

Dental World

cf CrossField

クロスフィールド商品情報誌
デンタルワールド
www.crossf.com

29
2017 秋号

私の 10 年来の相棒、ハイゴフォーミック

歯の花クリニック（大阪市中央区）院長 米畑 有理・・・P1

スウェーデンの臨床現場でよく使用されている排唾管

柳原歯科医院（奈良県香芝市）歯科衛生士 阪部 なつき / 野村 有希・・・P2

ハイゴフォーミック 広告・・・P2

ドライデントは歯科臨床のマストアイテム

松本歯科大学臨床教授 東京ステーション歯科クリニック（東京都中央区）院長 小川 洋一・・・P3

小児用ラバーダムフレーム質の高い治療と時間短縮のために

おだか小児歯科（千葉県千葉市）院長 堀川 早苗・・・P4

小児用ラバーダムフレーム / ドライデント 広告・・・P4

コンポジットレジンやハイブリッドレジン研磨や、B 型肝炎や C 型肝炎など感染症疾患を持つ患者へ ディスポーザブルタイプポリッシングバー ポリシェット

神奈川歯科大学非常勤講師 ナカエ歯科クリニック（神奈川県三浦郡）院長 前畑 香・・・P5

"70% 以上の確率" で隣在歯を傷つけている

ネクスト・デンタル（東京都文京区）院長 櫻井 善明・・・P6

フェンダーウェッジ・プロ 広告・・・P6

"本場の予防を見てみたい!!" という 2 年越しの想いが実現して、今回初めてスウェーデンを訪れました。

医療法人 TDC たなか歯科クリニック（愛知県名古屋市）歯科衛生士 福田 有花・・・P7

スウェーデン / フィンランド歯科研修 2017 広告・・・P8

TePe スプリームでセルフケアの定着を!!

歯ブラシに対する歯科衛生士の意識改革からスタートしてみて分かったこと

医療法人社団 有心会 クリア歯科 大阪院（大阪府大阪市）歯科衛生士 馬渡 恭子・・・P9

テペ スプリーム 広告・・・P10

これだったら出来そう! TePe イージーピック

株式会社 T'SIS 代表取締役 聖母歯科医院（神奈川県川崎市）歯科衛生士 豊山 とえ子・・・P11

経済性やデザイン、色使いも含めて、使ってみてと思わせる魅力がある TePe イージーピック

くろだ歯科医院（兵庫県明石市）院長 黒田 知英・・・P12

テペ イージーピック 広告・・・P12

テペ 広告・・・P13

新企画 TePe ポップデザインコンテスト発表!・・・P15

R.O.C.S.® 広告・・・P16

プロフィーバースト Pro / プロフィーカップ Pro / クロスプロ 広告・・・P17

インプラント用イニシャルドリル『MD ガイド』を使用して

東京医科歯科大学インプラント外来（東京都文京区）歯科医師 藤井 政樹・・・P19

『GumChucks』 ヌンチャク型フロス 一歯間清掃習慣定着のために

さくら歯科（神奈川県海老名市）院長 中村 盛幸・・・P20

ガムチャックス 広告・・・P20

患者様と医院様のための便利アイテム・・・P21

ブレデターターボ / バイブラジェクト / ラクスエーター・プラス / MI パンチ / トロール咬合紙 / モロジルプラス / ブレデタージルコニア / KAI コーティング替刃メス / ポリシェット / ホワイトマジック / ワムキークラウンリムーバー / MD ガイド / FRS 破折ファイル除去インスツルメント / ピュアリフレクト ミラー

NEW products エルゴフィンガー・・・P23

NEW products ラクスエーター・フォルテ 広告・・・P23

私の 10 年来の相棒、ハイゴフォーミック

大阪・北浜の川辺に予防歯科専門として 2007 年に開業した歯の花クリニックは今年 10 周年を迎えます。そして、ハイゴフォーミックとのお付き合いも 10 年。開業以来の相棒です。

そんな相棒との出会いは 10 年前の開業からさらに遡ること 1 年。開業願望のなかった私でしたが、従来の治療が終わってからの予防ではなく、問題が出る前から始める予防的メンテナンスを普及させるために、モデルとなる予防歯科専門クリニックを作ることは意味があるのではないかと考えていました。しかし、本当にそんなクリニックが成り立つのだろうか、と思い悩む中、大学の先輩である西真紀子先生が、「スウェーデンの Axelsson 教授を訪問するけど一緒に行く？」と声をかけてくださいました。2004 年に Axelsson 教授は 30 年のメンテナンスによる予防の成果に関する論文を発表されていました。「よし、元祖に疑問をすべて聞いて、本場のメンテナンスも見て、開業するか最後の決断をしよう！」とスウェーデン視察に出かけました。

スウェーデンでは、まずカーlustadにて Axelsson 教授自ら、数々の歯科関係施設を案内してくださいました。そこで目に入ったのが、くるくる排唾管のハイゴフォーミックです。さらにマルメにも滞在し、マルメ大学に数日通わせていただいたのですが、そこではハイゴフォーミックを使用したメンテナンスを見る機会もありました。患者さんも歯科衛生士さんもすごく楽しそうだったのが印象的でした。

このスウェーデン視察を経て、開業の決意は固まりました。そして、スウェーデンで見たメンテナンスの象徴とも言うべき(?) ハイゴフォーミックを開業と同時に導入した次第です。

さて、10 年来の相棒、ハイゴフォーミックに感謝の気持ちをこめて、褒めてみましょう。何と言っても形が好きなように変えられることが大きな特徴の 1 つです。どんな形にするのかは自由なのですが、メンテナンスの際に私が定番にしているのはジョイント側の曲がりをもっすぐにする方法です。こうすると、ホースの重みとうまくバランスが取れてハイゴフォーミックが安定してくれると共に、患者さんも圧迫を感じにくく楽なようです(写真 1、2 参照)。そして、小さな歯石を吸おうが、血液を吸おうが、曲げまくろうが、伸ばしまくろうが、終われば捨ててしまえるディスプレイであることも衛生的で使い勝手が良く、最高です。

これから先も相棒であり続けるであろうハイゴフォーミック。これからもよろしく！

歯の花クリニック
(大阪市中央区)

院長 米畑 有理



健康な方が通っていただきやすいよう
歯科医院らしくない内装を目指しました



写真 1
右のようにジョイント側のカーブを伸ばします



写真 2
ホースの重みとバランスがとれて安定します



2006 年スウェーデンのアクセルソン先生のクリニックにて



大阪・北浜 川沿いの景色を楽しめる診療室です



スウェーデンの臨床現場でよく使用されている排唾管 — 当院での使用方法 —



柳原歯科医院
(奈良県香芝市)
歯科衛生士 阪部 なつき

当院では、超音波スケーラーを使用したP処置やPMTTCなど、歯科衛生士が一人で施術する場面がとて多く、患者様の中には口腔内にうまく水をためられない方や、少しの水でもむせてしまいなかなか治療が進められない方もいます。とくに高齢の方では、嚥下機能の低下や姿勢の変化、口呼吸などによりバキュームの扱い方で術者や患者様双方に負担がかかってしまいます。そのような場合、私はできるだけチェアは水平位にしすぎない、ヘッドレストを少し起こしきみにする、患者様に少し横を向いていただく等工夫をしますが、それに加えて治療に専念できるようにクロスフィールド(株)のスウェーデン製ハイゴフォーミックを使用しています。

以前勤めていた歯科医院では、金属製の排唾管や中に針金の入ったものを使用していたが、どうしても口腔内では安定が悪く定位置に定まらず、また患者さんの口角を引っ張ってしまうなど、不快さや痛みが出やすく使いづらさを感じていました。

しかし、現在使用しているハイゴフォーミックは患者様の口腔内の状態や部位に合わせて簡単に形状を変えることができるうえ、舌の排除にも痛みを伴わずに使用できます。とにかく金属の排唾管と違って軽いので患者様の負担も少なく、何より安定さを確保できるためスムーズな治療に集中できます。



柳原歯科医院
(奈良県香芝市)
歯科衛生士 野村 有希

現在、多くの歯科医院で使用されている排唾管は、金属製の管で先端が球状になっている物がほとんどです。それらは、全重量が先端部に加わり口腔底や頬粘膜にかかります。このスウェーデン製ハイゴフォーミックは、使い捨てで衛生的であり、ストローより細くて軽量です。材質がポリプロピレン・ポリエチレンなので、柔らかく何より患者様の負担が減るということで私たちも気兼ねなく使用できます。先端の渦巻き部分は自由に形を変えられるため、その都度患者様の口腔内の状態に合わせることが容易にできます。また、独特のコの字状になっている部分を調整して下顎に挟むと安定した使用感があります。先端部分を口腔底に置く事で舌を排除でき、また頬側に置くと頬粘膜を排除することができます。バキューム操作を気にすることなく、しっかりと視野を確保しながらスムーズに治療を行えるので、自身の限られたチェアタイムの時間短縮につながっています。

**DIRECTA
ORSING**



スウェーデンの歯科医院・大学で広く使用されているハイゴフォーミック
排唾ラインに接続してしっかり吸引します

ハイゴフォーミック

- 患者さんの口腔内状態に合わせて自由な形にアレンジ可能
- コイル部分の5つの穴から効率よく吸引
- コイル部分が舌や頬粘膜を排除
- 軽量で柔らかく患者負担が少ない
- 素材は環境に優しいPP(ポリプロピレン) PE(ポリエチレン)を使用
- 衛生的な単回使用



Hypoformic®

専用アダプター
(外径6.5mm、内径4mm、長さ45mm)

商品名

ハイゴフォーミック

ハイゴフォーミック100個入(専用アダプター5個付き)
標準価格 1,100円(税別) @11円/個

Products Information



Made in
Sweden

医療機器届出番号 13B1X00133000065



ドライデントは歯科臨床マストアイテム

歯科治療に際し術部位に唾液が流入することは
治療結果に影響を与える事が少なく無い。

松本歯科大学臨床教授
東京ステーション歯科クリニック
(東京都中央区)
院長 小川 洋一



ラバーダムを用いた防湿が有効的ではあるが、防湿が必要な症例の全てで有効な術式とは限らない。そこで簡易防湿を行うこととなるが、ドライデントは簡易防湿には非常に有用なアイテムである。

