



TECNOLOGIA CROSS-LINKING
RIASSORBIMENTO CONTROLLATO
BI-SIDE
MICROPOROSA



MEMBRANA RIASSORBIBILE NATURALE

Membrana di collagene di lunga durata

Mantenimento della funzione barriera per 3-6 mesi

EZ Cure™ è una membrana di collagene realizzata con un'esclusiva tecnologia cross-linking che controlla perfettamente il livello di reticolazione del collagene determinando la stabilità e il processo di riassorbimento della membrana. La rigenerazione ossea guidata promuove la proliferazione di cellule osteogeniche in un'area definita e la membrana ha la funzione di evitare la colonizzazione del sito chirurgico da parte delle cellule connettive o epiteliali. EZ Cure™ mantiene la sua integrità funzionale per più di 12 settimane, ottimizzando il processo di rigenerazione tissutale.

Biocompatibile e sicura

EZ Cure™ è una membrana di eccellente biocompatibilità realizzata tramite un processo di produzione controllato in accordo con i più rigorosi standard internazionali. La membrana è ottenuta da fibre di collagene di tipo I e III di origine suina altamente purificate. Il collagene è estratto dal derma di suini sanitariamente certificati e accuratamente depurato facendo particolare attenzione a conservare la struttura delle singole fibre preservandone la resistenza meccanica. Successivamente i legami chimici tra le singole molecole vengono ripristinati tramite l'esclusiva tecnologia cross-linking garantendo l'efficacia clinica della membrana.

Estremamente semplice da usare

EZ Cure™ è estremamente semplice da tagliare e da applicare. È morbida, modellabile e aderisce perfettamente al tessuto osseo senza necessità di fissaggio, è suturabile grazie all'elevata resistenza strutturale ed è bi-side, quindi, applicabile da ambedue i lati.

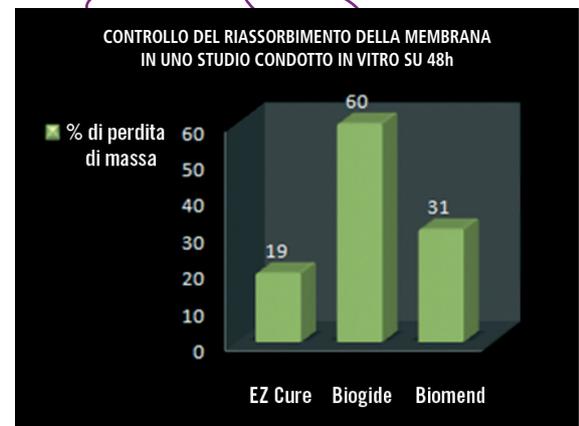
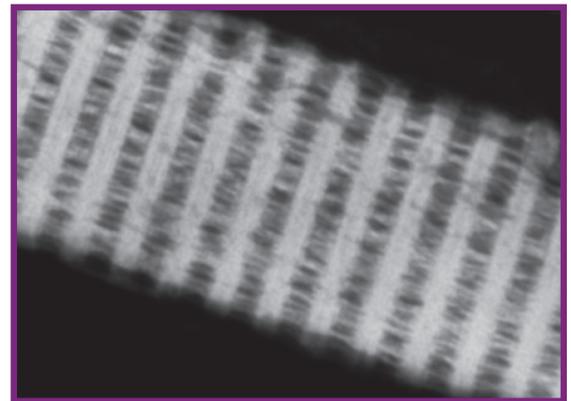
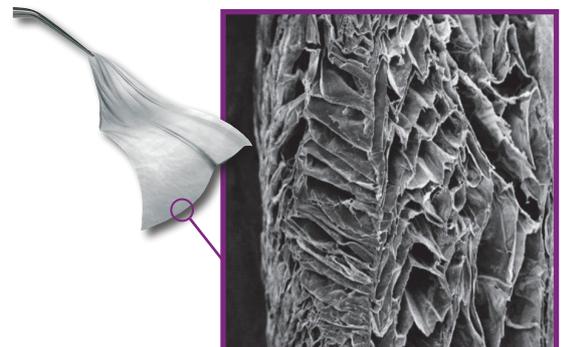


