



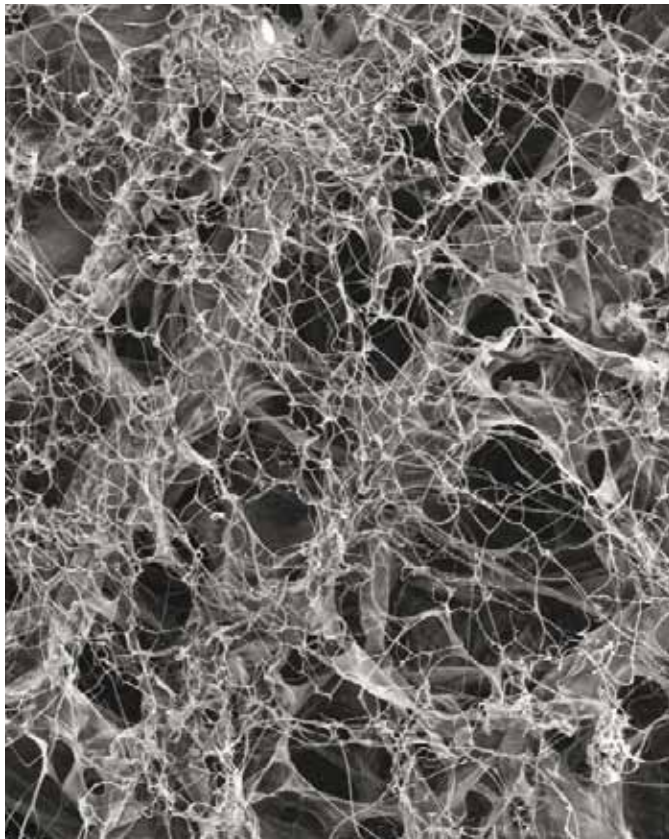
ADVANCED TISSUE-MANAGEMENT

The easy way to aesthetics.

RESODONT®



HOHE QUALITÄT BRINGT SICHERHEIT



spezielle Mikrostruktur: 500fache REM-Aufnahme

RESODONT® wird durch ein spezielles Verfahren aus Kollagen besonders hoher Reinheit hergestellt. Durch die Verwendung von Kollagen equiner Herkunft wird ein Höchstmaß an Produktsicherheit gewährleistet ⁽¹⁾. Das Kollagen wird komplett resorbiert ⁽²⁾. Dadurch entfällt ein Zweiteingriff, wie er bei der Verwendung nicht resorbierbarer Membranen erforderlich ist.

(1) Ph.Eur.-Beilage zum Europäischen Arzneibuch – Nachtrag 2000 (2000):
5.2.8 Minimierung des Risikos der Übertragung von Erregern der spongiformen Enzephalopathie tierischen Ursprungs durch Arzneimittel.
Ph.Eur.-Nachtrag 2000, Beilage

(2) Stemberger A., Lehner S., Odar J. (1999): Biodegradable surgical wound dressings – Stability, elasticity and tear resistance as markers of quality.
Authorized translation from Ellipse 15 (4): 101–105

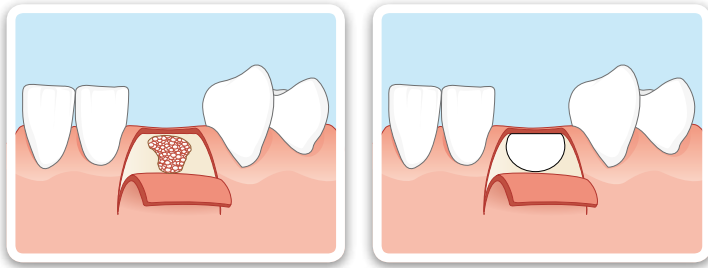
Klinische Anwendung von RESODONT®

»Die Membran wird in der zahnärztlichen und in der Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, hauptsächlich im Bereich der gesteuerten Knochenregeneration (guided bone regeneration GBR) zur Abdeckung von Defekten und zur Sicherung von Augmentationsmaterial eingesetzt.