ドライデントは、ポリアクリレートとセルロースで出来た高吸収性の繊維で、一枚で約 16ml の水分を 30 分間ぐらい吸収（約 0.25～0.35ml/分）しても変形せず逆流もしない。また素材が柔らかく、口腔内に挿入した際に軟組織に負担をかけず、嘔吐反射を生じさせずらい。

形状は耳下腺乳頭部に適した形状のものと、舌下小丘部に適した形の二種類に、それぞれ L と S の二つのサイズを有し利便性に富んでいる。

歯科臨床の現場では、以下の術式時に用いると有用である。

印象採得：精密印象時での唾液の混入は最も注意を払わなければならないことのひとつである。形成面、特にマージン部に唾液が流れた状態で印象採得が行われれば、作業模型の再現性が不確実なものになってしまうため、防湿を的確に行い、唾液の流入を避けることは必須である。下顎の印象採得時には左右の耳下腺乳頭部に頬粘膜用を一枚ずつ、左右臼歯舌側と舌縁の間に一枚ずつ挿入、舌下小丘の上部に舌下用を一枚挿入し印象採得を行うことで、唾液の流入を的確に防止することが可能であり、再現性の高い印象採得を行うことができる。また、繊維に印象材が絡んでしまうロールワッテなどに比べ、印象材からの撤去が容易である。(図 1, 図 2)

修復処置：修復処置時に患者によってはラバーダム防湿が行えないことも臨床の現場ではしばしば遭遇する、こうした際にも舌下用と頬粘膜用のそれぞれを応用する事で、効果の高い簡易防湿下での修復処置を行うことができる。また、壁状に舌を圧排することで不意な舌の挙動を起こしづらい。(図 3, 図 4)

予防処置：ルートプレーニングや研磨に際して応用すれば、防湿の効果だけではなく、口腔粘膜の保護にもつながり有用性が高い。(図 5)

また排唾管の先端部と口腔底粘膜の間に敷くことで、粘膜の過度な吸引による裂傷を防ぐために使用すれば、防湿と保護を同時に行うことが出来る。(図 6)
上記の処置以外にも、ドライデントはアイデア次第で多くの臨床現場で使うことが可能であり、「防湿」と「保護」の二面性を有する非常に有用性の高い歯科臨床のマストアイテムである。

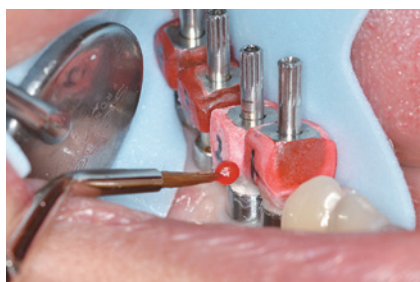


図 1) インプレッションコーピング連結時乾燥状態の維持とともに、舌の運動も抑えているため操作もしやすい。



図 2) 印象面に唾液が流入しない事で精密な印象採得が可能となる。また、この後の印象材からの除去も容易である。



図 3) ラバーダム防湿を行えない患者でも、接着操作時唾液による汚染を防ぐ事ができる。



図 4) ロールワッテと異なり、乾燥を維持出来る時間が長いので、確実に充填できる。



図 5) PMTC 時も唾液によってペーストが流れる事もなく適切に行う事ができる。



図 6) 排唾管を用いる際に下に敷くことで、吸引による粘膜の裂傷を防ぐ事ができる。

小児用ラバーダムフレーム

質の高い治療と時間短縮のために



おだか小児歯科
(千葉県千葉市)
院長 堀川 早苗

当院で本製品を使用するようになって、治療に関する種々のストレスの軽減や、快適で質の高い治療につながっています。

装着時、本製品は突起部がしっかりしていてラバーシートがかけやすく、治療中もシートが外れることはありません。また小児は唾液が多く治療中に吸引することがよくありますが、フレームを半分に折り容易に唾液を吸引できるので吸引回数も増え、子どもにとっても快適な治療につながっています。根管充填後の確認ではラバーダムを外さずにX線撮影できるので、これにより治療時間の大幅な短縮となっており、また根管充填が良好でない場合には直ちに再根管充填に取り掛かれるなど、質の高い治療に繋がっています。

「小児用」とありますが、お口の小さな大人の方への使用も可能です。一度使い始めたら手放せなくなります。

ラバーダムフレームをつけたままデンタル撮影



デンタル 上顎左側



デンタル撮影

ラバーダムフレームを半分に折って簡単に吸引



吸引



吸引

Products Information

小児歯科専門医、牧口哲英先生考案

小児歯科の安全、治療時間短縮を実現できる開閉式

小児用ラバーダムフレーム

唾液の吸引が容易な開閉式
フレームを外さず簡単にレントゲン撮影
急な嘔吐反射にも対応できる

- 容易にラバーを装着できる突起部
- こどもに人気の黄色いフレーム (ポリアセタール樹脂)
- タッピングねじ (ステンレス鋼)



医療機器届出番号 09B2X00010000349

商品名
小児用 ラバーダムフレーム

標準価格 4,500円/個(税別)
製造販売元: 株式会社シオダ

DIRECTA

Made in Sweden

医療機器届出番号 13B1X00133000064

ドライデント



唾液などを吸収して
治療の効率化と患者さんの
心地よさを提供する
ドライデント

■ 頬粘膜用

#1
顎下腺に直接触れる
ことでより多くの
唾液を吸収



#3
エッジ部分は
患者さんが心地よい
柔らか素材

#2
湿気や唾液を吸収し
理想的な乾燥状態を保てる

#4
吸収した湿気や唾液を
保持して変形しない

■ 舌下用

#1
舌下の湿気や唾液を
しっかり吸収



#3
嘔吐反射が出にくく
患者さんに
やさしいデザイン

#2
短時間で湿気や唾液を
吸収し治療しやすい
乾燥状態となる

#4
排唾管が必要な時に
クッションとなり
患者さんが心地よい

商品名 ドライデント

頬粘膜用 L
標準価格 1,450円(税別)/50枚入 (@29円/枚)
頬粘膜用 S
標準価格 1,450円(税別)/50枚入 (@29円/枚)
舌下用 L
標準価格 2,500円(税別)/40枚入 (@62.5円/枚)
舌下用 S
標準価格 2,500円(税別)/50枚入 (@50円/枚)

コンポジットレジンやハイブリッドレジン研磨や、B 型肝炎
や C 型肝炎など感染症疾患を持つ患者へ

ディスポーザブルタイプポリッシングバー ポリシェッテ

使用したインスツルメンツの滅菌は、オートクレーブ・ケミクレーブ・EOG 等を用いた滅菌処理が推奨されている。一般的にオートクレーブによる滅菌処理が用いられているが、シリコンポイントやダイヤモンドポリッシャー等のレジン研磨用ポイントの中には、耐熱処理や防錆加工が施されていないため対応できないものがある。一方で、滅菌処理が可能なレジン研磨用ポイントにもかかわらず、薬液消毒のみ行う医療現場も少なくはない。周知のとおり、消毒薬によっては不活化しない芽胞も存在する。そのため、インスツルメンツの種類により、適切な消毒・滅菌が求められている。そこで本稿では、使用後の切削バーやポイント類の消毒・滅菌を考えるとなく使用することができるディスポーザブルタイプのコンポジットレジン・ハイブリッドセラミックス研磨用ポイント ポリシェッテを紹介する。

ポリシェッテのメリット

ポリシェッテは、コンポジットレジンとハイブリッドセラミックスに対応したディスポーザブルタイプ研磨用バーである。研磨システムは 3 ステップで、炭化ケイ素を含むリムーバー（形態修正、荒研磨）・ダイヤモンド粒子を含むシャイナー（仕上げ研磨）・酸化アルミニウムを含むスーマー（艶出し研磨）からなる。

ポリシェッテは耐摩耗性や形態安定性に優れたシリコンと、軸ブレが少なく強度がある強化プラスチックから構成されており、ディスポーザブルタイプの研磨バーとして優れた品質を持つ。ポリシェッテの最大のメリットは、ディスポーザブルタイプのため、バー使用後の滅菌処理の必要もなく、反復使用の研磨用バーで懸念される院内感染の心配がない。また、常に新しい研磨用バーを使用することで、経年劣化によるシリコンの形状変化や性状変化がなく、切削効率の衰えない。

ポリシェッテの導入

ポリシェッテのバー 1 本当たりの単価は、バーの種類により 170 ～ 340 円（税別）となる。これを安いと思うか高いと思うかは、症例や治療内容により大きく異なるのではないかと考える。現在使用している研磨用バーの全てをポリシェッテに急に変えるのではなく、観血的処置下でのコンポジットレジンやハイブリッドレジン研磨や、B 型肝炎や C 型肝炎など感染症疾患を持つ患者への使用など、状況に応じてポリシェッテを使用することからポリシェッテを導入することを勧めたい。

神奈川歯科大学非常勤講師
ナカ工歯科クリニック
（神奈川県三浦郡）
院長 前畑 香



咬合面のレジン充填前



レジン充填後、カップスーマーで咬頭や裂溝を研磨する



ポイントスーマーでさらに細かな裂溝を研磨する



咬合面レジン充填研磨後

” 70% 以上の確率 ” で隣在歯を傷つけている



ネクスト・デンタル
(東京都文京区)
院長 櫻井 善明



隣接面のう蝕除去を行う際、70% 以上の確率で隣在歯を傷つけていると言われている。隣在歯を傷つけないようにするための器具はいくつか存在するが、このフェンダーウェッジ・プロは「ウェッジ」と「ガードとなる金属部」が一体になっている事が特徴で、これにより 3 つの利点が挙げられる。

一つ目は「しっかりした固定ができること」である。ウェッジのないタイプのガードでは窩洞が隅角部を超えると維持が無くなり、形成中に口腔内に脱落する危険性があるが、フェンダーウェッジ・プロではウェッジ部でしっかりした維持が持続され、形成中に脱落することがない。

二つ目は「歯間乳頭の保護ができること」である。形成後、特にレジン接着操作において出血のコントロールが重要であることは言うまでもない。フェンダーウェッジ・プロでは形成中に歯肉を傷つけることがなく、いわゆる「ガムプロテクター」としての役割を同時に果たすことができる。
(ウェッジ挿入時に歯間乳頭を傷つけてしまっては元も子もないので注意が必要であるが…)

