

HEART Pericardium Membran – resorbierbar, hochstabil, extrem flexibel

Umseitig finden Sie alle HEART Pericardium Membranen mit Preisangaben und Bestellformular: Einfach ausfüllen und an imperiOs senden!

Eine besondere, resorbierbare Membran,
die hält, was sie verspricht



Die innovative **Pericardium Membran** equinen Ursprungs wird in einem speziellen enzymatischen Deantigenisationsprozess hergestellt. Während dieses mehrstufigen Verfahrens werden alle zellulären und potentiellen immunogenen Komponenten beseitigt, ohne die natürliche dreidimensionale Kollagenstruktur und die damit verbundenen Eigenschaften des Pericards zu beeinträchtigen.

Um eine höhere Adhäsion und bessere Adaptierbarkeit der Membran zu erreichen, wird die oberste Schicht des Pericardiums mechanisch angeraut. Die dadurch ermöglichte bessere Flüssigkeitsaufnahme sorgt nicht nur für eine bessere Handhabung, sondern auch für eine schnelle Vaskularisierung und hohe Biokompatibilität.

Die abschließende Beta-Sterilisation ist aufgrund von kürzeren Bestrahlungsphasen weniger aggressiv als die übliche Gamma-Sterilisation und sorgt dafür, dass die molekulare Bindung zwischen den einzelnen Proteinfasern des Pericardiums stabil und die gewünschten mechanischen und biologischen Eigenschaften erhalten bleiben.

Erhältlich in folgenden Größen:

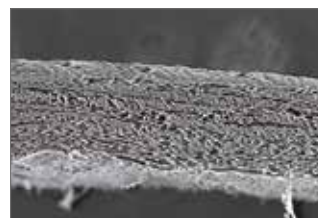
15 x 20 mm, 20 x 20 mm, 30 x 25 mm und 50 x 30 mm
5 Jahre haltbar!

Produkteigenschaften:

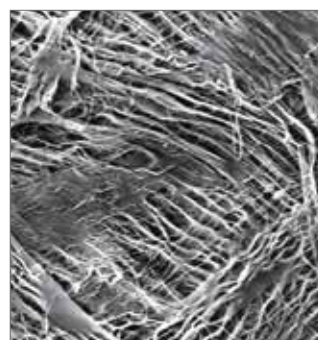
- equiner Ursprung
- vollständig resorbierbar
- stabile Barriere für ca. 3 Monate
- nur 0,2 mm dick: lässt sich perfekt an das Empfängerareal adaptieren
- flexibel, geschmeidig und trotzdem extrem widerstandsfähig
- unterstützt den Heilungsprozess
- wird komplett zu Eigengewebe umgebaut
- enthält weder Fertigungsrückstände noch Konservierungstoffe
- 5 Jahre haltbar

Indikationen:

- Sinusbodenaugmentation
- 2-wandige, horizontale Knochendefekte
- 3-4 wandige, horizontale Knochendefekte
- Socketpreservation



◀ **Abb. 1:** Die Mikroskopaufnahme der Pericardium Membran zeigt die kompakte mehrlagige Struktur



◀ **Abb. 2:** Die Mikroskopaufnahme der Pericardium Membran zeigt die dichte Vernetzung der Kollagenfasern

► ► ► **Fallbeispiel, Preise und Bestellformular auf der Rückseite**

Besuchen Sie unseren Webshop unter: www.imperios.de

Fallbeispiel mit Pericardium Membran und OX® Mix Granulat:



▲ Abb. 1: Defektfüllung mit OX®-Mix Granulat



▲ Abb. 2: Abdeckung mit Pericard Membran



Hier gelangen Sie direkt zur **HEART Pericard** im Webshop mit weiteren Produktinformationen und Produktbroschüre



▲ Abb. 3: Re-Entry nach 4 Monaten

LeadFIX®: Membranfixierung mit resorbierbaren Pins

- Biomechanischer Polylactid-Stift
- Funktionsstabil für ca. 6-7 Monate
- Vollständig resorbierbar
- 2 Pins steril im Gläschen pro Pack
- Zugehöriges Pin-Instrumentarium erhältlich



Mehr Informationen zum LeadFIX®-System: www.imperios.de



Bestellformular

Lieferung ab 199,-* Bestellwert
VERSANDKOSTENFREI

Bitte ankreuzen, ausfüllen und per Fax (+49 6172/925 81 57), Hotline (0800 6646936) oder E-Mail (bestellung@imperios.de, z.B. Foto des ausgefüllten Formulars) bestellen:

Artikel - Beschreibung	Größe	Inhalt/Pack	Artikel-Nr.	Preis/Pack	Bestellmenge
HEART Pericardium Membran	15 x 20 mm	1x Membran	PC-01-1520	79,00 €* [*]	
HEART Pericardium Membran	20 x 20 mm	1x Membran	PC-01-2020	86,00 €* [*]	
HEART Pericardium Membran	30 x 25 mm	1x Membran	PC-01-3025	149,00 €* [*]	
HEART Pericardium Membran	50 x 30 mm	1x Membran	PC-01-5030	198,00 €* [*]	
resorbierbare LeadFIX®-Pins	3,55 mm (L)	2x Pin/Glas	LF-02-2535	49,50 €* [*]	
LeadFIX®-Pin-Starterset (5x 2 LeadFIX®-Pins, Spen-der, Vorbohrer, gerader Pin-Applikator mit Griff, Hammer)		15 tlg. Set	LF-10-2535	589,00 €* [*]	

Hiermit bestelle ich verbindlich die in der Tabelle markierten Artikel:

Praxis _____

Praxisstempel:

Unterschrift _____

imperiOs

imperiOs GmbH
Goebenstraße 10-12
50672 Köln
Tel.: +49 6172/92 58 51

info@imperios.de
www.imperios.de

Hotline: 0800 6646936**

**kostenlos aus dem deutschen Festnetz.

* Alle Preise verstehen sich netto zzgl. 19% MwSt. und ggf. Versand. Die Angebote sind gültig bis zum 30.09.2026. Druckfehler und Irrtümer sind vorbehalten. Ab einem Bestellwert von 199,- €* erfolgt die Lieferung innerhalb Deutschlands versandkostenfrei. Aktuelle Preise entnehmen Sie immer dem Webshop. Bitte beachten Sie die jeweilige Gebrauchsanweisung zum Artikel. Dieser Produktflyer ersetzt diese nicht und dient lediglich der Vorabinformation.