

KaVo Handpiece Customer's Voice

JR立川駅から徒歩3分の地にあるセントラル歯科医院。「患者さんへのきめ細やかな対応と情報提供、予防の徹底と治療」を理念に、今年の夏で開業8年目を迎えられます。勤務医時代からKaVoを愛用し続ける院長の高橋 由先生に、KaVoのハンドピース（タービン・5倍速コントラアングル）の使用感やその魅力について語っていただきました。

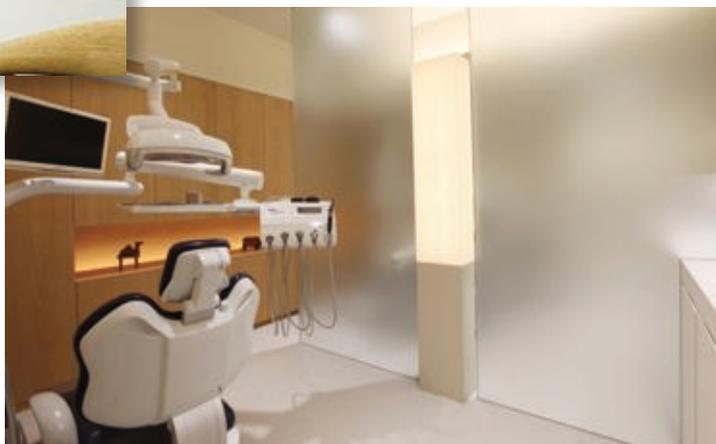
KaVo
Customer's
Voice



指先の感覚が思い通りに表現できる。 それがKaVoのハンドピース!

セントラル歯科医院

院長 高橋 由 先生



KAVO
Dental Excellence

■ 上質な製品に共通する「機能美」



Q スタイリッシュでモダンな歯科医院ですが、医院作りのこだわりなどあれば教えてください。

— 家具職人の思い入れやこだわりが詰まった家具は、高価であってもそれだけの価値があると考えています。例えば、長時間座っていても疲れない、長い年月使い続けてもくたびれない、使うほどに味わいが出てくるなど。そういう家具には自然と、機能と美しさを兼ね備えた「機能美」があると思うんです。当院では、そういった「機能美」があって、患者さんが快適に過ごせるようなやわらかい色調や素材の家具を選んでいきます。

Q その機能美や患者視点へのこだわりは、医療機器を選ぶ際にも反映されていますか？

— はい。私はKaVoのトリートメントユニットとハンドピースを使っているのですが、KaVoのトリートメントユニットは機能美があって、カラーバリエーションも豊富で、シンプルかつスタイリッシュなんです。また、国産ユニットに比べて固めのシートなど、エルゴノミクス（人間工学）に基づいて綿密にデザイン・設計されていたり、ハイレベルな治療を実現するためにさまざまな優れた機能が搭載されています。



Q 高橋先生のKaVoとの出会いは？

— 開業前に勤務していた歯科医院では、さまざまなメーカーのハンドピースが使われていましたが、KaVoのハンドピースは圧倒的に他社のものとは違っていました。ある時、業者の方に各社の製品特徴を聞いたら、「KaVoは別格だから」とKaVo以外の製品の長所短所を説明したんですね（笑）。そういう経緯もあり、自分で開業するときにはKaVoにしようかと決めていました。たしかに高額ですが、安い他社の製品を購入してその機能に満足できずにストレスが溜まりつづけることを思ったら、迷いはなかったです。強固で壊れにくく長持ちするので、コストパフォーマンスもいいですね。

Q 先生のご友人にもKaVoを使われている方はいらっしゃいますか？

— はい。勤務医時代の同僚もKaVoのトリートメントユニットを愛用しています。まだまだ日本では、KaVoは非常に高額なイメージがありますが、友人いわく、実際には思ったほど高くないし、修理も迅速だし、なにより機能が素晴らしいと言っています。

■ KaVoハンドピースならではの細やかな工夫 自分の描くイメージを正確に表現

Q KaVoのハンドピースの使い心地はいかがですか？

— 歯科医師の仕事は、ハンドピースがまさに手そのものなんですね。KaVoのハンドピースは、かつてはもっと重たく大きかったんですけど、今は相当軽くなって、サイズもコンパクトなので、私はスタンダードヘッドでも十分満足しています。他社製品だと、臼歯を治療する際に、前歯に当たってしまうこともありますが、KaVoは絶妙な角度で設計されているので、当たらないですね。強固で耐久性が強く、繰り返しの滅菌に強いところや、故障の心配がなく長く使用できるところも、大変気に入っています。

— KaVoのハンドピースは、自分の指先の延長のように動いて、自分の思い描くイメージを正確に表現してくれます。しかも、治療部が見えやすくする機能が満載なんです。具体的には、コンパクトなヘッド部分、パーに的確に注水されるよう設計された角度、治療部位のみをピンポイントで照射して乱反射しないガラスロッドライトなどですね。



Q 今、ご使用されているハンドピースは？

— タービンはKaVo マスタートルク LUX M9000Lを使っています。軸ブレすると思通りの作業ができないんですけど、KaVoはチャックの保持力がとにかく強いので、低速にしても軸ブレしないんです。しかもハイパワー・ハイトルクなので、微妙な力加減もしっかり表現してくれます。音も他社製品と比べると、かなり静かですね。タービンだとどうしても回転数が高すぎるので、細部の仕上げの段階では5倍速コントラアングルのマスターマティック LUX M25Lを使用しています。