三つ目には「適切な歯間離開をすることができる」である。ウェッジの挿入による歯間離開を行う事で、その後のマトリックス設置や充填作業が効率的に行えるようになる。特にラバーウェッジ法を行う際にはウェッジ部分を目安に形成すると適切なマトリックス設置が可能となる。

フェンダーウェッジ・プロには 4 種類のサイズが設定されているが、筆者は S (オレンジ) のものを使う事が多い。また、前歯にはブレードが大きい「フェンダーウェッジ・プロ プレップ(グレー)」がおすすめである。



しっかり固定されたガードがあることによって隣在歯を傷つける心配なく、安心して形成を行うことができる。また、歯肉保護も同時に行うことで、後の接着操作を確実に行うことができるようになる。



マイクロスコープを用いて慎重に形成を行っていてもガードに傷がついていることが多々ある。
ガードがなければ隣在歯や歯肉を傷つけていたことが予想される。

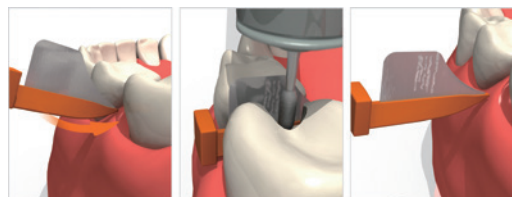
Products Information

医療機器届出番号 13B1X00133000029

隣接歯保護用ウェッジ フェンダーウェッジ・プロ

手早く操作できるウェッジ

FENDERWEDGE®



ウェッジを差し込む

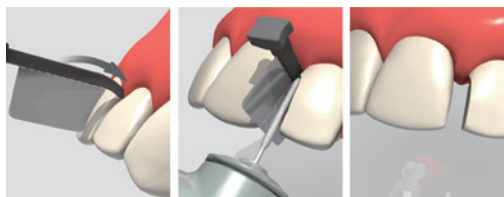
隣接歯を保護

使用後の状態例
プレパレーション時に隣接歯を傷つけるのを防ぎます

商品名 フェンダーウェッジ・プロ

アソート 標準価格 15,840 円 (税別) (SS、S、M、L 各 36 個) / 計 144 個 @ 110 円 / 個
単品 各 1 箱 標準価格 4,320 円 (税別) (SS、S、M、L) / 36 個 @ 120 円 / 個
プレップ 標準価格 7,800 円 (税別) (プレップ) / 36 個 @ 216 円 / 個

FENDERWEDGE®

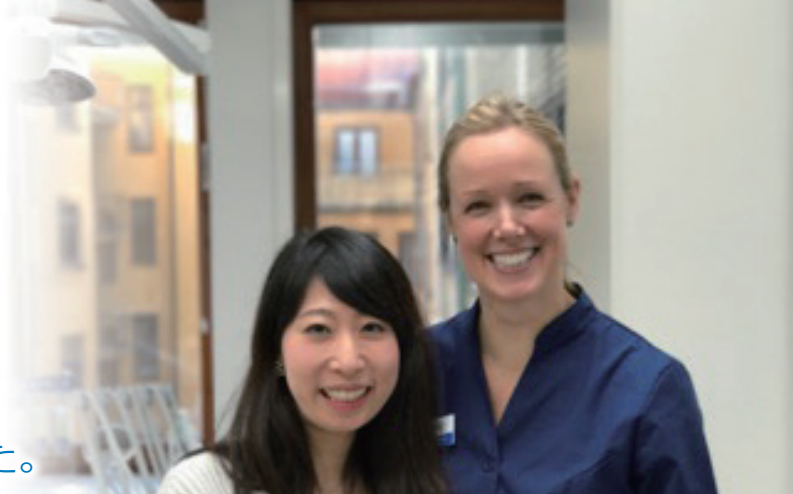


頬側 / 舌側から
差し込む

隣接歯を保護しながら
プレパレーションが可能

"本場の予防を見てみたい!!"

という2年越しの想いが実現して、
今回初めてスウェーデンを訪れました。



笑顔がチャームな現地の歯科衛生士 Lina さんと

11時間のフライト後、デンマークのコペンハーゲンに到着し、陸路国境を超えてスウェーデン第3の都市“マルメ”へ！ここでは、スウェーデン最古（1571～）のライオン薬局といった歴史ある施設とマルメ大学を巡りました。スウェーデンでは、古い建築物が多数保存されているだけでなく、機能していることに驚きました。

パブリックとプライベートの医院見学は、とても対照的で興味深いものでした。スタッフ数20名に対して、1日の患者数20名のパブリック医院。ほとんどのチェアが埋まっておらず、さぞかしゆったり治療をしているんだろうなぁと思いアポイントシステムを覗いて見ると、一枠30分。日本の保険診療と変わらない予約に驚きました。政府という大きな財布を元に、公務員が歯医者を作るとこうなるんだろうなぁという典型パターンを見た感じです。設備はなんでもあり滅菌もすごいけれど、ここでは年一回だけ研修に行けば良いため、若い歯科医の研鑽の場になっているようです。そのため、腕に自信のある歯科医はここで自信をつけて、自分の相棒となる歯科衛生士を見つけ、プライベートオフィスを目指すことが多いそうです。

あちらの歯科衛生士さんは御存知の通り、浸麻も打てる、レントゲンも撮れる、診断もできる予防のプロフェッショナル。ドクターも真っ青になるような凄い歯科衛生士だけれど、そう簡単にはなれないと知りました。スウェーデン全土で衛生士学校は7校（1校は閉鎖予定）でマルメ大学に限っては、なんと定員16名に対して希望者が700名も殺到するという狭き門。これだけでも既にエリート集団なのに、入学してから半年後にはもう患者様を担当して診ているというのだから、卒業する頃には歯石除去などは自信を持って出来るレベルまで引き上がっているそう。日本との臨床レベルの差はここにありました。卒後、不安を抱えながら臨床をしている日本の

歯科衛生士とは違い、充実した教育カリキュラムの中で臨床力を底上げしていく実践型の学習が力となっていることを知りました。しかし、そこには学生達の並々ならぬ努力と圧倒的な勉強量があっただけで、私達日本の歯科衛生士が世界のレベルに追いつくためには、卒後の勉強量と実践量が鍵となると感じました。

スウェーデン全土の歯科衛生士は約4,000名と少ないため、貴重な歯科衛生士に代わって活躍するのがデンタルナースと呼ばれる日本の歯科助手的存在のスタッフ達。しかも、1年半のトレーニングでTBIから縁上歯石除去、PMTCなど日本の一般的な歯科衛生士がする仕事をこなしていることを知り、少し悔しさを感じました。ちなみに歯科衛生士のお給料は、物価の事を考えると日本とほぼ同じくらいのようなので、やはり日本の歯科衛生士は色んな面で恵まれているのかな。

そして、プライベート医院の見学へ行きました。6名のドクターが共同経営し、一人のドクターはデンタルナース2名とチームを組み、チェア2台を効率的に回すという診療スタイル。パブリックの医院と比べコンパクトで、スタッフの動線が良く考えられていました。歯科医院の開業はさほど難しくはなく、居抜き物件をスタッフごと受け継ぐ形が多いようです。共同経営者のドクターは、毎年順繰りで代表者を交代して運営をしていました。パブリックと比べて治療の自由度は高く、治療費も自由に設定できるので、日本の自費中心の歯科医院にとってもよく似ている印象を受けました。ちなみにこの医院にはマイクロもCADもCTもないし、CR充填の器具一式も日本の保険レベルでした。すかさず院長が『日本の開業医、頑張ってるじゃん！』と言（笑）

ただし、労働時間は全てのスタッフが1日6時間の2交代制。男性ドクターも育休があり、子どもが7歳までに最低3ヶ月間の育



北欧最大の SWEDENTAL
大好きな TePe のブース



プライベートオフィスのイケメン院長先生
チェアサイドにはデンタルX線装置も



ストックホルム旧市街地を散策している時に見つけたお店
子供達は週1回の Saturday Candy を楽しみにしているようです



スウェーデン王立マルメ大学予防歯学のダン・エリクソン教授を囲んで研修メンバーと

休を取ることができ、その間の給与は80%を国が保証してくれるという世界トップレベルの福利厚生はさすがの一言です。日本ではここまでのバックアップ体制がないものの、いつか当院でも実現したいという大きな夢が出来ました。

今までスウェーデンの事を色々聞いていましたが、百聞は一見にしかず。やはり自分の目で見ないと分からないことばかりでした。予防だけでなく、福利厚生まで含めて、私たちには大きな気付きがありました。特に歯科衛生士の私は、価値観の変化が何よりの収穫。世界に目を向けるといかに日本の歯科衛生士が恵まれているか、そして誇りや甘えがあるかがよく分かりました。スウェーデンの衛生士が平均60歳まで生涯現役で活躍しているように、日本の歯科衛生士も誇りと自信を持って生涯患者様に貢献できる存在になって欲しいと強く感じました。そのためにも、今の自分にとって本当に必

医療法人 TDC たなか歯科クリニック
(愛知県名古屋市)
歯科衛生士 **福田 有花**



要なことは何なのかを見極め、正しい情報を選別し、常に知識と技術の学びをとめてはいけないということを肌で感じてきました。

そして経営者である院長は、スタッフの理想的な働き方を見つけることが出来たと嬉しそうに語ってくれました。「ゆったり、豊かに」という言葉はスウェーデンで見つけた私たちの合言葉です。保険でグルグル回す身も心もすり減る治療ではなく、技術を磨いた先にゆったりと治療を行い心も豊かになりたいと院長と共に理想の医院像を描くことが出来ました。だからこそ、海外研修に行く際にはぜひ院長先生と共に参加されることをオススメします。

今度はフィンランドにも行ってみたいです！！

Training tour Information

第10回

予防歯科先進国北欧を満喫する！歯科研修ツアー スウェーデン／フィンランド歯科研修 2017

2017年11月15日(水)～22日(水) [8日間コース]

今年で第10回を迎える、予防歯科先進国を体感する北欧歯科研修ツアー。

この研修は、“いかに生の歯科現場に触れられるか”を意識しており、実際に北欧の街を歩き、大学やクリニックという臨床現場を見学し、現地のプロフェッショナルと接する機会をたくさん設けることができるよう、プランニングをしています。

百聞は一見にしかず…今まで書籍や雑誌でご覧になられていたかもしれないスウェーデンやフィンランドの予防歯科事情、実際にその国に身を置き、肌で感じ取ってみるのはいかがでしょうか。

