では酸素の結合・運搬能をもたないメトヘモグロビンが全ヘモグロビン量の1%以上に増加しており、SpO<sub>2</sub>は低値を示します。局所麻酔薬であるプロピトカインはメトヘモグロビン値を上昇させるため、メトヘモグロビン血症患者への「シタネストーオクタプレシンカートリッジ」の投与は禁忌となっています。今回は稀な症例でしたが、歯科医院においてSpO<sub>2</sub>が低値を示した場合、どのように対応したらよいでしょうか。

健康人のSpO<sub>2</sub>基準値は96~99%です。SpO<sub>2</sub>が低下している場合、患者が低酸素状態にあると考えられます。全身的原因としては肺炎や慢性閉塞性肺疾患の急性増悪、慢性呼吸不全の急性増悪、重症喘息発作などがあります。心不全などの呼吸器以外の疾患でも呼吸不全を来す場合があります。上記以外では、局所的な原因としてプローブが正しく装着されていない、マニキュアをしている、体動や冷感などでもSpO<sub>2</sub>値は低下します。

### ▶ 術前からSpO<sub>2</sub>が低値を示す原因

肺炎・慢性閉塞性肺疾患・喘息・心不全・メトヘモグロビン血症等

### ▶ 治療中に急激なSpO<sub>2</sub>の低下を示す原因

舌根沈下・上気道異物・アナフィラキシーショック等

### ▶ 局所的原因

マニキュア・体動・冷感等

## 低酸素状態がもたらすリスク

呼吸不全によって低酸素状態が長引くと全身の臓器への酸素の供給が滞り、臓器障害を引き起こします。特に、酸素需要が大きい脳、心臓、腎臓などの臓器への影響が大きく、脳への酸素供給が滞ると低酸素脳症を来し、時として非可逆的となります。このように、低酸素血症に対して速やかに治療をしなければ命に関わる緊急な状態に陥ります。

## SpO<sub>2</sub>低値における 歯科医院での対応

SpO<sub>2</sub>値が90%未満を示す場合には、呼吸不全を意味しますので対応が必要です。SpO<sub>2</sub>が低値の場合には、それが術前からなのか、治療中の突如の低下なのか正確に判断する必要があります。歯科治療を開始する前から低値を示す場合には、肺炎や風邪などの呼吸器疾患が疑われます。まずは原疾患の治療が必要となるため専門医療機関への紹介を行います。歯科治療中の突如の低下は、舌根沈下や上気道異物により呼吸が障害された場合にも起こりますので、口腔内器具により舌を押し込んでいないか等、原因を特定し対応するとともに軽度の低酸素血症であれば経鼻カニューラやマスクによる酸素投与を行います。それでも改善しない場合には、原疾患の増悪が考えられるため患者の状態を評価するとともに高度医療機関へ紹介します。また、不用意な高流量の酸素吸入は二酸化炭素の貯留を招き頭痛、発汗、血圧上昇を来し、最悪の場合、昏睡状態に陥る(CO<sub>2</sub>ナルコーシス)ため注意しましょう。

# 明日から応募が来る採用のヒント



## 第2回 返事が来るスカウトメールの出し方



株式会社グランジュテ  
代表取締役 伊藤祐子 先生

はじめまして、(株)グランジュテ代表の伊藤祐子と申します。弊社は歯科医院の採用をお手伝いする採用コンサルティング(採用代行)と採用後のスタッフを教育する、新人研修、接客研修、TC塾を行っています。

