

Estetica gengivale | SFS 120/121/122

Punte a vibrazione sonica per l'allungamento coronale chirurgico a minima invasività secondo la tecnica del dott. Schwenk e del dott. Striegel



L'allungamento coronale chirurgico trova ampio utilizzo nei casi di lesione dello spessore biologico dovuta a sovrapreparazione oppure nei casi di asimmetria delle arcate nell'ambito di interventi di odontoiatria estetica e/o nei casi di gummy smile.

Il metodo classico per l'allungamento coronale, che prevede l'esecuzione di un lembo mucoperiostale e l'utilizzo di strumenti rotanti, cela una serie di svantaggi, quali ad esempio i rischi di ritrazioni e di cicatrici. Queste tecniche in particolare si rivelano spesso traumatiche, dispendiose in termini di tempo e di costi.

In collaborazione con il dott. Schwenk e il dott. Striegel di Norimberga, sono state sviluppate speciali punte a vibrazione sonica per l'allungamento coronale a minima invasività senza lembo.



Dopo la pianifi cazione effettuata con l'ausilio di mock up/wax up o mascherina, dopo la misurazione dello spessore biologico individuale e dopo la correzione gengivale realizzata con la forma desiderata, per esempio con l'ausilio di CeraTip della Komet oppure in alternativa con un elettrobisturi, è possibile procedere alla correzione ossea in modo controllato e a minima invasività con la punta a vibrazione sonica SFS120.

Il risultato: ripristino dello spessore biologico naturale.

Allungamento coronale chirurgico a minima invasività

Indicazioni

Asimmetria delle arcate



Punte soniche in situ







Lesione dello spessore biologico

















Le fasi

- Pianificazione con l'ausilio di mock up, wax up o mascherina
- Misurazione dello spessore biologico individuale
- Correzione gengivale con l'ausilio di CeraTip (in alternativa con elettrobisturi, scalpello, laser)
- Osteotomia con l'ausilio di punta a vibrazione sonica per il ripristino dello spessore biologico misurato in fase iniziale - senza lembo
- Una volta ristabilita la linea gengivale definitiva se necessario protesi nuova