

治療から修復物の作製まで 高精度スキャンシステムで治療時間を短縮



今回導入した最新のスキャンシステムとミリングマシン

事業概要

平成30年度
補正

新型高精度スキャンシステムの導入による 小児から高齢者への即日治療の実現

従来の治療法では来院回数が多く治療期間が長くなるため、小児や多忙な子育て世代や高齢者の負担が大きいという課題を抱えていた。また、当院は仙台空港に近いため外国人観光客も多く、即日治療のニーズが高い。新型高精度スキャンシステムの導入により即日治療が可能となり、様々な年齢層やニーズに対し、安全で安心な質の高い治療の提供を実現した。

患者さんの口腔内を光学撮影 院内で上質で美しい詰め物をつくる

JBLのスピーカーを設置した個室の治療室では、ゆったりと落ち着いた雰囲気の中、一人ひとりの患者さんに時間をかけて丁寧に治療しています。「患者さんは小さなお子さんから高齢の方まで幅広いです。よく噛んでから食べないと筋肉が衰えていきますので、年齢を重ねてからも口腔内からの健康が大事です」と櫻場院長。ものづくり補助金で、口腔内を三次元データで記録するスキャンシステム、歯の詰め物などの修復物をセラミックやジルコニアなどから削り出すミリングマシン、それらの修復物を焼成する「スピードファイア」を導入し、院内での修復物の作製が出来るようになりました。



オーディオやテレビも揃ったゆったりとした治療室

院長自ら歯科技工士の国家資格も取得 その人の暮らしに合わせた治療を

「このシステムを用いれば、即日治療が可能です」。これまでは粘土で型取りしたもののから模型を作り、それを技工所に外注していたため、出来上がるまで1～2週間の時間がかかっていましたが、現在は櫻場院長自ら、歯科技工士の国家資格を取得し、導入した機械装置を最大限に活用して高品質かつ、お手頃な価格で患者さんに提供出来るよう内製化を行なっています。「虫歯を削って歯の形を整える時、常に出来上がりをイメージしています。詰め物を付ける時の角度や噛み合わせも考えながら作製するので、患者さんに大変喜ばれています」。その人の暮らしや健康状態などを伺いながらのオーダーメイド治療が口コミで広がり、患者さんが増えているそうです。



海外の航空会社や外国語指導助手(ALT)の患者も多い

診察	Consultation
こんにちは。歯科医師 (歯科衛生士・歯科助手) のxxです	Hello, I'm Dr.XX. (Dental hygienist / Assistant)
お名前は何ですか	What is your name?
xxさんですね	You are XX, aren't you?
保険証はありますか	Do you have a health insurance card?
健康保険証を 見せてください	Please show me your health insurance card.



受付・治療の際の英会話カードも用意



最新の機械設備を整えた歯科技工室

即日治療が広げる可能性 日本の歯科技術を旅行者へ

海外からも高い評価を受けている日本の歯科技術。名取駅や仙台空港にも近いため、今後は海外から訪れたインバウンド観光客の即日治療も考えています。また、目の前にサッポロビール仙台工場があるので、デンタル・ツーリズムの可能性も視野に入れています。「当院では上質で良い材料を使用しており、それを外注していた時よりも安価に提供出来るようになりましたし、普通の保険で治療出来るということも患者さんに喜ばれています」。今後は3Dプリンターの導入も考えているという櫻場院長、常に新しい技術にアンテナを向け、より患者さんのためになる治療を考えています。



丁寧な治療の評判が口コミで広がっている



櫻場デンタルクリニック
院長 櫻場 一郎 氏

この病院の強みは何ですか？



患者さんのことを考え、時間をかけて一人ひとり丁寧にきれいに治療していくことです。そのために新たな設備を導入し、良い治療を行うことを心がけています。

結構こだわる性格ですか？



ものすごくこだわります。小さい時からブロックでいろんなものを作っていたそうで、歯科医を選んだのは、手で作る仕事をやりたかったからです。患者さんに喜んでいただける、きれいな歯をつくるために夜遅くまで作業しています。