2016年に起業後、採用のお手伝いをした歯科医院は300医院を超え、毎月50医院程度の採用のお手伝いをしております。

今回、機会を頂きまして採用に関する連載をさせていただき運びとなりました。少しでも皆さんの日々の採用活動のお役に立てればと思います。

前回は「応募の来る求人広告」をテーマに記事を書かせていただきました。今回は、スカウトメールの出し方についてのヒントをお伝えします。

### ◇待ちの求人から攻めの求人へ

歯科医師、歯科衛生士は積極的に医院側からスカウトをした方が応募が期待できます。弊社は採用代行業を行っていますが、スカウト経由の採用が8割を超えます。

スカウトメールを送る事が出来る求人媒体には丁寧にスカウトメールのテンプレートがあります。が、そちらを使ってスカウトメールを送っても返事は来ないでしょう。

### ◇スカウトメールの1行目がすべて

例えば先生方の手元に届くダイレクトメール。開封するものと、しないものがありますよね。

開封するものの特徴は何でしょうか？送り主の名前に続いて、メールの1行目あたりが表示されますよね。

開封されにくいもの:テンプレート使用  
はじめまして…  
◎◎さんのプロフィールをみて是非…

開封されるもの  
【駅前】基本給20万～祝日振替診療なし  
【土日休】新卒離職率0%継続中

開封されるものは短い文書の中に医院で働くメリットが凝縮されていますよね。是非スカウトメールの1行目にはメールを開封したくなるような一文を入れましょう。

### ◇プロフィールを必ず見て送付

スカウトメールは量より質です。1週間に1通でもいいのです、プロフィールをきちんと見て、相手に届くメールを送りましょう。

プロフィールを見てスカウトメールに入れる事項は

- ・通勤時間
- ・こだわり条件に合っているか
- ・同じ年代の人が多いか などです。

上記をふまえてスカウトメールを作ると

『お住まいの東京駅より徒歩5分の所にありますグランジュテ歯科と申します。こだわり条件の1位に選ばれている「仕事内容」ですが当医院はマニュアル完備でフリーランスの衛生士による講習もあります。また同年代のスタッフも多くすぐに馴染んで頂ける環境かと思えます。もしよろしければ前向きに検討いただけますでしょうか。  
宜しく願いいたします。』

### ◇スカウトメール送付時間帯に注意

スカウトメールをお送りして良い時間帯は平日の8時～23時ぐらいまでかなと思います。

たまに夜中の3時に大量に送られている先生がいらっしゃいますが、就職した際、夜中に院長から連絡があるのかと勘違いされる方もいらっしゃいます。日祝も同様です。

また同じ相手に何度も送るのも辞めましょう。再度送る際は労働条件に変更があった場合「時短になりました」「給料が変わりました」などを1行目に入れましょう。

### ◇「気になる」「イイね」が入ったら

「気になる」「イイね」が入ったら応募ではありません。求人を見失わないように求職者がお気に入りに入れてください。

出来ることは、お礼のメッセージをお送りしましょう。「気になるありがとうございます」以下スカウトメールと一緒に大丈夫です。

### ◇スカウトメールの返事がきたら

スカウトメールの返事は「見学希望」か「お断り」でしょう。お断りの場合でも「ご丁寧にメッセージありがとうございます」とお返事をしましょう。また見学希望の場合は日程調整に進みましょう。見学希望＝入社希望ではありませんので気を付けましょう。

### ◇プロフィールを見て断りたい

こちらからスカウトメールを送ったのにも関わらず、見学の希望があっても詳細のプロフィールを見て断りたいという事もあるかと思えます。

その際も必ず「プロフィールを拝見しまして、当医院では難しいと感じました」「選考途中の人で決まりそう」との理由で断りましょう。法律では年齢、性別、健康状態にて断ることは禁止されています。

今回の連載では見学から面接までのポイントを説明いたします。

開封したものは大きさにも聞こえますが、今日興味を引き付ける内容です。開封しなかったものは、ちょっとパンチが足りないでしょう。

スカウトメールも以下いかがでしょうか。

私が開封したもの  
奇跡の人気ダウンジャケット  
一売り切れ必須お見逃しなく

私が開封せずゴミ箱に入れたもの  
【アウターを買うなら今がお得】  
人気アウター1000円…



# ハイジニスト インフォメーション

vol. 15



HS J イースト DH・岡崎みなみ

## チェアタイムの短縮にも！手放せないほど便利な小器械①

毎日の診査や診療などが、快適に・スピーディーにできると、その日は充実した気分になり、お仕事の達成感がある1日になりませんか？  
今回は、そんな「気分をあげてくれる」商品、「アイススペシャルC-IV」と「キャビトンセレクトSPS™」をご紹介します！  
どちらも、コンパクトと臨床経験を問わず使いこなせる人気商品なので、まだ使ったことのない歯科衛生士さんは、ぜひ一度体感してくださいね。デモやセミナーも実施しておりますので、ご参加をお待ちしております！

### デンタル口腔撮影装置

#### アイススペシャル C-IV

株式会社松風 本体価格 270,000円 (税別)

とにかく、軽い！簡単！きれい！  
アイススペシャルに買い換えてから口腔内写真撮影時間が短縮された！とお声をいただく程、女性に使いやすい商品です。また撮影時の術者姿勢が崩れにくく、身体への負担が少ない事と、液晶画面を見て撮影するので、患者さんの様子も確認しながら撮影できます。



アイススペシャルで撮影



一眼レフカメラで撮影

「本当にカンタンに撮影ができる！」

「チップの作業範囲が広い！音が静か！」

### マグネット式超音波スケーラー

#### Cavitron® キャビトンセレクト SPS™

デンツプライシロナ株式会社 本体価格 200,000円～(税別)

