



Crescita ossea verticale dove
serve

Membrane NeoGen® in PTFE

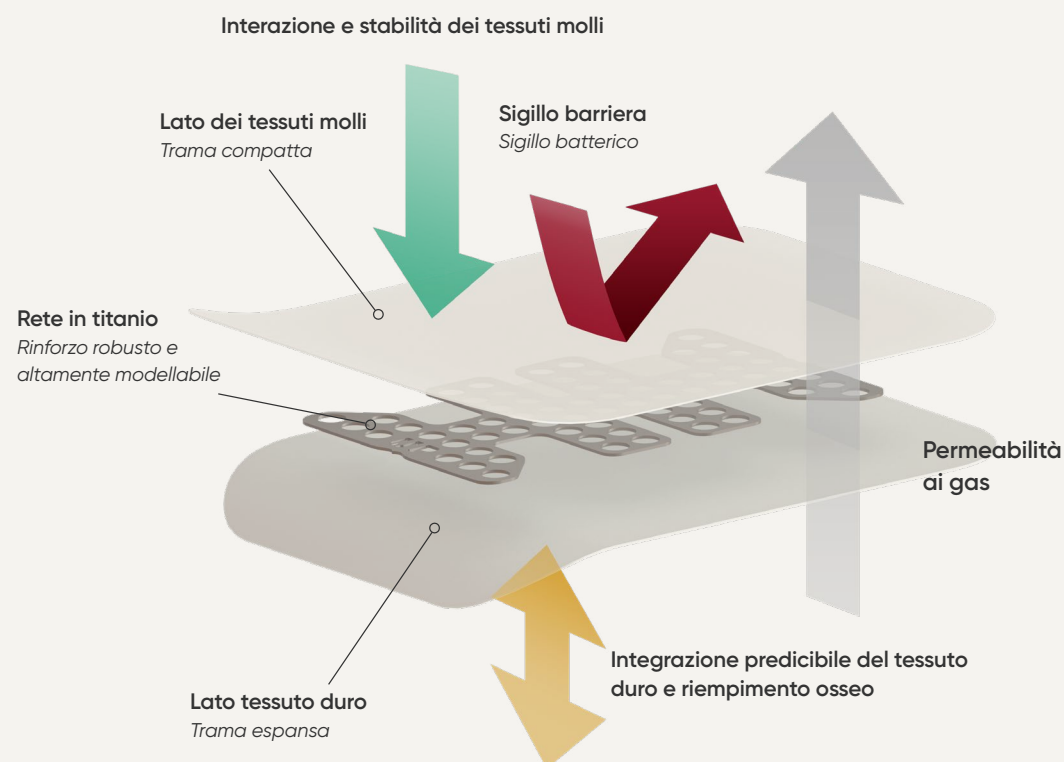
La membrana che *favorisce la ricrescita ossea*

Le nostre membrane in PTFE sono morbide, flessibili e facili da tagliare e modellare. La combinazione di facile manipolazione e interazioni tissutali con una funzione di barriera potenziata si traduce in una membrana facile da maneggiare che protegge il sito di aumento in modo predicibile. Questo la rende ideale per la preservazione di creste o alveoli e consente al medico di stabilire il tempo di guarigione. È disponibile una membrana non rinforzata per la copertura di piccoli difetti ossei in cui l'osso circostante fornisce sufficiente stabilità.

