

LEADING REGENERATION

Geistlich

BioBrief

Rigenerazione dei tessuti molli



Vuoi consultare tutte le BioBrief?

www.bio-brief.com

Dr. Daniele Cardaropoli

**Copertura radicolare
di recessioni gengivali
multiple con matrice
Geistlich Fibro-Gide®
e REGENFAST®**

Situazione iniziale

La paziente (di 56 anni) si presentava alla mia attenzione per una richiesta estetica relativa alle recessioni dei quadranti superiori nonché problemi di sensibilità dentale. La paziente non manifestava patologie sistemiche e non fumava. All'esame clinico sono state riscontrate recessioni multiple presenti in tutta l'arcata mascellare ed erano spesso associate ad abrasioni dello smalto.

Situazione pre-operatoria

L'obiettivo del trattamento era quello di migliorare l'estetica e risolvere la sensibilità dentale grazie alla copertura completa delle recessioni.

Profilo di rischio

	Basso	Moderato	Alto
Stato clinico	Sistema immunitario intatto	Fumatore occasionale	Sistema immunitario compromesso
Aspettative estetiche	Basse	Medie	Alte
Linea del sorriso	Bassa	Media	Alta
Biotipo gengivale	Spesso – “festionato basso”	Medio – “festionato medio”	Sottile – “festionato alto”
Forma delle corone dentali	Rettangolare		Triangolare
Infezione del sito implantare	Assente	Cronica	Acuta
Livello osseo sui denti adiacenti	≤ 5 mm dal punto di contatto	5.5 - 6.5 mm dal punto di contatto	≥ 7 dal punto di contatto
Stato di restauro dei denti adiacenti	Intatto		Compromesso
Larghezza del difetto	1 tooth (≥ 7 mm)	1 tooth (≤ 7 mm)	2 denti o più
Anatomia dei tessuti molli	Intatta		Compromessa
Anatomia del tessuto osseo della cresta	Senza difetti	Difetto orizzontale	Difetto verticale



Daniele Cardaropoli, Dds – Torino, IT Periodontist – PROED, Institute for Professional Education in Dentistry, Torino

Medico odontoiatra, perfezionato in Parodontologia all'Università di Torino. Socio Attivo di SIdP, EFP, IAO e AO. Fellow ITI. Membro Internazionale della AAP. Socio effettivo Amici di Brugg. Direttore Scientifico di PROED (Institute for Professional Education in Dentistry, Torino). Presidente della Fondazione Giuseppe Cardaropoli per la Ricerca e la Cura in Parodontologia. Presidente di ANDI sez. provinciale di Torino. Membro del Board Editoriale e Reviewer di riviste internazionali. Libero professionista in Torino, Italia.

“la paziente voleva migliorare l'estetica e risolvere la sensibilità dentale grazie alla copertura delle recessioni”.



Approccio

L'obiettivo del trattamento era rispondere alla richiesta estetica di copertura delle recessioni e risolvere la sensibilità dentale. Per evitare cicatrici residue è stato pianificato un lembo a busta avanzato coronalmente a spessore parziale-totale-parziale adeguatamente passivato per permettere l'inserimento della matrice a volume stabile vista la necessità di aumentare anche lo spessore del tessuto molle. Geistlich Fibro-Gide® è stata quindi imbibita di gel di polinucleotidi Regenfast e dopo qualche minuto posizionata da 13 a 23 a livello della CEJ. Il lembo deve quindi essere avanzato coronalmente per coprire totalmente la matrice senza tensione.

Risultato

Questo caso dimostra come sia stato possibile rispondere alla richiesta estetica e funzionale di copertura di una recessione multipla grazie alla matrice Geistlich Fibro-Gide® e al gel di Polinucleotidi Regenfast. L'utilizzo della matrice ha permesso di evitare un prelievo di connettivo autologo e il gel di Polinucleotidi ha favorito una migliore e più veloce guarigione dei tessuti. Da apprezzare la stabilità del risultato sia in termini di copertura radicolare che di aumento di spessore del tessuto molle.

| 1 Situazione iniziale, visione frontale delle recessioni multiple. | 2 Situazione iniziale, la visione occlusale evidenzia la necessità di aumentare lo spessore del tessuto molle. | 3 Preparazione del lembo a busta con adeguata passivazione. | 4 La matrice Geistlich Fibro-Gide (spessore 3 mm) viene imbibita con il gel di Polinucleotidi REGENFAST®. | 5 La matrice viene posizionata e suturata al letto ricevente. | 6 Il lembo avanzato coronalmente e suturato senza tensione. | 7 Alla rimozione delle suture dopo due settimane i tessuti hanno già un ottimo grado di guarigione. | 8 Situazione a 1 mese dalla chirurgia. | 9 Situazione a 3 mesi dalla chirurgia, visione frontale. | 10 Situazione a 3 mesi dalla chirurgia, visione occlusale. | 11 Situazione a 6 mesi dalla chirurgia, visione frontale. | 12 Situazione a 6 mesi dalla chirurgia, visione occlusale.



Visita il nostro e-shop e scopri le offerte dedicate a REGENFAST®!
www.geistlich-dental.com

Produttore

Geistlich Pharma AG
Business Unit Biomaterials
Bahnhofstrasse 40
6110 Wolhusen, Switzerland
Tel. +41 41 492 55 55
Fax +41 41 492 56 39
www.geistlich-dental.com

Filiale italiana

Geistlich Biomaterials Italia S.r.l.
Via Castelletto, 28
36016 Thiene VI
Tel. +39 0445 370890
Fax +39 0445 370433
info@geistlich.it
www.geistlich.it



Fattori chiave

Disegno del lembo

Matrice volumetricamente stabile che aumenta lo spessore

Gel di Polinucleotidi che favorisce la guarigione dei tessuti



L'uso del gel di Polinucleotidi REGENFAST® associato alla matrice Geistlich Fibro-Gide® permette una copertura radicolare completa e un'aumento di spessore dei tessuti molli ottimale.

Dr. Daniele Cardaropoli

il nuovo
prodotto
selezionato da
Geistlich