SPSは、Sustained Power Systemの略です。チップが固い歯石に当たっても自動でパワーを調整してくれます。キャビトロンはマグネット式で、チップ先端が楕円状に振動しています。この振動はチップ先端の全方向に分散されるため、すべてのチップ面を使用することが可能です。(画像参照)



＜マグネット式＞



＜ピエゾ式＞

ハンドピースの熱により温水が給水される仕組みなので、「知覚過敏の患者さんへの痛み軽減に繋がる」と導入先の歯科医院さんから好評です。チップを歯面に当てた時も、キーンとした高い音が発生しづらく、患者さんの不快感も軽減できます。チップの作業範囲が広いため、臨床経験の浅い歯科衛生士さんでも使いやすいと評判ですよ！



岡崎より

撮影関連商品が新発売！

#### 松風 口腔内写真用ミラー / 松風 口角鉤

株式会社松風 5枚法キット 本体価格30,000円(税別)

- ・ミラー、口角鉤にガイド付きで口腔内に使いやすい
- ・各単品販売もあり



キット内容：  
口腔内撮影用ミラー 咬合面親用  
口角鉤 A(2入)・C(2入)・P

商品カタログはこちら→



### セミナーのお知らせ

患者さんに  
見せたい！伝えたい！口腔内写真撮影のコツ

配信期間：2022年12月5日(月) 0:00～12月16日(金) 23:59  
※期間内のお好きな時間に視聴いただけます！(約35分間)

お申込みはこちら↓



まずは動画でチェック！

超音波スケーラーについて

使用時の音について

臨床で使用した感想

などについてお伝えしています♪



再生時間約3分

もっと知りたい！使ってみたい！

と思われた方はぜひご参加ください！

マグネット式超音波スケーラー  
Cavitron® キャビトン を使用した  
実習付き！  
オンラインセミナー

### セミナーのお知らせ

質問等もその場で  
お受けします！

操作方法などは  
デモ器で体感！

- 講師：DH 岡崎
- 受講料：無料
- ご希望の日程で実施します！

詳しくは  
セミナーチラシ↓



## HS J グループ各社のご案内

札幌歯科器材(株) 本社：札幌市中央区南3条西9-999 TEL：011-231-4033

釧路支店・帯広営業所・北見営業所・旭川営業所

ヘンリーシャインジャパンイースト(株) 本社：東京都台東区台東2-23-7 TEL：03-3832-8241

宇都宮支店・水戸支店・松戸支店・千葉支店・上野支店・古河支店・福島支店・世田谷支店・練馬営業所  
横浜支店・前橋支店・厚木支店・大宮支店・東大和支店・つくば営業所  
仙台支店・盛岡支店・新潟支店・上越支店・長岡営業所・新潟大学歯学部売店・長野営業所

(株) デントオール 本社：名古屋市中千種区仲田1-9-23 TEL：052-733-1781

三重支店・岐阜支店・東濃営業所

(株) アスカデンタルサプライ 本社：奈良市北永井町372番地 TEL：0742-61-6480

(株) オリエンタル歯科器材 本社：大分市今津溜3-16-18 TEL：097-558-7507

福岡支店・延岡営業所・宮崎営業所・北九州営業所・長崎営業所・熊本営業所・鹿児島支店

## ヘンリーシャインジャパンイーストの イベント情報

ご来場特典・特価アリ！

HENRY SCHEIN®  
J・East × MORITA

ヘンリーシャインジャパンイースト株式会社



コラボレーション  
フェア 特別セミナー開催！

2023年2月5日(日) 10:00～16:30 (最終入場 16:00)

株式会社モリタ 有明オフィスにて

※HSJE商圏内のお客様向けのご案内となります。お問い合わせはTEL:03-3832-8241まで。  
※新型コロナウイルス感染症の状況によって開催の延期や中止の可能性がございます。  
※HSJEホームページ、Facebook、Instagramにて最新情報を随時更新中！

今年も一年間ご愛読くださり、誠にありがとうございました。さて、師走を迎え大掃除を開始される医院様も多いのではないのでしょうか。もし医院内の掃除や整頓で困った場合は、田上めぐみ先生の『歯科医院の整理・整頓・清掃マニュアル』がおすすめです。株式会社モリタのメールマガジン「アーカイブサイト」にも、田上先生による清掃のポイントが掲載されていますよ！来年も素敵な一年を迎えましょう。(MS)

### 編集後記

HENRY SCHEIN  
Information  
vol.15