- ✓ Compatibile con i tessuti molli e resistente ai batteri
- ✓ La rete resistente e modellabile crea stabilità e flessibilità
- ✓ Favorisce la ricrescita dell'osso perso, che in genere è noto essere di circa 1 mm al mese

Principio di progettazione

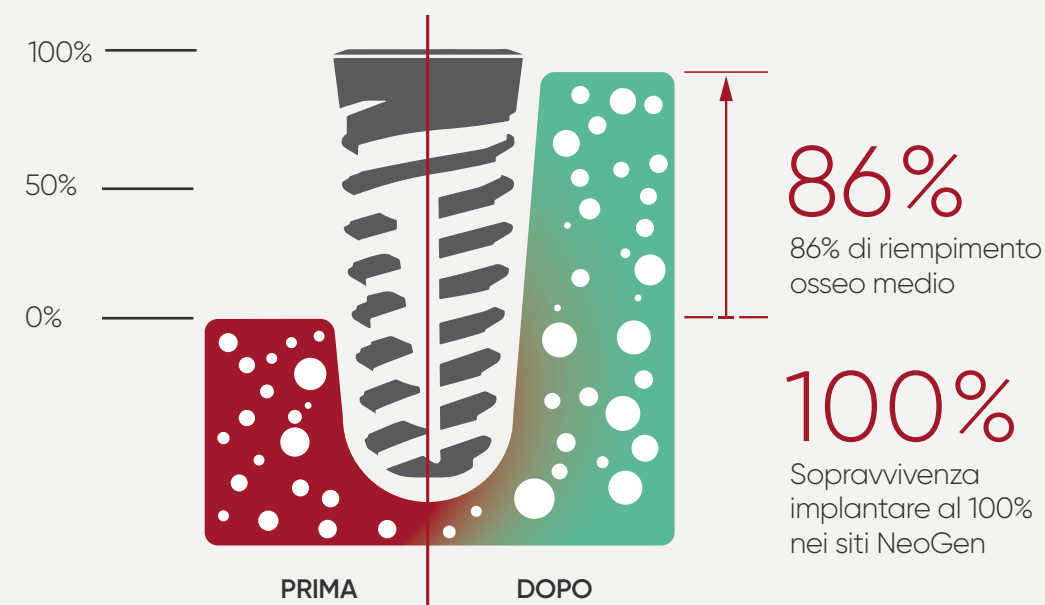
Le membrane NeoGen sono progettate con un doppio strato in PTFE. La trama compatta del lato superiore è impermeabile ai batteri, consentendo al tempo stesso l'interazione dei tessuti molli per garantire stabilità. La trama espansa del lato inferiore consente un'interazione predicibile con i tessuti duri. Questa combinazione unica insieme alla robusta rete crea un ambiente favorevole per la guarigione e la rigenerazione ossea.



Evidenza di aumento della cresta verticale in corrispondenza dell'impianto simultaneo

Aumento osseo verticale*

Il design unico delle membrane NeoGen fornisce risultati clinici eccezionali, tra cui la riproducibilità di risultati predicibili per un'indicazione impegnativa come l'aumento della cresta verticale



Studio

Scansiona il codice QR per visualizzare lo studio completo

* Hassfurthner ND et al. Vertical ridge augmentation with PTFE membranes and simultaneous implantation. A comparative study. Clin Oral Implant Res 2021.



Dr. med. Norbert Haßfurthner
Chirurgo orale e maxillo-facciale
Wettenberg, Germania

Caso clinico

Caso clinico che mostra la rigenerazione di una cresta estremamente stretta con l'utilizzo della membrana NeoGen rinforzata in Ti e l'inserimento simultaneo di impianti Neoss ProActive®.

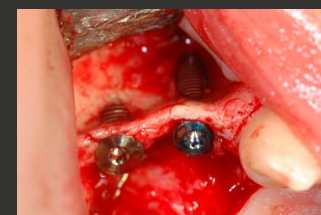


Figura 1. Paziente con due denti mancanti congeniti nell'area premolare mascellare, con conseguente cresta atrofica stretta. È stato aperto un lembo a tutto spessore e sono stati inseriti impianti Neoss ProActive Straight sul lato palatale della cresta.



Figura 2. Una membrana NeoGen rinforzata in Ti Media è stata ritagliata, sagomata e applicata al sito implantare. Sono stati utilizzati frammenti di osso autogeno per riempire la deiscenza palatale e la membrana è stata fissata con due chiodini in posizione buccale.

