

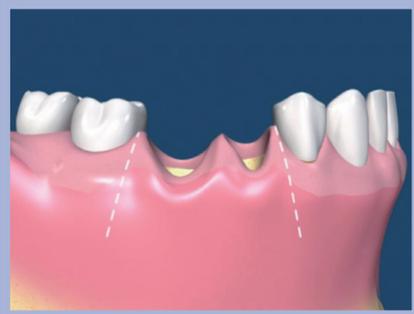
UTILIZZO DI MBCP™ PUTTY per la preservazione di alveoli post-estrattivi

Le indicazioni e le immagini qui riportate sono state redatte e fornite da Biomatlante ZA Les Quatre Nations 5, rue Edouard Belin, 44360 Vigneux de Bretagne-Francia, fabbricante di questo prodotto ed unico responsabile. Copyright disegni Consult Pro/Biomatlante. Leone S.p.A. agisce unicamente in qualità di distributore per l'Italia.



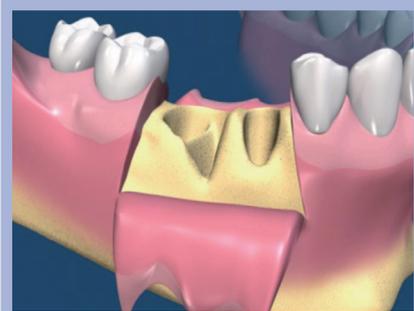
Disegno 1

Estrarre i denti.



Disegno 2

Incidere i lembi gengivali.



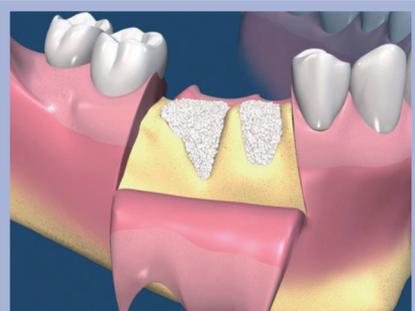
Disegno 3

Scollare i lembi gengivali.
Esporre il sito del difetto osseo e nel caso rimuovere con cura tutti i tessuti di granulazione.



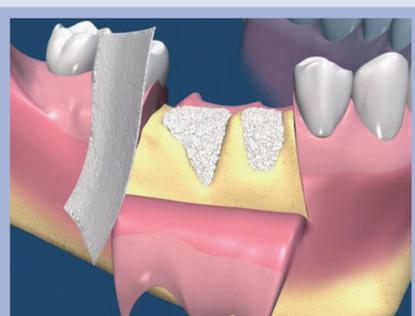
Disegno 4

Apertura della confezione sterile: aprire le due buste ed estrarre la siringa.
MBCP Putty è pronto all'uso e non deve quindi essere idratato o preparato prima dell'uso.
Rimuovere il tappo dalla siringa, asciugare l'interno del difetto osseo e applicare MBCP Putty.
Riempire tutto il difetto aiutandosi eventualmente con una spatola.
Non sovrariempire.



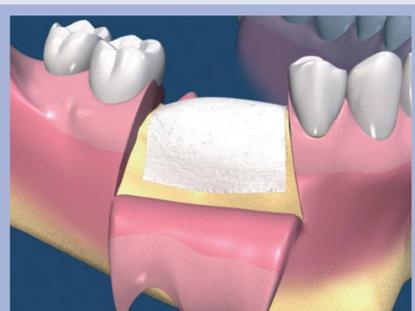
Disegno 5

Si consiglia di creare il massimo contatto tra MBCP Putty e osso ricevente vascolarizzato.
Dopo aver riempito il sito, eliminare le particelle in eccesso.



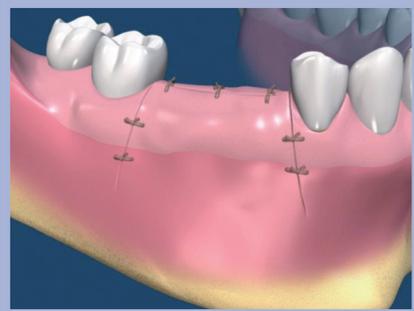
Disegno 6

Per difetti con almeno tre pareti integre, si può utilizzare una membrana flessibile riassorbibile per preservare il sito durante il periodo di rigenerazione ossea.
La membrana deve rimanere integra per almeno 3 mesi.
Se si desidera associare a MBCP Putty una membrana riassorbibile si consiglia di utilizzare la membrana EZ Cure per le sue caratteristiche.



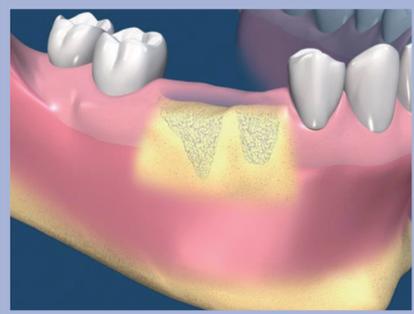
Disegno 7

Applicare la membrana EZ Cure sul sito del difetto osseo. La membrana deve sporgere dalle pareti del difetto per almeno 2 mm. Se si desidera adattare il più possibile la forma della membrana al difetto osseo, EZ Cure può essere ritagliata con forbici sterili prima di procedere alla sua idratazione.
EZ Cure può essere applicata asciutta o idratata. Le membrane idratate aderiscono immediatamente al difetto osseo. Le membrane asciutte devono essere mantenute in posizione facendo una pressione moderata su di esse fino a che la superficie non aderisca perfettamente all'osso sottostante.
Il principale responsabile dell'adesione è un gel che le fibre di collagene sviluppano quando entrano in contatto con il sangue.



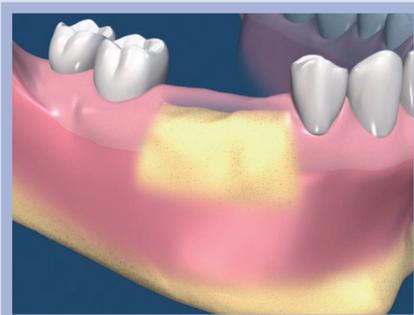
Disegno 8

Chiudere il lembo mucoperiosteale a totale copertura del sito, applicando dei punti di sutura cercando di evitare tensioni.



Disegno 9

In base all'esperienza, con MBCP Putty il tempo di guarigione minimo è di ca. 4-6 mesi.
Il periodo di guarigione appropriato dipende dal paziente, dal difetto e dal rispetto delle istruzioni d'uso e deve quindi essere valutato dal clinico in base alla situazione individuale.



Disegno 10

MBCP Putty viene progressivamente sostituito dall'osso del paziente, rigenerando un osso con le stesse proprietà meccaniche dell'osso ospite.

Se al momento della riapertura si dovessero trovare alcune particelle di MBCP Putty non riassorbite che sono in contatto soltanto con il tessuto gengivale, ciò non è indice di alcun effetto negativo sulla rigenerazione. Queste particelle non riassorbite sono state in contatto soltanto con il tessuto gengivale e non potevano quindi essere colonizzate da osso. Le particelle in eccesso possono essere rimosse semplicemente.

Dopo un periodo di guarigione adeguato, si sarà formato abbastanza nuovo osso vitale per poter inserire un impianto dentale. Per l'applicazione del carico protesico attendere l'osteointegrazione dell'impianto.

È anche possibile utilizzare MBCP Putty contestualmente agli impianti dentali ma bisogna tenere presente che non aumenta la stabilità primaria dell'impianto.