IMMAGINE AL SEM CHE EVIDENZIA L'ARCHITETTURA CROSS-LINKING



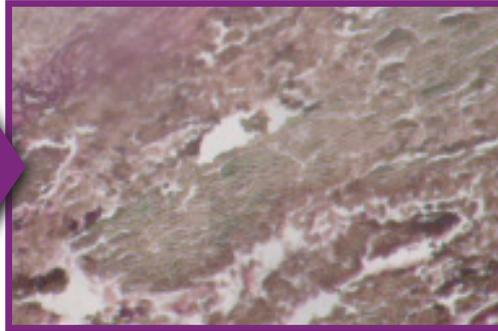
Bi-side



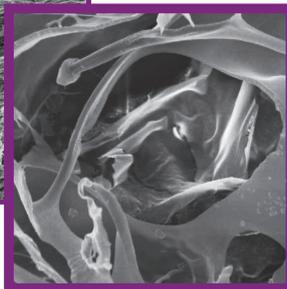
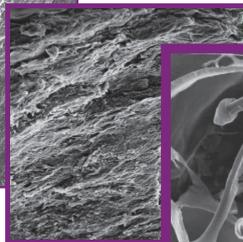
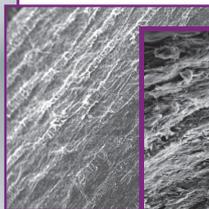
INTEGRITÀ DELLA MEMBRANA EZ CURE™ (studio su animale)



Dopo 3 mesi



Dopo 6 mesi



La speciale struttura microporosa permette la diffusione dei fluidi nutritivi assicurando un'ottima salute dei tessuti

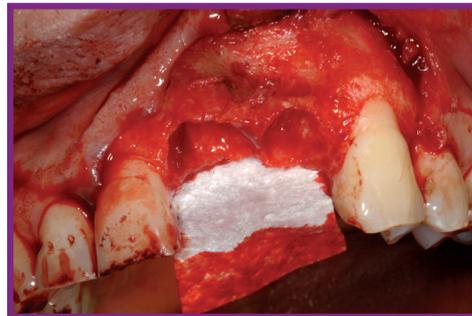


Indicazioni

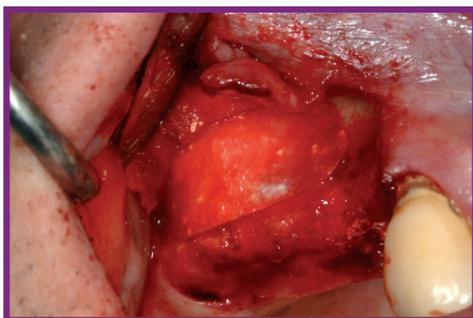
L'uso di EZ Cure™ è indicato in tutte le procedure chirurgiche orali rivolte alla risoluzione di difetti parodontali, perimplantari e ossei. In considerazione delle indicazioni di EZ Cure™ e il suo tempo di riassorbimento, si consiglia di associare la membrana al sostituto osseo MBCP+™, MBCP™ Compact o MBCP™ Putty.



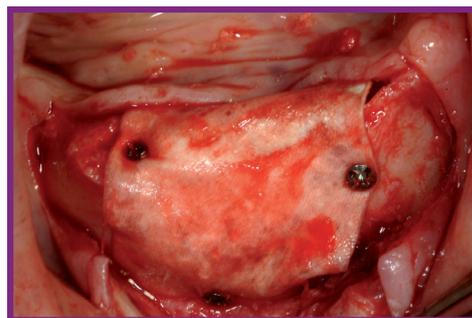
EZ Cure™ è facile da tagliare e da sagomare



Posizionamento di EZ Cure™ prima del riempimento con MBCP+™. La membrana coprirà l'innesto senza necessità di fissaggio



Grande rialzo del seno: copertura della finestra ossea con EZ Cure™



All'occorrenza è possibile fissare la membrana Ez Cure™ con microviti