

〈口頭発表〉

「セラミック ティッシュ トリマー」の有用性

宅重 豊彦 Toyohiko TAKUSHIGE

タクシゲ歯科医院 〒981-8007 宮城県仙台市泉区虹の丘 3-11-8

歯科治療において、ウ蝕が歯肉縁下だったり、歯肉が増殖して歯質を被っている症例に遭遇することがある。

そういう症例では、歯肉切除をして、当該歯を露出させる必要がある。

一般にこういう歯肉切除では、浸潤麻酔下において電気メスを使用するが、患者の肉体的・精神的負担は大きい。

あるいは、無麻酔でレーザーメスを使用する方法もあるが、機械が高価であり、思ったほど切れ味がよくない。

保存の為には

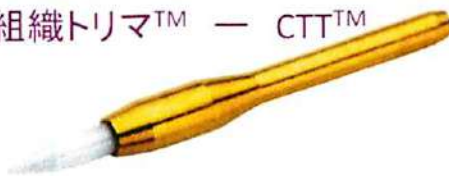
- ①患歯の露出←被っている歯肉の切除
- ②歯肉が戻らないため、TEKを入れる。

患者：50歳代 女性

- ・ 築造体ごとクラウンが脱落
- ・ 歯肉縁下かなり深く歯質崩壊
- ・ 歯肉が歯質上に被さっている。



セラミック組織トリマ™ — CTT™



エアータービンハンドピースのフルスピードで使用される水噴霧せずに、CTT™は、組織を焼くことなく正確にカットを保障します。運動エネルギーは過剰な出血を防ぐために必要な凝固効果の熱を作成します。セラミックポイントは、ハード生体適合性酸化物材料から作られる。

- 歯肉はモアリング
- 溝のオープニング前に印象採得に
- 深い虫歯を解放する - 根間肉芽の裂傷を組織
- 増殖歯肉のPapilectomy / 削除
- 骨内インプラントのセクションとretained歯の露出

Further information

Instructions

デンマーク: RØNVIG Dental Mfg. A/S

歯肉切除用のタービン用バーとして、かなり以前からセラミックティッシュトリマーが販売されていたことを知る人は少ない。セラミックティッシュトリマーは、デンマーク製で上図に示すように、一見ただのレジン研磨バーかと思われる品物である。あまり注目されるような外観ではない。

しかし、その有効性は特筆すべき程なので症例を供覧し報告する。

● 使用法

- 1) 無麻酔で行う。
- 2) 回転スピードを 50 万回転のハイスピードにする。
- 3) 切除する歯肉を乾燥させる必要はないが、可及的に水分を除去する。
- 4)躊躇せず一気に歯肉を切る。

バースタンドに常備しておけるので、歯を削る延長線上で、歯肉切除を行える。しかも麻酔をしないので、患者の精神的苦痛は、かなり軽減できる。切削部位からの出血も少なく、痛みも少ないので、患者は、まさかこんなに歯肉を切られているとは思わない。

はじめて使用すると、まず側でアシストをして

いるスタッフが驚く。

血液凝固阻止剤を服用している患者では出血するが、止血剤（処理液 B）を使用すると容易に止血できる。

誌面の都合上、止血作業の写真をカットします。