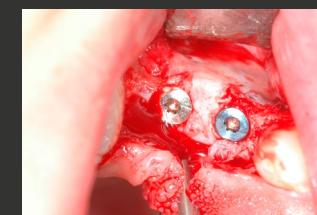


Figura 3. Il secondo stadio chirurgico è stato eseguito dopo 7 mesi. L'intero volume racchiuso dalla membrana è stato rigenerato con nuovo osso e si è creata una nuova ampia cresta.

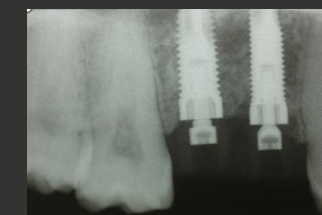
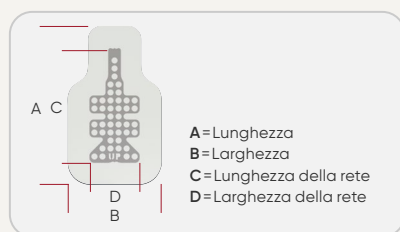


Figura 4. La radiografia ha dimostrato la rigenerazione dell'osso intorno agli impianti.

Scansiona il codice QR per vedere la serie completa di casi

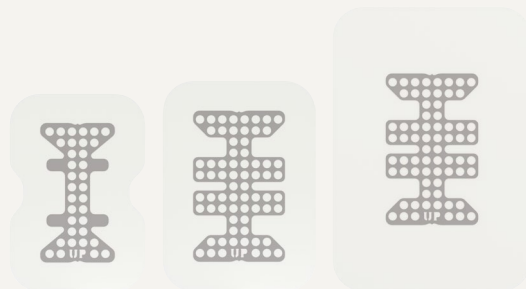


Caso clinico



Membrane in PTFE rinforzate in Ti

N. art.	Descrizione	A	B	C	D
64010	Membrana NeoGen® in PTFE, rinforzata in Ti – S I <i>(interprossimale piccola)</i>	29mm	14mm	19mm	4mm
64011	Membrana NeoGen® in PTFE, rinforzata in Ti – M I <i>(interprossimale media)</i>	30mm	19mm	19mm	9mm
64012	Membrana NeoGen® in PTFE, rinforzata in Ti – L I <i>(interprossimale grande)</i>	36mm	21mm	26mm	11mm
64013	Membrana NeoGen® in PTFE, rinforzata in Ti – M <i>(media)</i>	32mm	22mm	23mm	12mm
64014	Membrana NeoGen® in PTFE, rinforzata in Ti – L <i>(grande)</i>	34mm	25mm	24mm	15mm
64015	Membrana NeoGen® in PTFE, rinforzata in Ti – XL <i>(extra grande)</i>	46mm	32mm	24mm	15mm



Membrane rinforzate in Ti

Membrane in PTFE non rinforzata

N. art.	Descrizione	A	B
64019	Membrana NeoGen® in PTFE, non rinforzata 18×12 mm	18mm	12mm
64020	Membrana NeoGen® in PTFE, non rinforzata 29×14 mm	29mm	14mm
64021	Membrana NeoGen® in PTFE, non rinforzata 34×25 mm	34mm	25mm



Membrane non rinforzate

Kit di fissaggio

N. art.	Descrizione
64031	Strumento posizionario per pin
64033	Martelletto
64034	Box porta pin e viti
64036	Pin per membrana 3 mm - 10 pz
64037	Vite per membrana 3 mm - 10 pz



ITALY OFFICE

Neoss Italia S.r.l

Viale Certosa 138, I-20156 Milano

T: +39 02 92952 1

E: italia@neoss.info

Contattare il rappresentante locale per i dettagli sulla disponibilità del prodotto. Non tutti i prodotti sono disponibili in tutti i mercati.