訪問都市  スウェーデン スtockホルム・マルメ

 フィンランド ヘルシンキ

参加費用 548,000 円 (2名1室の場合) + 各国空港税・燃油サーチャージ別途

研修内容 ■ 講演 [フィンランド]

「フィンランドの歯科事情と歯科衛生士教育」

講師：DH. Erja Nuutinen

「フィンランドにおけるキシリトール - リサーチに基づいた効果と、フィンランド公式の推奨方法」

講師：DH. Milla Vihanto

・メトロポリタ大学見学

■ 講演 [スウェーデン]

「歯科における生涯を通しての口腔ヘルスプロモーションのためのストラテジー」

講師：Dr. Katharina Wretling

・カロリンスカ大学見学

・デンタルクリニック見学

・マルメ大学見学・レクチャー受講

・北欧最大のデンタルショー SWEDENTAL2017 見学

・TePe 社見学・レクチャー受講



Dr. Katharina Wretling



DH. Erja Nuutinen



DH. Milla Vihanto



Välkomna!
ようこそ

TePe スプリームでセルフケアの定着を！！

歯ブラシに対する歯科衛生士の意識改革から スタートしてみ分かったこと

私たち、歯科衛生士は現在までに医院で取り扱う指導用の歯ブラシをどのように選んできたでしょうか？

メーカーや専門誌で得た知識や情報からでしょうか？

歯科衛生士や先生の好みの歯ブラシでしょうか？

その歯ブラシが元々歯科医院にあった歯ブラシだったので、そのまま使い続けているのでしょうか？

患者さんの口腔内環境だけではなく、生活習慣や、全身疾患、手先の器用さなどの生活背景を踏まえうえで適切なセルフケアテクニックをアドバイスすることがセルフケアの定着に繋がり、プラークコントロールが成功すると思います。

とは言え、患者さんにブラッシングの大切さを分かってもらえたら、次は正しいセルフケアを早く身につけてもらいたい。細菌感染や歯肉の炎症をできるだけ抑えたいと考え、医療者側の都合ばかり押しつけた「ここが磨けていないですよ！」「ここも残っていますよ。」と難しいプラークコントロール法を指導して、技術の向上にばかり躍起になっていたように思います。

患者さんに無理やり歯を磨かせることは”おしつけ”であって、セルフケア向上の”動機づけ”には繋がりません。

また、私たち歯科衛生士に使いやすい歯ブラシが、全ての患者さんにも使いやすい歯ブラシでは無いということも考えなくてははいけません。日本の歯科衛生士はコンパクトなヘッドとスリムなネックで小回りの効く、最後臼歯までしっかり磨ける歯ブラシを選択される方が多いと思われます。

医院にあるケアグッズは、そこで勤務する歯科衛生士の好みで偏りやすいのではないのでしょうか。

しかし、患者さんにおススメするべき歯ブラシはブラッシング知識や技術のある私たち歯科衛生士が使いやすい歯ブラシではなく、口腔ケアの基本であるプラークコントロールを患者さん自身に意欲的に取り組んでもらえ、患者さんの負担が少なく、効果が期待できるものであるべきでないでしょうか。

ー歯ブラシに対する意識改革からスタートし 出会った TePe スプリームー

クリニックで術者磨きを行い練習した時と、いざ家に帰って自分でやってみたのでは何だか違う。クリニックでは上手にできた気がしたのに、教えてもらった通りにやっているはずなのにうまくいかない。

例えるならば、美容室で新しいヘアスタイルに変えた時。

スタイリングの仕方をレクチャーしてもらい同じスタイリング剤まで購入したのに、

翌朝いざ自分でスタイリングをしてみると、なんだかうまくいかない…そんな経験はありませんか？

歯科医院で TBI 中に行う術者磨きと、ホームケアで行う本人磨きとで患者さんが体感されるプロによるものと自分で行うものとの違いを大きく感じさせない…そのことを TePe のスプリーム歯ブラシは可能にしてくれました。

TePe スプリームのテーパー毛が歯間部や歯周ポケット、また補綴物マージン部分までしっかり到達する感覚を、患者さんご自身で磨かれた時のリアクションから手ごたえを感じられていることが分かります。

いかに患者さんを治療に参加させ、気持ちと身体を動かすことができるかが歯周基本治療成功の鍵となってきます。もちろん結果としてプラークによる炎症がコントロールされてくると、自身でのセルフケアの効果について改めて認識してもらえるチャンスです。

改善された口腔内は患者さん本人の努力の結果であります。

また、メンテナンスに移行してからも再発の防止に努め続けなくてははいけません。

長年に渡る SPT を良好なプラークコントロールで成功させていけるようにする為には、正しいセルフケアが実践できるケアグッズをお勧めし、また患者さんのモチベーション維持にも的確な知識をご提供し続けなければいけません。

患者さんの行動変容を期待する前に、できていますか？

私たち歯科衛生士の、歯ブラシに対する意識改革…。



TePe スプリーム

医療法人社団 有心会
クリア歯科 大阪院
(大阪府大阪市)
歯科衛生士 馬渡 恭子



ご親族の紹介で来院された患者様、今までは地元の歯医者さんで悪いところを治しに行くだけでした。
“あなたに会うまで歯科衛生士さんという、ブラッシングを教えてくれる人なんて知らなかったわ！”



そんな患者様のブラッシング意欲を高めてくれたのが、TePe スプリームとの出会いでした。
“たくさんキレイな色があるでしょ？この色の中から今日はどの色の歯ブラシで練習しようかな！と選べるのも楽しくやる気が起きるの！”



“歯科衛生士って良い職業よね！私も歯科衛生士になろうかしら！！”
いつも多めに歯ブラシを購入され、今ではご家族やご友人たちにも TePe スプリームの使い方を説明しプレゼントされているそうです。
“だって上手に磨けるようになると嬉しいでしょ！”

* 患者さまに写真掲載許可をいただいております



クリア歯科有心会グループの歯科衛生士メンバーです。
毎月行われる DH ミーティングでは日頃自分たちが向き合い取り組んでいる症例を元にプレゼンテーションを行い、様々な意見交換・症例相談会を開催しています。

Products Information



テペ

スプリーム Supreme



長くしなやかなテーパー毛と短めのラウンド毛の2層構造。長い毛先が歯間部や歯周ポケット、補綴物や矯正器具の隙間などの細かな部分に到達し、同時に短い毛は歯面をすっきりと磨き上げます。また、ソフトな磨き心地がお好みの方にも最適です。サムパッド（親指当て）と背面に滑りにくい素材（TPE）が使われており、手にしっとりなじみます。

色はアソートになります

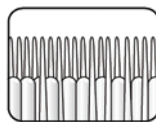
- スプリーム
- スプリーム ブリスターパック
- スプリーム 80本入り

20本/箱
12本/箱
80本/箱

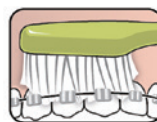
ブリスターパックが仲間入り！



隣接面や歯周ポケットに入りやすい



2層構造のブラシ先端部



矯正患者さんにも



これだったら出来そう！ TePe イージーピック

楊枝に毛が生えたくらいのものでしょ！

これくらいのイメージしかなく、なんのアクションも起こさず歳月が流れていったことを、今深く後悔しています。

患者さんに無駄な出費をさせるわけにはいかない！そう勝手な正義感で患者さん自身の快適なオーラルケアの邪魔をしているなど、夢にも思わず過ごしていたことにショックを隠しきれません。

TePe イージーピックが日本に到来して約 1 年、海外のデンタルショーでのお披露目は遡ること更に 1 年半。歯間ブラシに敵うわけがない！そう思っていましたし、おそらくそう感じている読者の方も少なくないのではないのでしょうか。

今年 3 月の IDS（ドイツのケルンで 2 年に一度開催）に参加。このイージーピックの販促に力を入れる！という TePe 社の発表を伺った時、これまでのネガティブなイメージから、なぜ TePe 社がここまで力を入れるのだろうか？？と、ポジティブな疑問へと変化していったのです。

帰国後、すぐに患者さんの協力を仰いでみることに。歯間ブラシ購入履歴のある患者さん全てに伺ってみたところ、歯間ブラシを使い続けている方は 40～50%。フロスのみ使用が約 60%。そして、イージーピックのご紹介をすると「あ～それ知ってます」と、約 50%の方が「同じような物を使ってます」というではありませんか。どう考えても市販品なのですが。

この事実を受け止め対応する必要があることを改めて教えられました。私たちのベストは患者さんのベストではないということ。私たちは隣接面ケアの重要性を誰よりも熟知しており、だから、歯間ブラシやデンタルフロスを使いこなしましょう！そう伝え続けました。しかしながら、患者さんはなかなか上手に使いこなせないでいる方が多いことのジレンマに悩み続けてきました。

私たちが本当に行わなければならないのは、正しいことを伝え、強要するのではなく、患者さんの「これだったら出来そう！」この言葉を引き出すことが第一歩ではないかと思うのです。そして、検証する。

イージーピックの利点はフレキシビリティがあり、折れにくい。2～3 回使用可能。歯面、歯肉に優しいあたり。

何よりも歯肉マッサージ効果が高く炎症改善のスピードが増す。このことに良い意味でのショックを受けています。百聞は一見にしかずですね。

株式会社 T*SIS 代表取締役
聖母歯科医院（神奈川県川崎市）
歯科衛生士 **豊山 とえ子**



Before) 隣接面カリエス縁下 1 mm まで。
歯間ブラシも、フロスも使ったことがなかった。出血(++)



イージーピック挿入
フレキシビリティ良好 歯肉に優しくタッチ
「歯茎に優しく当たって、安心して使えますね♪」(患者さん)



プラークも概略除去できている



After) 1W 炎症改善 出血 (—)

経済性やデザイン、色使いも含めて、 使ってみたいと思わせる魅力がある TePe イージーピック

くろだ歯科医院
(兵庫県明石市)
院長 黒田 知英



近年、予防歯科という言葉も一般的になってきています。

当院でも歯ブラシや歯磨剤にとどまらず、デンタルフロスや歯間ブラシなどを購入される患者さんが増えてきています。そして今回、新たな選択肢としてTePe イージーピックが仲間入りしました。シリコンタイプの歯間ブラシで、従来のオリジナル歯間ブラシの4S からLまでを、細いオレンジと太いブルーの2種類で対応が可能です。当院では歯肉の良好な方にはオレンジを、歯肉退縮や補綴物等によって鼓形空隙の大きい方にはブルーをお勧めしています。

