

事業テーマ

インプラント患者の身体的負担を軽減できる 人工歯冠の安定的生産体制の確立

[対象類型] 歯科技工所

[特定ものづくり基盤技術との関連性] 接合 実装

本事業への取組みの経緯・目的

本事業は世界に誇る日本の歯科業界のさらなる発展と活性化を目的としました。現在、全国68,000軒近くある歯科医院様は他医院との差別化をするため、試行錯誤を繰り返しながら様々な工夫をしております。そこで、私達は作る立場からA歯科医院よりB歯科医院を患者様が選ぶきっかけ作りは出来ないものかと考えました。

本物よりリアルな作り物の歯(補綴物)を提供する事、お口の中に入れるセット時間を10分以内にするという2点に絞りました。この2つを目指す事で、お客様満足度を上げられるという事です。「ま

た来よう」「家族もこの歯科医院へ通わせよう」と思って頂ける歯科医院となると考えたのです。その実現の為に、誤差10 μ 以下の精度がだせるCAD/CAMシステムと電子顕微鏡で視ても汚れが残っていないプラズマ洗浄をドッキングさせる事。超清潔、超精密な人工の歯が作れる工程です。超精密な補綴物がお口の中に入れる時間を短縮する事で、1日に診察出来る患者様の人数を増やす事ができ、歯科医院経営にもプラスの作用があります。患者様、歯科医院、私達と三方良しの仕組となります。

実施内容

近年、日本の歯科技工士不足の影響もあると思いますが、同業者から、「〇〇は作れますか」「出来ますか」という問い合わせや注文があります。技術開発・進むデータ化に対応しきれていない同業者も多いと感じます。

しかし、現在当社では、同業者からの注文を請けずに歯科医院からの受注のみにしています。本事業

の実施は、海外研修などにも参加し、いち早く最新技術、最新機械の導入準備を進めてきた私達だからこそ出来ると考えます。歯科医院様の為だけでなく歯科技工業界を引っ張っていく意味でも歯を作る工場(歯科技工工場)としての役割を担う第一歩として取り組んでいます。

[主な事業・業種]
歯科技工業[得意分野]
インプラント・入れ歯

所在地：[本社／事業実施場所]
〒261-0011 千葉県美浜区真砂2-24-8
TEL：[本社／事業実施場所] 043-278-7667
FAX：[本社／事業実施場所] 043-278-9900
E-mail：info@center-labo-k.com
設立：昭和50年9月8日
代表者：代表取締役 白井 勇
従業員数：30名
資本金：1,800万円
売上高：2億5,600万円(平成26年度)

事業実施の成果

歯科医院のセットの時間の短縮が喜ばれています。紹介で新規の歯科医院も増えてきています。作業工程、作業効率にも変化が現れ、沢山ある工

程毎の時間短縮に繋がるきっかけとなりました。さらには全国、世界にCMする機会を得る事が出来ています。

今後の展望

CAD/CAM装置とプラズマ洗浄の設備は超精度の良い人工の歯(インプラント上部構造等)と超綺麗で清潔な製品の製作が出来ます。この強みを活かし、オンリーワン製品である事を全国、世界にCMすると

同時に、更に生産能力を向上させ大量に生産する事で生産コストを下げ、様々な場面で社会貢献していきたいと社員一同考えております。



社長 白井 勇

創業1968年。まもなく50年を迎えようとしている私達ですが、CAD/CAM技術がないとインプラントにはまる歯(インプラント上部構造)を作ってはいけない事に気付きました。

今回の設備導入は利益率の少ない私達下請け業者には通常では買えない設備でございます。有効に使う事で日本の歯科技工の技術を世界に広めるために日々努力してまいります。