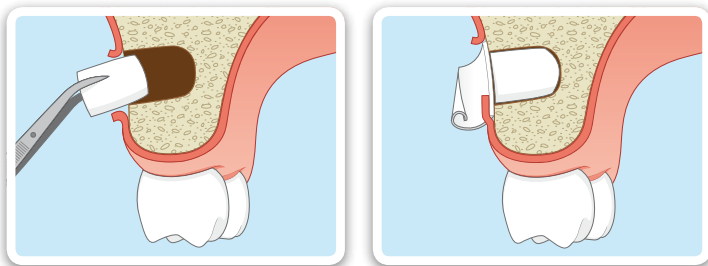
Das Gebiet umfasst lokale Augmentation im Vorfeld oder während der Insertion endossaler Implantate, Abdeckung der fazialen Kieferhöhlenwand und kleiner Perforationen der Kieferhöhlenschleimhaut bei Sinusliftoperationen und Abdeckung von Alveolen nach Extraktionen ...

... Die Wundheilungsverläufe waren ohne Infektions- oder Fremdkörperreaktionen, die Barrierefunktion war in allen bisherigen Fällen ausreichend für eine ungestörte knöcherne Konsolidierung.

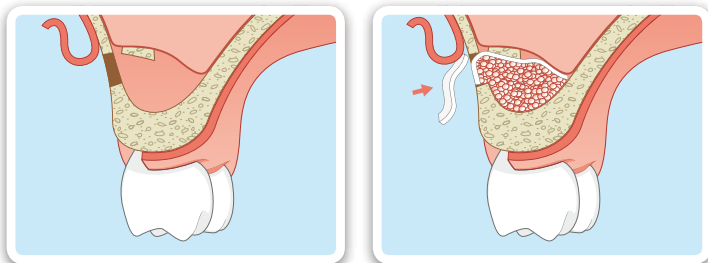
Bei einer Exposition der Membran durch Dehissenzen ist eine sofortige Entfernung nicht indiziert, da durch konsequente desinfizierende Spülbehandlung eine sekundäre Epitheliasierung der Membran erreicht werden kann, ohne das darunterliegende Augmentat zu stören.«



GBR (guided bone regeneration) mit RESODONT®



Einsatz von RESODONT® bei Kieferdefektaufbau



Einsatz von RESODONT® bei Sinusliftoperationen

Eigenschaften:

- ▶ beidseitig verwendbar
- ▶ keine Fixierung notwendig
- ▶ schnelles, einfaches Zurechtschneiden und Applikation
- ▶ schnelle Integration im umgebenden Gewebe
- ▶ osteokonduktiv
- ▶ angiokonduktiv
- ▶ RESODONT® ist resorbierbar – ein Zweiteingriff zur Entfernung der Membran ist nicht notwendig
- ▶ Förderung der Wundheilung
- ▶ begünstigt die Zellanhaftung
- ▶ RESODONT® ist in seiner Struktur stabil und behält diese auch im feuchten Zustand

Durch die Barrierefunktion von RESODONT® wird das Durchwachsen von Bindegewebe verhindert, andererseits erlaubt die Oberflächenbeschaffenheit der Membran ein Bewachsen von knochenbildenden Zellen.

Darreichungsformen und Packungsgrößen

RESODONT®, steril verpackt, ist in folgenden Abmessungen und Packungsgrößen erhältlich:

REF	Maße	VE
RD2502	(S) 22 x 25 mm (5,5 cm ²)	1 Membran
RD3503	(M) 32 x 25 mm (8 cm ²)	1 Membran
RD0703	(L) 64 x 25 mm (16 cm ²)	1 Membran



▶ Darreichungsformen und Packungsgrößen

RESODONT®, steril verpackt, ist in folgenden Abmessungen und Packungsgrößen erhältlich:

REF	Maße	VE
RD2502	(S) 22 x 25 mm (5,5 cm ²)	1 Membran
RD3503	(M) 32 x 25 mm (8 cm ²)	1 Membran
RD0703	(L) 64 x 25 mm (16 cm ²)	1 Membran



RESORBA Wundversorgung GmbH & Co. KG, Am Flachmoor 16, 90475 Nürnberg, Germany
Tel. +49 9128 / 91 15 0 Fax +49 9128 / 91 15 91 infomail@resorba.com www.resorba.com

CE 1275