— 600回転まで回転数を下げて、マスターマティック LUX M25Lで作業すると、KaVoのモーターの性能との相乗効果でヤスリで削っているような感覚なんです。他社製品ですと、低速にすればするほどトルクが落ちてしまい、微妙な力加減のときに動きが止まってしまって、それが最強のストレスになるんです（笑）。マスターマティック LUX M25Lはそのトルクの伝導率で、数百回転でもパワーが落ちずに、しかも軸ブレしないから、歯を余計に削るリスクがない。音も静かで、患者さんにも優しいですね。

— そして最後の仕上げとして、KaVoソニックフレックス エアースケラーを使用します。回転するバーではなく、振動するチップで処置するので、舌に当たっても怪我のリスクが少ないですし、他社製品と比べて振れ幅のコントロールが絶妙なんです。支台歯のマージン部の形成が容易にできます。



■ 「見えない部分」へのこだわりに応えるKaVo

Q 歯科医師は「職人」と言われていますが、先生もそう思われますか？

— ええ。しかも歯科医師の仕事は、患者さんの目に見えない作業が多いんです。例えば、支台歯形成。我々が製作した模型を元に歯科技工士さんが作業するので、歯科医師は言わば、患者さんと技工士さんをつなぐ役割なんです。どんなにベテランの技工士さんでも、我々が形成する支台歯がしっかりと美しく仕上がっていなければ、いい補綴物は作れないので、表面をできるだけなめらかに削り、マージン部など細部まで美しく丁寧に仕上げていく。そういう、「見えない部分」にも手を抜かない意識を持ち続けることが大切だと思うんです。そのこだわりを実現するために、KaVoは応えてくれる心強い存在です。

Q スタッフとのコミュニケーションはいかがですか？

当医院では、歯科医師4名、歯科衛生士6名がいます。受付や事務も含めて、すべてのスタッフと理念を共有し合い、その理念を皆で実践・継続していくためには、組織を作り上げてまとめていく力、連携力、コミュニケーション力がすごく求められると思います。スタッフとは毎朝ミーティングを行い、問題点や課題、新しい患者さんの治療法などを話し合い、情報共有を行います。



■ 歯科医師と患者さん、双方の視点で考えたら、やっぱりKaVo

Q KaVoの最大のおススメポイントを教えてください。

— やはり歯科医師のストレスを激減してくれることですね。歯科医師は精密な作業を、毎日、しかも長時間集中して行うので、使用する機器の機能が不十分だとストレスも膨大です。また、軸ブレしない、音が静かななどの機能は、歯牙を余計に削るリスクがない、快適に治療が受けられるなど、患者さんにとっての利点も多くあります。

Q 患者さんが求める「痛くない治療」についてはいかがですか？

— はい。当院では治療中だけでなく、治療後も痛みを感じない治療を実践しており、KaVoはその強い味方だと言えます。例えば、切削時に生じる熱は患者さんには痛く感じるんですけど、豊富な注水量で治療部を効率的に冷却するので、発熱が抑えられ患者さんが痛みを感じにくくなります。他社製品ですと、注水量が少なくして熱が抑えられなかったり、注水の角度が微妙で口腔内が見えにくい場合があるんです。KaVoのハンドピースは口腔内がとにかく見えやすいので、思いどおりの治療が可能なんです。

Q KaVoは「痛くない治療」の実践に欠かせないパートナーなんです。

— はい、KaVoの機器は僕の治療には欠かせないパートナーですね。ただ、道具さえ揃えればいい訳ではなく、技術と道具が揃ってこそ患者さんの求める治療が提供できるのだと思います。さらに言うならば、滅菌・衛生管理、患者さんの気持ちに寄り添った対応など、治療中だけでなく治療前後のケアもとても重要で不可欠だと思っています。



Customer Information



CENTRAL DENTAL + CLINIC

セントラル歯科医院

〒190-0012

東京都立川市曙町2-8-29 村野ビル 2F

TEL:042-512-7643

<http://www.central-d-c.com/>



院長 高橋由先生

松本歯科大学 卒業

ミシガン大学 卒業研修

2011年 立川にて開業

2014年 現在地に移転開業

販売名：マスタートルク

一般的名称：歯科用ガス圧式ハンドピース

認証番号：225AIBZX00056000

管理医療機器・特定保守管理医療機器

販売名：マスターマティック

一般的名称：ストレート・ギアードアングルハンドピース

認証番号：227AIBZX00026000

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

本社 〒140-0001 東京都品川区北品川4-7-35 Tel.03-6866-7480 Fax.03-6866-7481

札幌支店：Tel.011-716-4694 Fax.011-716-4692 仙台支店：Tel.022-772-7375 Fax.022-772-7376

東京支店：Tel.03-6866-7480 Fax.03-6866-7481 名古屋支店：Tel.052-238-1146 Fax.052-238-1567

大阪支店：Tel.06-7711-0450 Fax.06-7711-0451 福岡支店：Tel.092-441-4516 Fax.092-472-1844

<http://www.kavo.jp>

VISESE1708V1 INS-072

※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。