一番の利点は、何より手軽かつ十分に歯間部の清掃ができることです。先端部は細く、無理なく歯間部に挿入でき、適度なテーパーによって痛みや、歯肉損傷の心配も少ないかと思います。

臨床において歯間ブラシの使用を指導することは、もはや当然のことになっていますが、中々続けてもらえないというのも現実です。その点、TePe イージーピックは経済性やデザイン、色使いも含めて、使ってみたいと思わせる魅力があり、一度使うと今度はその使い心地に驚かされる商品ではないかと思います。



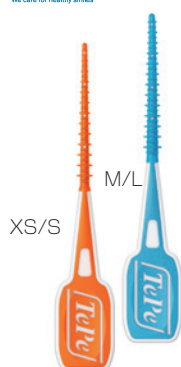
大人気の TePe シリーズ



イージーピックで手軽に歯間清掃

Products Information

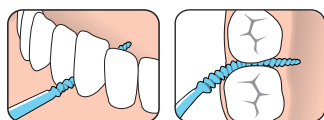
TePe テペ イージーピック EasyPick™



歯間クリーニングがはじめての方、ワイヤータイプの歯間ブラシが難しいとお感じの方、外出時でも気軽に歯間クリーニングをしたい方にお勧めです。

イージーピックの使いやすさの秘密は素材のコンビネーション。ブラシ部分はシリコンコーティング、適度な長さで弾力でクリーニング効率が高く、歯肉に心地よい刺激を与えます。

ハンドルとコア部分はポリアミド製。丈夫で滑りにくく、指先にしっかり馴染みます。



シリコンタイプのしなやかなピックが歯間に挿入しやすく、歯肉にもやさしい使い心地
*使用時は適切なサイズを選び、無理に歯間に挿入しないでください

✓ 2つのサイズで多くの隣接面をカバー

参考	XS/S (オレンジ)						M/L (ブルー)	
	4S	SSS	SS	S	M	L		
TePe オリジナル 歯間ブラシ 対応サイズ	ピンク	オレンジ	レッド	ブルー	イエロー	グリーン		

- ① 36本入りプリスターパック
XS/S (オレンジ), M/L (ブルー) 10パック/箱
1パック単サイズ36本 + トラベルケース1個
- ② 2本入りパック ディスベンサータイプ
XS/S (オレンジ), M/L (ブルー) 100パック/箱
1パック単サイズ2本
- ③ 2本入りパック リフィル
XS/S (オレンジ), M/L (ブルー) 300パック/箱
1パック単サイズ2本 (ディスペンサーなし)

プリスターパック トラベルケース



XS/S (オレンジ)



M/L (ブルー)

ディスペンサー



① 36本入りプリスターパック
携帯に便利なトラベルケース付き

② 2本入りパック
ディスペンサータイプ
H 19.5×W 12.5×D 10.8cm

③ 2本入りパック
リフィル



テペ

予防歯科の先進国スウェーデンから

テペの歯ブラシは、独特の台形状ブラシヘッドと、自然に最良のグリップを得られるハンドルによって効果的なブラッシングができます。

また、毛先にはラウンド加工が施されており、快適なブラッシングを可能にします。

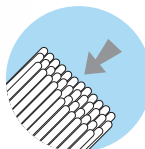


スウェーデンの薬局で購入されている歯ブラシの77.1%はテペ製品です
Nielsen, pharmacy total, MAT TY(toothbrushes), 2015

テペ・歯ブラシの特徴



■ テペのブラシヘッドは臼歯部に届きやすいように先端が細くなった台形状にデザインされています

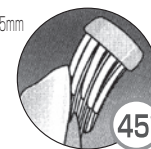
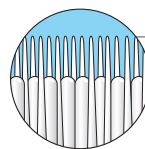


■ テペ独自の特殊製法により、歯と歯肉に優しいラウンド加工が施されています

スプリーム歯ブラシの特徴



■ 2層構造のブラシ先端部



■ 45°の角度で歯頸部に160-200gの圧であてるのが効果的です

プリスターパックが仲間入り！



セレクト Select

お手頃な価格で高品質なテペのスタンダード。密でコシのあるフィラメントが効率よくプラークを除去し、爽快なブラッシングを提供します。



色はアソートになります

■ セレクト ミディアム	25本/箱
■ セレクト ソフト	25本/箱
■ セレクト エクストラソフト	25本/箱
■ セレクト ソフト プリスターパック	12本/箱
■ セレクト エクストラソフト プリスターパック	12本/箱
■ セレクト ミディアム 100本入り	100本/箱
■ セレクト ソフト 100本入り	100本/箱
■ セレクト エクストラソフト 100本入り	100本/箱

セレクトコンパクト Select Compact

ヘッドのサイズがコンパクトなセレクト歯ブラシです。お子さんや小さめのブラシヘッドをお好みの大人の方に最適です。



色はアソートになります

■ セレクト コンパクト ミディアム	25本/箱
■ セレクト コンパクト ソフト	25本/箱
■ セレクト コンパクト エクストラソフト	25本/箱
■ セレクトコンパクト ソフト プリスターパック	12本/箱
■ セレクトコンパクト エクストラソフト プリスターパック	12本/箱
■ セレクトコンパクト ミディアム 100本入り	100本/箱
■ セレクトコンパクト ソフト 100本入り	100本/箱
■ セレクトコンパクト エクストラソフト 100本入り	100本/箱

セレクトミニ Select Mini

セレクトコンパクトよりさらに小さいミニサイズで、乳歯のお子さんに最適です。お子さんはもちろん、仕上げ磨きをする大人の方にも持ちやすいハンドルになっています。



色はアソートになります

■ セレクトミニ ソフト	25本/箱
■ セレクトミニ エクストラソフト	25本/箱

コンパクトタフト Compact Tuft

コンパクトなドーム状のブラシ。フィラメントが短く非常にソフトなので、柔軟性と安定性に優れています。また、先がとがっていないので、萌出歯の裂溝やインプラントのヒーリングキャップ、また義歯のアタッチメントの周りなどの繊細な部分を優しく磨くことができます。



色はアソートになります

■ コンパクトタフト	25本/箱
------------	-------

テペ イラストシリーズ With illustration

テペのイラストシリーズはきれいな色とスウェーデンのデザイナー Isa Form がデザインしたかわいいイラストがお子さんに大人気！プレゼントにも最適です

色はアソートになります

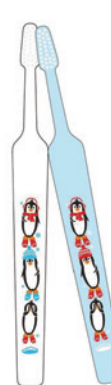
■ ZOO(ズー)	コンパクト ソフト	25本/箱
■ ZOO(ズー)	コンパクト エクストラソフト	25本/箱
■ スノークリスタル	ソフト	25本/箱
■ ペンギン	コンパクト エクストラソフト	25本/箱



ZOO (ズー)



スノークリスタル



ペンギン

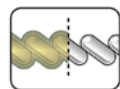
i スウェーデンの薬局で購入されている歯間ブラシの **82.3%** はテペ製品です
Nielsen, pharmacy total, MAT TY(interdental brushes), 2015

オリジナル歯間ブラシ、エクストラソフト歯間ブラシ、アングル歯間ブラシ の特徴

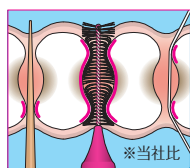
■ 円柱形のブラシは歯間を広げにくく、口蓋側・舌側もクリーニングできます。

■ メタルワイヤーはプラスチックコーティングされているので歯や歯肉にやさしいです。

マルメ大学との提携で人間工学に基づいて作られた持ちやすいハンドル。
全部で3種類、幅広いサイズから選べいただけます。



■ 歯間ブラシで、歯間を全体的にクリーニングできます



爪楊枝 テペ歯間ブラシ フロス



交換の目安

- ① が新品
② が交換時期

オリジナル歯間ブラシ

TePe Interdental Brush Original

メタルワイヤーは歯面を傷つけないようにプラスチックでコーティングされ、サイズは9種類でそれぞれ色により識別しやすくなっています。



キャップはハンドルとして使用可能

- 8本入りパック 10パック/箱
1パック単サイズ8本+キャップ1本入り(グレー、ブラックはキャップなし)
- アソートパック 10パック/箱
1パック各サイズ8本(ブラックを除く)+キャップ1本入り
- 25本入りパック
1パック単サイズキャップ付25本入り(グレー、ブラックはキャップなし)
- 単品パック(キャップ付き)150本入り 150本/箱

エクストラソフト歯間ブラシ

TePe Interdental Brush Extra Soft

通常の歯間ブラシよりもブラシがやわらかく、歯肉炎、知覚過敏、インプラントなどの外科処置後の患者さんに適しています。



- 8本入りパック 10パック/箱
1パック単サイズ8本+キャップ1本入り
- アソートパック 10パック/箱
1パック8本入り構成内容
バステルオレンジ1本、バステルレッド1本、バステルブルー2本、バステルイエロー2本、バステルグリーン1本、バステルパープル1本+キャップ1本入り
- 25本入りパック 1パック単サイズキャップ付25本入り

アングル歯間ブラシ TePe Angle™

臼歯部や、舌側、口蓋側からのアクセスが容易なアングルヘッド。
メタルワイヤーは歯面を傷つけないようにプラスチックでコーティングしてあります。
テペ独特の平たくて持ちやすいグリップです。



- 6本入りパック 10パック/箱
1パック単サイズ6本+キャップ1本入り
- アソートパック 10パック/箱
1パック各サイズ6本+キャップ1本入り
- 25本入りパック
1パック単サイズキャップ付き25本入り
- 単品パック(キャップ付き)100本入り 100本/箱

ISO ブラシサイズ	0	1	2	3	4	5	6	7	7
日本サイズ	4S	SSS	SS	S	M	L	LL	LLL	4L
ワイヤーサイズ	0.4mm	0.45mm	0.5mm	0.6mm	0.7mm	0.8mm	1.1mm	1.3mm	1.5mm
オリジナル歯間ブラシ									
エクストラソフト歯間ブラシ									
アングル歯間ブラシ									

*オリジナル歯間ブラシ ピンク、オレンジ、レッド、ブルーはネック部分がよりフレキシブルになったG2タイプ。

インプラント・矯正ブラシ

Implant/Orthodontic Brush

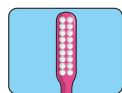
長く、細いネックと2列のブラシで、インプラントの頬側・唇側からの歯頸部へのアクセス、また矯正装置の周りのクリーニングに適しています。



