

地域で信頼される医院を目指して

横山歯科医院 副院長 横山 大 一 郎

当院は1940年から親子三代にわたり歯科医院を開業しています。患者さんに信頼される医院として治療環境や機器にも最良となるよう配慮してきました。精密な歯科診療を実現するために、KaVo社は全てにおいて一級品だと思っています。「いつかはカボ」と言われるのも願います。当院では2013年5月にエステチカE50を導入しました。

堅牢で衛生性の高い トリートメントユニット

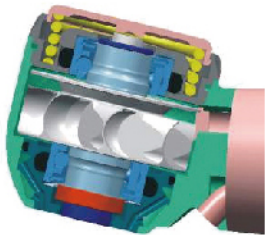
KaVo社エステチカE50デンタルチェアの特徴として、他社製品ではプラスチック等の素材にしてしまっている箇所にスチールを多く用いています。それをクラフトマンが何層にもわたり塗装します。このため、美しく剛性が高いことが特徴として挙げられます。特に、背板部の剛性が高くチェアを倒した際に患者さんをしっかりとポジショニングし安定感が生まれます。また、チェアのクッションがもう一つの特徴です。これは、人間工学を基に設計された堅さです。最初は、少し堅いと思われる患者さんの声も聞こえ、失敗したな！と思いましたが、今では、診療時の疲労感が少なくなるようで好評です。また、表面素材もつなぎ目のないシームレスに張っているため、清掃性がよく、清潔感の高い状態をいつでも維持することが可能となります。歯科医療は、クリーンな環境が求められますし、メンテナンスを考えてもハイスペックなトリートメントユニットといえるでしょう。



シームレスで清掃が容易な表面

お子様にも怖くない静かなタービン音と精密な治療

カボ社のエアタービン回路は160,000～300,000回転までフットコントローラで自由に回転数を制御できます。また、回転数をメモリーすることができるので支台歯形成をサポートします。ハンドピース系は、他社の追随を許さない高精度であることは周知の事実でしょう。それは、ハンドピースに組み込まれるボールベアリングの精度の高さから、ダイヤモンドポイントの軸ブレを減少させ、またサイレンサーとしての機能の役割も果たします。重量バランスの計算された構造設計は、術者の疲労軽減にもつながります。



タービンローター



従来のモーターより
30%軽量・小型化
イントラLUX
KLモーター703LED

患者さんの治療時の負担を軽減

エンジン回路のイントラLUX KLモーター703LEDは従来と比較し30%軽量化に成功しています。機能面では、100回転から高いトルク値を発揮します。この恩恵により、深在性のう蝕除去を歯髄に余計な刺激を与えることなく、過不足なく短いチェアタイムで行うことが可能となりました。5倍速コントラを使用した場合は、補綴装置の除去が飛躍的にストレスフリーになります。もちろん支台歯形成の仕上げ時に形成面をシャープにし、マージン周囲の形成に役立ちます。支台歯形成を高い精度で行うことにより、補綴装置は口腔内で長期安定を獲得します。それにはやはり高精度な診療機器が必須になるでしょう。



治療時の確実な安全性

フットコントローラのペダルの踏みしろが浅く、回転のON/OFFが実にシャープです。私の診療では、小児のう蝕処置に役立っています。処置中に予測不可能な反応を示した場合、フットペダルを離すと即座に回転がストップすることは、安全な医療を提供するために非常に役に立つと考えます。



スライド式で左右に足をそと動かすだけで、速度を正確にコントロール
踏み込みの力加減の調整がなく、筋肉の緊張を軽減

KaVoという選択肢

このエステチカE50は、操作性・快適性・安全性・拡張性を備えています。また、診療室の設計段階から間取りを考慮し、合理性のとれた診療スペースを作り出すことが可能です。この素晴らしいトリートメントユニットがもたらす診療のシステムチック性と診療環境をぜひご自分の診療に取り入れてみてください。

Customer Information



横山歯科医院

横浜市鶴見区北寺尾 1-4-18

TEL: 045-581-7052

URL: <http://www.yokoyamadental.net>

副院長 横山 大一郎

2001年 日本歯科大学卒業

2006年 日本歯科大学大学院生命歯学研究科(歯科臨床系)卒業(歯学博士取得)

2006年 日本歯科大学生命歯学部歯科補綴学 第2講座 助教

2011年 The University of Hong Kong Honorary Assistant Professor

2012年 The University of Hong Kong Honorary Research Associate in the Faculty of Dentistry

2013年 日本歯科大学生命歯学部歯科補綴学第2講座 非常勤講師

Dental Materials Senior Adviser

社団法人日本補綴歯科学会 東京支部

第16回学術大会優秀発表賞

Product Information 製品紹介

KaVo ESTETICA® E50

カボ エステチカ E50

メモリー機能で治療ステップをコントロール
デジタルオペレーティングで精度の高い治療

- ・小型・軽量ブラシレスモーター イントラ LUX KLモーター703LED
- ・低速からフルトルクが得られるスマートドライブテクノロジー
- ・ハンズフリーを実現するマルチフットコントローラ(オプションでコードレス可)
- ・エルゴノミクスに基づいたチェア設計
- ・常時水消毒システムと集中水消毒システム搭載可能

標準価格: 4,800,000円(税別) 販売タイプ: テーブルタイプ(TM) スイングアームタイプ(S)

販売名: エステチカ E50 一般的名称: 歯科用ユニット 認証番号: 223AIBZX00015000
管理医療機器 特定保守管理医療機器




KaVo. Dental Excellence

カボ デンタル システムズ ジャパン株式会社

東京本社 〒140-0001 東京都品川区北品川4-7-35 Tel:03-6866-7480 Fax:03-6866-7481
大阪本社 〒541-0043 大阪市中央区高麗橋4-5-2 Tel:06-7711-0450 Fax:06-7711-0451
札幌営業所 Tel:011-716-4694 Fax:011-716-4692・仙台営業所 Tel:022-772-7375 Fax:022-772-7376
名古屋営業所 Tel:052-238-1146 Fax:052-238-1567・福岡営業所 Tel:092-441-4516 Fax:092-472-1844

<http://www.kavo.jp>

※掲載されている写真にはオプションが搭載されている場合があります。
※製品の仕様等は改良のため断りなく変更になる場合がございますのでご了承ください。