

クリーンな環境を提供する義歯用ポイント

スーパーアクリルポリッシャー

Customer Information



東京都
I.D.T. デンタルラボラトリー 代表

岩城 謙二 先生

義歯の研磨など、技工作業において使用する器具やポイントは本来であれば使い慣れたものが一番であると考えていました。しかし、義歯の研磨用ポイントは長年使い慣れたものからカーのスーパーアクリルポリッシャーに変更しました。理由は、研磨性能は勿論、研磨による粉塵も少なく、綺麗な環境で作業を行えると考えたからです。従来、義歯の研磨は茶色のポイントが広く使われてきました。しかし、研磨中に茶色い粉塵が義歯に付着したり、入り込んだり汚いイメージを感じていました。また、最近は義歯の製作を望む若い技工士が少なく、これも汚いイメージが一因ではと感じています。カーのスーパーアクリルポリッシャーは色調が水色または青で、ほとんど汚れが目立ちません。

講演等、皆様の前でお話しさせていただいているということもあり、義歯界に希望を与えたいと新たにクリーンなラボを準備中です。そういう意味でもトレージンのモノマーの臭いや、義歯研磨の粉塵は改善点でした。今回のスーパーアクリルポリッシャー採用により、クリーンな環境が得られると確信しています。また、私はデンチャーカラーリングを施すことが多く、本来のポリッシャーを使用しレーズの砂研磨で終了していましたが、スーパーアクリルポリッシャーを使用することでレーズの砂研磨ではなく、エンジンのバフ研磨で終わる事も多く、砂研磨での汚いイメージを払拭するクリーンな研磨が可能となりました。

リルポリッシャーを使用することでレーズの砂研磨ではなく、エンジンのバフ研磨で終わる事も多く、砂研磨での汚いイメージを払拭するクリーンな研磨が可能となりました。



筆者が製作した上下義歯



従来のポイントでは粉塵が義歯に付着し、細部に入り込んでしまう



グレネイド型の太く特異な形態は、効率のよい研磨が可能

診療室のチェアサイドに於いては、義歯の研磨面形態が過豊隆な場合など、スーパーアクリルポリッシャーで調整が可能です。また、嘔吐反射がある患者など馬蹄形に削るケースはよくありますが、スーパーアクリルポリッシャーのグレネイド型は太く特異な形態により、効率よく研磨を行うことができます。従って、ラボサイドだけではなくチェアサイドでも有効に活用できるポイントであると言えます。

クリーンなイメージだけではなくありません。研磨粒子となる炭化ケイ素、酸化アルミニウム、ダイヤモンド砥粒がゴム基材で緻密に結合され、研磨時の減りも少なく、従来のポイントの倍の耐久性を実感できます。

私はもともと、技工机に様々な種類のポイントを置くのが嫌でした。他にも良いポイントがあるかもしれませんが、スーパーアクリルポリッシャーでは、豊富な4形態とコース(荒目)、ファイン(細目)が用意され荒研磨から仕上げまで使用することができます。このように操作性とコストパフォーマンスに優れたポイントです。皆様にも使用していただき、実感いただければ幸いです。

※筆者は主にファイン(細目)を使用し、金属床の内面にコース(荒目)を使用しています。

スーパーアクリルポリッシャーにより研磨された義歯



デンチャーカラーリングを施し、スーパーアクリルポリッシャーのファインで研磨後、バフで仕上げた義歯。



装着した様子。滑沢で自然な光沢が得られる。

形態別使用例



グレネイド
太く特異な形態が口蓋面にフィットする。特に深い口蓋に適する。



ナローフレーム
一般的な形態で義歯の乳頭部、歯肉部の研磨に有効である。



フレーム
辺縁部の研磨に使用。



シリンダー
辺縁部と歯頸部の研磨に使用。

スーパーアクリルポリッシャー / 義歯床用シリコンポイント

- 義歯床の中研磨と金属製クラスプの中研磨が同時に行えます(ファイン使用)。
- 義歯床辺縁部にはみ出た裏装材の研磨が行えます(コースまたはファイン使用)。
- スプリント辺縁や矯正のツースポジショナー、ホワイトニングトレー等にも適しています。
- ハードタイプのスプリントディスクにはファイン(細目)を、ソフトタイプにはコース(荒目)を使用し、ヒートガンで仕上げます。
- 金属床の研磨に使用できます(ファイン使用)。
- 使用回転数: 10,000rpm以下

軸無



※ねじ込み式のマンドレルに装着してご使用下さい。

コース(荒目) 単品12本入

	品目コード	形態
	ID2310/12	フレーム
	ID2320/12	グレネイド
	ID2330/12	ナローフレーム
	ID2340/12	シリンダー

軸有



コース(荒目) 単品6本入

	品目コード	形態
	ID2312/6	フレーム
	ID2322-6	グレネイド
	ID2332/6	ナローフレーム
	ID2342/6	シリンダー

アソートセット(軸無) 各1本 8本組

品目コード: ID2300/8



ファイン(細目) 単品12本入

	品目コード	形態
	ID2410/12	フレーム
	ID2420/12	グレネイド
	ID2430/12	ナローフレーム
	ID2440/12	シリンダー

アソートセット(軸有) 各1本 8本組

品目コード: ID2302/8



ファイン(細目) 単品6本入

	品目コード	形態
	ID2412/6	フレーム
	ID2422/6	グレネイド
	ID2432/6	ナローフレーム
	ID2442/6	シリンダー

一般医療機器 歯科用ゴム製研磨材 医療機器製造販売届出番号: 27B1X00039103300