インプラントの頬側・唇側のクリーニングに



細いヘッドと長いブラシが、矯正装置周辺を清潔に保ちます



2列のブラシ

色はアソートになります

- インプラント・矯正ブラシ 25本/箱

■ お問い合わせはクロスフィールド(株)まで

ユニバーサルケア Universal Care

独特な角度のネック部により、インプラントまたはブリッジなど大きな補綴物への口蓋側・舌側からのアクセスに優れています。また、舌側矯正装置周辺のクリーニングにも適しています。



通常のブラシでは届きにくい、インプラントの口蓋側・舌側へのアクセスが容易です



舌側矯正装置の周りの

色はアソートになります

- ユニバーサルケア 12本/箱

*イラストやカラーは変更になる事があります

R.O.C.S.®

Smart Oral Care

ホワイトニングシリーズ



着色汚れのある歯を効果的に白くし
清潔で健康的な歯を目指したい方
向けのホワイトニング*

センセーションホワイトニング* 74g
商品名: ロックス センセーション W

スタンダードシリーズ



コーヒー、ワイン、お茶などの着色
汚れをケアしたい方や口臭やヤニが
気になる方のためのホワイトニング*

コーヒー & ティー 74g
商品名: ロックス スタンダード C & T

PRO シリーズ



デリケートなトリプルシリカ(研磨剤) + 天然酵素ブロメライン
(酵素剤) 毎日使えるホワイトニング歯磨きで歯を白く輝かせ
美しいスマイルをキープ*



PRO デリケートホワイトニング*
フレッシュミント 135g
商品名:
ロックス PRO デリケート W FM

PRO デリケートホワイトニング*
スイートミント 135g
商品名:
ロックス PRO デリケート W SM

*ブラッシングによる効果



ProphyCare®

By DIRECTA

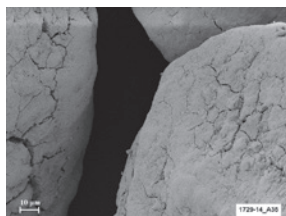
DIRECTA 商品は、日々の臨床において歯科医師の専門性を上げ、快適な生活を実現することを目的に、スウェーデンや国際的に著名な品質にこだわった、選りすぐりの歯科医師チームによって評価研究され開発されています。

プロフィーペースト Pro

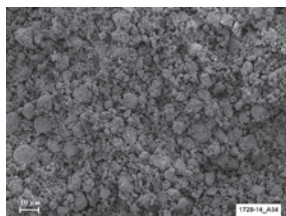
- 1,000ppmフッ素含有
- 飛散しにくく、のびやすい
 - ・ 中性の pH 値（5～6 pH）
 - ・ 爽やかなミント味
- 便利なラミネートチューブ
 - ・ 絞りやすく、無駄にならない
 - ・ 立てた状態での収納が可能
- 院内感染対策、訪問診療向けに
単回使用のカップタイプ(2g)が追加

“Clean and polish”

スケーリング後の一次、二次研磨・汚れ除去・つや出し



大きい粒子（ブルー）
SEM画像（観察倍率:1000倍/ブルー）



小さい粒子（パープル）
SEM画像（観察倍率:1000倍/パープル）

シリカ製の粒子は尖ってなく丸いので歯面を傷つけにくい。
また、大（ブルー）、小（パープル）2種類の粒子が短時間で効率良く研磨

記事提供：スウェーデン デンタルセンター（東京都千代田区） 歯科衛生士 加藤 典

チューブタイプ

カップタイプ



パープル（84g/60ml）
RDA 197-50 / 粒度：100-7μm

“The starter,
effective removal of
stubborn stains”



ブルー（97g/60ml）
RDA:250 / 粒度:125μm
着色除去

“Less abrasive,
but
still effective”



グリーン（97g/60ml）
RDA:170 / 粒度:70μm
スケーリング後の一次研磨や汚れ除去

“Gentle cleaning,
tissue friendly
stain remover”



レッド（84g/60ml）
RDA:120 / 粒度:20μm
スケーリング後の二次研磨

“Ideal
for
final polishing”



イエロー（84g/60ml）
RDA:40 / 粒度:2μm
つや出し

商品名 プロフィーペースト Pro

医療機器届出番号 13B1X00133000027

チューブタイプ 60ml

各1本

パープル

ブルー、グリーン、レッド、イエロー

アソート4本

ブルー、グリーン、レッド、イエロー

標準価格 4,600円（税別）

標準価格 3,600円（税別）

標準価格 14,000円（税別）

単回使用 2g カップタイプ 144個/箱

各1箱

パープル

ブルー、グリーン、レッド、イエロー

*アソート4色の販売はありません

標準価格 18,000円（税別）

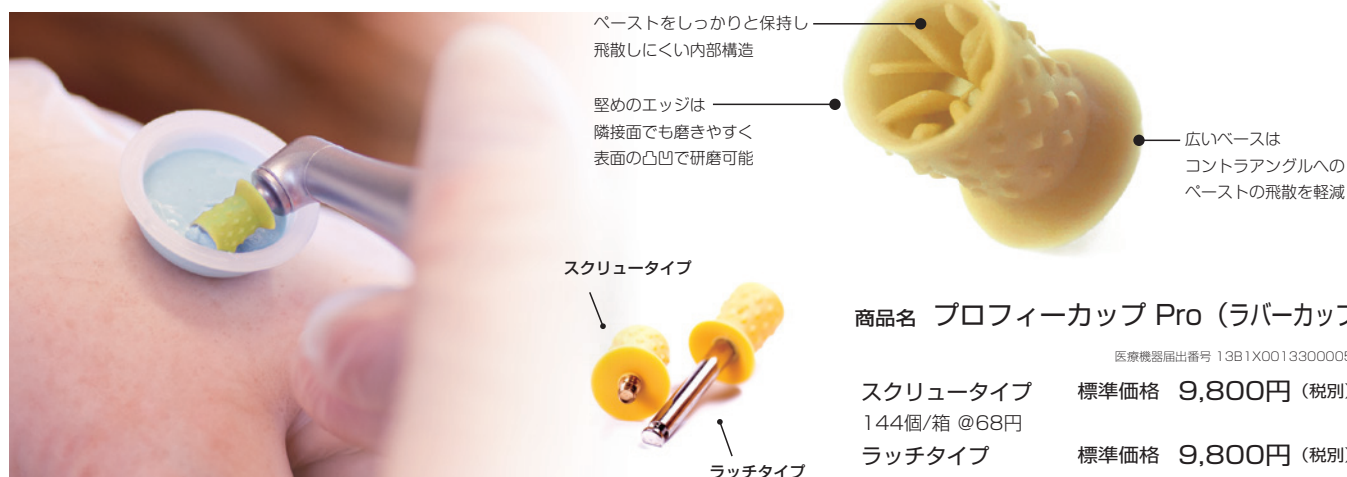
標準価格 14,000円（税別）

■ お問い合わせはクロスフィールド(株)まで

適用例	ブルー (RDA 250)	グリーン (RDA 170)	レッド (RDA 120)	イエロー (RDA 40)	パープル (RDA 197-50)
強固な着色除去	●				
しつこいステイン除去 (例: コーヒー、お茶、タバコのヤニ)	●	●			●
スケーリング後の一次研磨や汚れ除去		●			●
着色除去		●			●
スケーリング後の二次研磨			●		●
軽度の着色除去			●		●
充填物の研磨			●		●
最終研磨 / つや出し				●	●
小児				●	●
インプラント				●	●

* 上記はご使用の目安であり、状況により使い分けてください

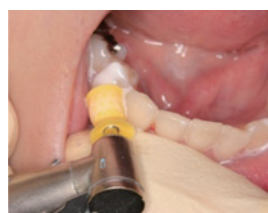
プロフィーカップPro



凹凸があるため②研磨時に隣接の①も研磨されている



凹凸部分を舌側歯面に押しあてて使用



凹凸がペーストと絡んで効率よく頬側歯面を研磨している

写真提供: 中村歯科 (東京都品川区) 院長 中村 豪介

プロフィーコントラハンドピース クロスプロ CrossPro



ギア比 5:1 (1/5 減速)

商品名 プロフィーコントラハンドピース クロスプロ

標準価格 51,000円 (税別)

入力側最高回転速度: 40,000min⁻¹(rpm)
PMTc 用 スクリュー式

クロスプロ 40HZ ヘッド単体 (ラッチ式)

標準価格 27,000円 (税別)

ラッチタイプのブラシやカップを使用する時に簡単に交換できます

医療機器認証番号 20900BZZ00015A01

DIRECTA

インプラント用イニシャルドリル 『MD ガイド』を使用してみて

東京医科歯科大学インプラント外来
(東京都文京区)

歯科医師 藤井 政樹



1. MD ガイドの最適適応症

MD ガイドは最終補綴物をイメージし適切に起始点と埋入角度を決定するための数種類の直径のイニシャルドリルとノンドリリングガイドで構成される。欠損している歯種、あるいは中間欠損や遊離端欠損といった欠損形態に応じて使い分けることが可能である。シュミレーションソフトを使用し、サージカルガイドを全てのケースで作成することが理想的であると思われるが、コストの問題や手術当日までの間の口腔内の変化、開口量の問題により、ガイドが使用できないことも臨床で考えられる。上顎前歯症例や多数歯欠損症例ではシュミレーション後、サージカルガイドを使用するが、それ以外の臼歯欠損等のシンプルなケースでは、シュミレーションを行うものの、ガイドを作成せずマニュアルで埋入する臨床医も存在する。これらの4歯～5歯欠損程度までの比較的シンプルなケースに対してよりスピーディーに正確な位置と角度を決められるというのがMDガイドの特徴であり、これらのケースがMDガイドの最適適応症であると考えられる。

2. MD ガイドの使用におけるダブルチェック

インプラントの近遠心、頬舌的位置は周囲炎発生リスクを左右し、形成角度は隣在歯根の損傷リスクを左右するため共に重要であり、かつ決定に時間を要することが多い。

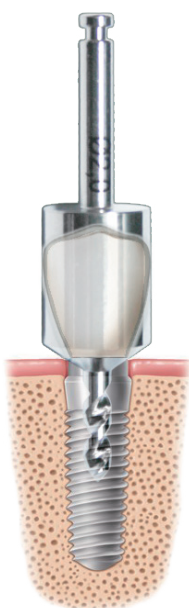
起始点の確認方法としては、ステントやガイドの使用、平行測定器やポケット探針による距離の計測、口腔内写真用ミラー等による確認が考えられるが、術者のポジションや器具の角度等によって1～2ミリは容易に誤差を生ずる。そのため1つの器具に依存せず、複数の手法で確認するのが理想的かつ現実的と考える。MDガイドを使用し最終補綴物をイメージしながら理想的な埋入位置周囲に起始点の

マーキングと深さ8mmの形成が行えれば、あとは微調整により修正可能である。このいかに妥当な位置に起始点をマーキングし、適切な方向に形成できるかが手術時間の短縮と良好な結果を得る鍵になると思われる。

3. MD ガイドの使用における注意点

直径2mm 深さ8mmのイニシャルドリルとしての使用のためオーバーヒートの可能性は低いと思われるが、MDガイドはその形態上、注水が骨切削部位のドリルに注水があたりにくいいため、使用の際は低速回転や低切削圧での使用や手注水の使用も検討してもよいと思われる。また使用するドリルは手術前にあらかじめ模型上でシュミレーションし決定しておくことが重要と思われる。

MDガイドは非常にシンプルな器具であるが、私たちの日々の臨床もよりシンプルにしてくれるツールであると感じた。



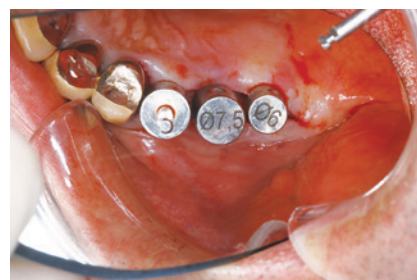
術前に模型上で使用するMDガイドを決定し、手術のシュミレーションを行うことにより、よりスムーズな手術が行える



MDガイドを実際に使用している様子
中間欠損の症例
隣在歯の歯軸・中心窩等を参考に起始点・埋入角度を決定する



ノンドリリングガイドを用いたポジションの確認



遊離端欠損の症例 ブリッジ形態で補綴予定である場合も便宜的に3カ所ドリリングすることにより、よりシンプルに埋入窩形成が行える

『GumChucks』 ヌンチャク型フロス — 歯間清掃習慣定着のために —

さくら歯科
(神奈川県海老名市)
院長 中村 盛幸



通常のフロスと比べて

GumChucks の特徴としては・・・

- ・ ヌンチャクのような 2 本のハンドルで操作する
- ・ フロスの部分が C-シェイプという隣接面全体を覆える形状を容易に作ることが出来る
- ・ 矯正用と一般用（アダルト・キッズ）
- ・ 先端を取り外せる

実際に使用してみると・・・

- ・ 臼歯部は指巻フロスより楽にできる
- ・ C-シェイプのおかげで歯間部から隅角まで清掃できるという利点があります。

それ以外には

ブラケットをつけている際の歯間清掃は大変困難ですが、この GumChucks 矯正用を用いれば今までのどのフロスより簡単に歯間清掃が出来ると思います。

矯正中の虫歯の治療はとても厄介なので、GumChucks 矯正用は予防することに大きく役立つでしょう。



矯正用の使用例
フックがワイヤーの後方に入り舌側から操作できます

また、GumChucks は外す時にかなり勢いよく飛んでいきますので子供の興味を引くことができ、フロスを楽しめると思います。子供は口腔内が狭く舌圧が強いので、フロスがやりにくいことがあります。ヌンチャクの形態がそれを容易にしてくれますので、仕上げ磨きの際やフロスの習慣化という点でも役立つでしょう。

当院では、GumChucks を含めて 歯科衛生士に歯間清掃の重要性を指導してもらっています。

実際説明をするとある一定の割合で患者さんからの理解が得られ、“興味はあったが使い方がわからなかった”とか“こんなに汚れがたまっているとは思わなかった”など自分の口の中に興味を持ってくれる人が結構いるということがわかります。加えて、もともと歯間清掃を行っている人には GumChucks の使いやすさが伝わりやすいと感じました。

日本では歯ブラシに加えて歯間清掃（フロスや歯間ブラシ）まで行っている人の割合は海外の先進国に比べ低く、また、歯周病の観点からも歯間部の清掃はとても重要で再発する人のほとんどは歯間部の清掃不良からという論文も多くありますので、歯間清掃の重要性は今後もっと高まってくることは間違いのないでしょう。

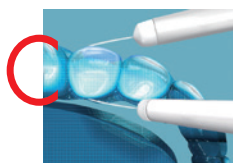
一般の方の間でも歯周病と全身疾患の関係やオーラルフレイル・サルコペニア等、口腔に対する関心が高まってきていますので、**歯科医療従事者が背中を押すことで多くの方が健康に対する関心を持ち、GumChucks を含め歯間清掃をする習慣が定着し口腔清掃状態をよりよい環境にしていけることが出来るのではないかと思います。**

Products Information



フロスをより楽しく！

パッケージを簡素化し、お求めやすい価格になりました！



C-シェイプ

米国で多くの歯科医師、歯科衛生士が推奨する理想的な形です。

C-シェイプとは

歯間隣接面のカーブにフィットし歯間乳頭まで挿入、歯肉縁下までしっかりと効果的にプラークを除去します。

■ ガムチャックス 矯正用 スターターバック 10 セット
ハンドル 1 セット、リフィル 12 個

■ ガムチャックス 矯正用 お試し バック
ハンドル 1 セット、リフィル 3 個 × 10 セット



■ ガムチャックス スターターバック 10 セット
ハンドル 1 セット、リフィル 12 個

■ ガムチャックス お試し バック
ハンドル 1 セット、リフィル 3 個 × 10 セット



フックがワイヤーの後方に入り舌側から操作できます



■ お問い合わせはクロスフィールド(株)まで

患者様と 医院様のための 便利アイテム



プレデターターボ

PRIMA DENTAL **Prima Dental** 社の高品質バーシリーズ
商品名 プレデターターボ
Special PR-3T, PR-DX
 標準価格 各8,000円(税別) / 10本入
 PR-1T, PR-2T, PR-557T, PR-1557T
 PR-330T, PR-245T
 標準価格 各4,300円(税別) / 10本入

医療機器届出番号 13B1X00133000005

斬新な幾何学的形状を使用し
スピーディーでスムーズな金
属カットが可能

タングステン
カーバイド
一体型なので
折れにくい

高密度に切削製造
されたバーは回転
軸、刃部の正確さ
で振動を減少



プレデターターボ PR-2T

プレデターターボ
PR-3T
Special

品番	PR-3T
作業部幅 (1/10 mm)	012
作業部長 (mm)	4.0

金属除去用カーバイドバー
(切れ味 UP)

プレデターターボ
PR-DX
Special

品番	PR-DX
作業部幅 (1/10 mm)	012
作業部長 (mm)	4.0

ポーセレンやメタルボンド除去用
カーバイドバー

プレデターターボ

品番	PR-2T	PR-1557T	PR-1T	PR-330T	PR-245T	PR-557T
作業部幅 (1/10 mm)	012	010	010	008	009	010
作業部長 (mm)	4.0	3.9	1.9	2.0	2.7	3.7

金属除去用カーバイドバー

PREDATOR® CARBIDE BURS

バイブラジェクト

VibraJect

“振動”が“麻酔注射の痛み”を軽減

ゲートコントロール理論による“痛み”の軽減



*写真は装着例です。
本製品にシリンジ、ニードルは含まれません。

商品名 バイブラジェクト

標準価格 45,000円(税別)

ラクスエーター・プラス

DIRECTA

- ・無理のない抜歯ができる
- ・骨損傷が最小限の
歯周靱帯切断ができる

【ラクスエーター・プラスの使用方法】



ラクスエーター・プラスによる抜歯の使用感*

医療機器届出番号 13B1X00133000007

商品名 ラクスエーター・プラス

標準価格(税別)

K4 (スタンダード 4本)	41,000円
4本セット (3C 3S 5C 5S) + シャーピングツール 1本 / 解説CD-ROM 付き	
SK4 (ショートモデル 4本)	41,000円
4本セット (S2S S3C S3S S3CA) + シャーピングツール 1本 / 解説CD-ROM 付き	
K7 (スタンダード 7本)	68,000円
7本セット (2S 3C 3S 3CA 3IC 5C 5S) + シャーピングツール 1本 / 解説CD-ROM 付き	
単品 2S, 3C, 3S, 3CA, 3IC, 5C, 5S, 2S, S3C, S3S, S3CA	12,000円 / 本
単品 1S, DE3, DE5	13,000円 / 本
単品 3S チタン, 2S チタン	15,000円 / 本
単品 DE3 チタン, 3A チタン	16,000円 / 本
シャーピングツール	2,700円 / 個

* 当社実施アンケート結果より

MI パンチ



MI パンチ

MI PUNCH STERILE・STAINLESS STEEL・SINGLE USE

医療機器認証番号: 226ABBZX00075000

《特長》・特殊刃先仕上げにより、切れ味が優れています
・広範囲のサイズを取り揃えています

《材質》・ブレード: ステンレス鋼

10本入 5,000円(税別)

1本あたり 500円(税別)

販売名 MI パンチ

標準価格 5,000円 10本 / 箱(税別)

製造販売元: カイインダストリーズ株式会社

前歯部用
MIP-A25
MI/パンチ 前歯部用 2.5mm
MI Punch Anterior region 2.5mm
約15.0mm
20.0mm
1.5mm
Φ2.5mm

MIP-A35
MI/パンチ 前歯部用 3.5mm
MIP-A40
MI/パンチ 前歯部用 4.0mm
MIP-A45
MI/パンチ 前歯部用 4.5mm

白歯部用
MIP-P35
MI/パンチ 白歯部用 3.5mm
MI Punch Posterior region 3.5mm
約12.0mm
4.0mm
2.0mm
1.5mm
Φ3.5mm

MIP-P40
MI/パンチ 白歯部用 4.0mm
MIP-P45
MI/パンチ 白歯部用 4.5mm
MIP-P55
MI/パンチ 白歯部用 5.5mm

トロール咬合紙

医療機器届出番号 13B1X00133000048



湿潤下でもより精度の高い
咬合診断が可能



極薄 8 μm
破れにくい PP 素材

商品名 トロール咬合紙

単品 レッド、ブルー

標準価格 各 3,600円 100枚 / 箱 @ 36円(税別)

■ お問い合わせはクロスフィールド様まで

モロジルプラス

保険適用

医療機器承認番号 21100BZY00532000



mollosil® plus

モロジルプラス

DETAX

長時間にわたり柔軟性を保つ
チェアサイドで使用できる付加型シリコン軟性リベース材

商品名 モロジルプラス ニュータイプセット

標準価格 29,800円(税別)

モロジルプラス付属品(別売価格)

カートリッジニュータイプ (50ml) 標準価格 19,800円(税別)

グランティングスリーブ (10個) 標準価格 3,900円(税別)

ニュータイプセット内容

- ① カートリッジニュータイプ (50ml) × 1個 ② プライマー (5ml) × 1個
③ ミキシングノズル II × 7本 ④ 形態修正用ポイント × 1本

プレデタージルコニア

PRIMA DENTAL
PREDATOR®
DIAMONDS

プレデタージルコニア Z856-018F

商品名 プレデタージルコニア

Z801-018F, Z856-018F, Z862-014F, Z368-023F

(F ファイン) ●

Z801-018M, Z856-018M, Z862-014M, Z368-023M

(M ミディアム) ●

標準価格 各 7,500 円 (税別) /5 本入

Z856-018F, Z856-018M 標準価格 各 1,600 円 (税別) /1 本入

医療機器届出番号 13B1X00133000031

均等なダイヤモンドを
均一に塗布することで
高い切削率と発熱を
軽減

特殊接着によりダイ
ヤモンドの粒子の付
着が長期にわたって
持続されるので消耗
率が低い

ジルコニアに限らず
メタルボンドやメタル
クラウン等の補綴物除
去にも高い切削力を発
揮

品番	801	856	862	368
作業部幅 (1/10 mm)	018	018	014	023
作業部長 (mm)	-	9.0	7.0	5.0

KAI コーティング替刃メス

kai medical

医療機器届出番号 219ABBZX00078000

DISPOSABLE COATED SURGICAL BLADE

低摩擦コーティングにより
切れ味が向上し
脂肪の付着が軽減されることで
優れた切れ味が持続します

《材質》
・刃物用ステンレス鋼
《仕様》
・ティスボーザブル (再使用禁止)
・Y線減菌済み
・20枚入
・10番替刃の適合ハンドル: M3

NO.10	1,000 円 (税別)
NO.11	1,000 円 (税別)
NO.12	1,000 円 (税別)
NO.12B	1,000 円 (税別)
NO.15	1,000 円 (税別)
NO.15C	1,000 円 (税別)

商品名 KAI コーティング替刃メス

標準価格 各 1,000 円 20 枚 / パック @ 50 円 (税別)

製造販売元: カインダストリース株式会社

ポリシェット P5

Polishette
mini shaped polishers

ティスボーザブルタイプポリッシングバー

ポリシェット



- コンボジットレジン
・ハイブリッドセラミックス (レジン) 用
- 小回りが良く効くミニサイズ
- 3 ステップで確かな輝き

医療機器届出番号: 13B1X00133000063



商品名 ポリシェット

単品パック

■ ポイント リムーバー	30 本入り (@170 / 本)
■ ポイント スムーサー	30 本入り (@170 / 本)
■ ポイント シャイナー	15 本入り (@340 / 本)
■ カップ リムーバー	30 本入り (@170 / 本)
■ カップ スムーサー	30 本入り (@170 / 本)
■ カップ シャイナー	15 本入り (@340 / 本)

標準価格 各 5,100 円 / 箱 (税別)

■ ■ ■ アソート (24 本入り)

■ ポイント リムーバー	5 本入り
■ ポイント スムーサー	5 本入り
■ ポイント シャイナー	2 本入り
■ カップ リムーバー	5 本入り
■ カップ スムーサー	5 本入り
■ カップ シャイナー	2 本入り

標準価格 4,560 円 / 箱 (税別)

ホワイトマジック

abrasive technology
WHITE MAGIC™

ホワイトマジックは
様々な用途に使用できます



- 矯正用ボンディング材の除去
- ステイン除去
- スケーリング後の歯面スムージング
- 余剰セメントの除去



商品名 ホワイトマジック

ホワイトマジック・イントロキット / 各モデル 1 本ずつ、合計 6 本

標準価格 5,040 円 (税別)

ワムキークラウンリムーバー

医療機器届出番号 13B1X00133000032

WAM 早くて簡単なクラウンリムーバー、
クラウン除去の強い味方



商品名
ワムキークラウンリムーバー

セット 標準価格 50,000 円 (税別) 各 1 本 標準価格 20,000 円 (税別)
ワムキークラウンリムーバー No.1 標準価格 20,000 円 (税別)
ワムキークラウンリムーバー No.2 標準価格 20,000 円 (税別)
ワムキークラウンリムーバー No.3 標準価格 20,000 円 (税別)
各 1 本、計 3 本、解説 CD

MD ガイド P19

WAM

MD ガイド
Mesial Distal Guide

インプラント用イニシャルドリル

商品名 MD ガイド

MD ガイド イントロキット 標準価格 120,000 円 (税別)

キット内容 各 1 個 ドリルガイド φ6, φ7.5, φ9, φ10.5, φ12 (mm)
ノンドリリングガイド φ6, φ7.5, φ9, φ10.5, φ12 (mm)
サージカルボックス

■ 簡単3ステップ

近遠心の補綴物を想定
しながら簡単に位置を
決められます



医療機器届出番号 13B1X00133000058



<MD ガイド イントロキット>
オートクレーブ対応 (134℃)

FRS 破折ファイル除去インスツルメント

医療機器届出番号 13B1X00133000051

File Removing System

使用時にストレスの少ない破折ファイル除去



商品名
FRS 破折ファイル除去インスツルメント

マイクロ フォーセップス 標準価格 140,000 円 (税別)
フォースェップス 標準価格 35,000 円 (税別)

マイクロ プローブ 標準価格 15,000 円 / 本 (税別)
マイクロ レバー 標準価格 20,000 円 / 本 (税別)

ピュアリフレクト ミラー

医療機器届出番号 13B1X00133000052

Prodont Holliger
THE PLEASURE OF MIRRORING

クリア! 明るい!! 鮮明!!!



商品名 ピュアリフレクト ミラー

単品 サイズ 0、サイズ 2 標準価格 各 16,800 円
12 個 / パック @ 1,400 円 (税別)

単品 サイズ 4、サイズ 5 標準価格 各 6,780 円
12 個 / パック @ 565 円 (税別)

■ お問い合わせはクロスフィールド(株)まで

(@ 00 円 / 00) はそれぞれの商品単価を表しますが、単品販売は行っていません。

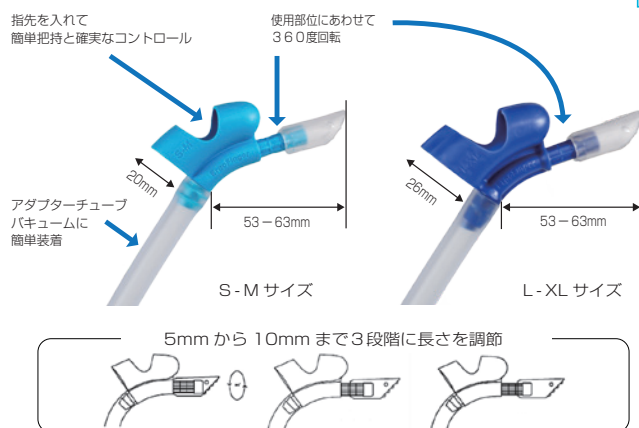
NEWproduct

エルゴフィンガー

術者と患者さん双方に優しい
フィンランド生まれのバキュームアダプター

エルゴフィンガーのメリット

- エルゴノミックなデザインで、身体にやさしい
- バキュームのコントロールが簡単
- 操作性の向上で快適な診療
- アシストの必要が少なくなり経費削減
- 術者の不要な動作が減ることによる処置の効率化と時間短縮
- ディスポーザブルで患者さんへの感染予防を提案



ErgoMedi



One Point!

通常はエルゴフィンガーを
人差し指に装着しますが
ミラーを併用する際は
エルゴフィンガーを中指に装着します



エルゴフィンガーを用いた
バキュームテクニック。
指先を使う感覚での操作が可能。
身体に無理な力がかからない。



動画はこちらでご確認ください

商品名 エルゴフィンガー

医療機器届出番号 13B1X00133000067

S-M サイズ 標準価格 12,000 円 (税別) /50 本入 (@240/本)

L-XL サイズ 標準価格 12,000 円 (税別) /50 本入 (@240/本)

* アダプターチューブ 148mm

* 直径 11mm のバキュームに対応

* サイズ選びの目安 女性 S-M サイズ、大きな手の男性 L-XL サイズ

* 素材 PVC

NEWproduct



スウェーデンの歯科医師によってデザインされた高品質なスウェーデン鋼使用

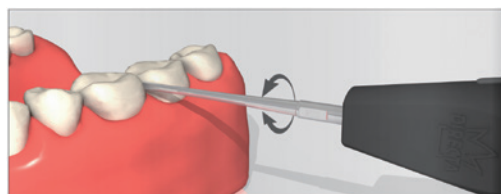
ラクスエーター・フォルテ

Luxator®
FORTE

■ 特徴

- ・ ラクスエーター・プラスと同じ滑りにくい樹脂製ハンドルを採用
- ・ 通常のエレベーターとして使用可能
- ・ ラクスエーター・プラスの補完品として

【ラクスエーター・フォルテの使用方法】



通常のエレベーターとしてご使用して下さい

商品名

ラクスエーター・フォルテ

医療機器届出番号 13B1X00133000024

標準価格 各 12,000 円 / 本 (税別)



NEWproduct

■ お問い合わせはクロスフィールド(株)まで

本紙に記載されている価格に消費税は含まれません。また、商品の内容・価格・仕様・デザイン等を予告なく変更する場合があります。無断転載禁止。



販売元：クロスフィールド株式会社

〒130-8516 東京都墨田区江東橋1-3-6 TEL 03-5625-3306 FAX 03-3635-1060

製造販売元：株式会社吉田製作所

URL: http://www.crossfield.com E-mail: cf@yoshida-net.co.jp