Hypro-Sorb® R

Atelo-Kollagen Typ I Schwamm

bioimplon GmbH
Biotech Innovation Pioneers

Allgemeine Informationen

Hypro-Sorb® R ist ein hämostatischer Schwamm zur Wundheilung und zur Steuerung von Kapillaren und parenchymatösen Blutungen. Er besteht aus natürlichem, purem, kristallinem, nicht-immunogenem Atelo-Kollagen Typ I bovinen Ursprungs.

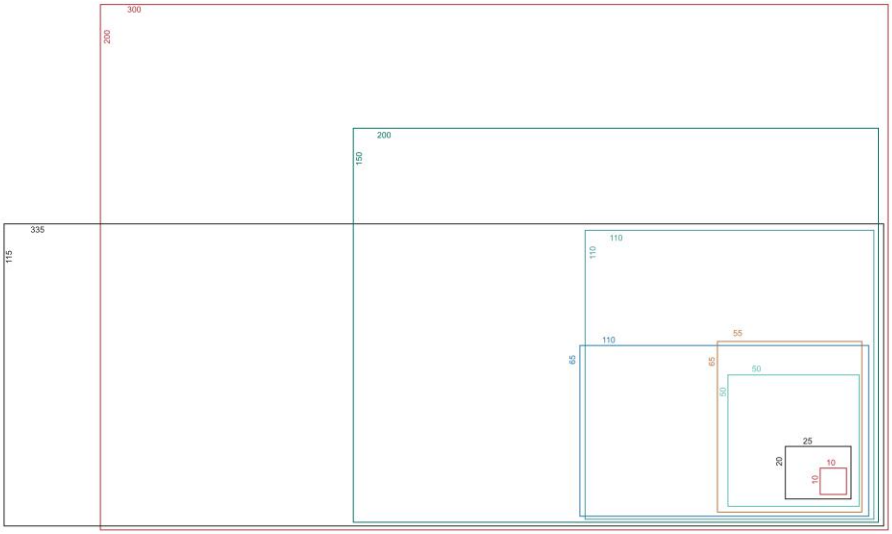
Eigenschaften von Hypro-Sorb R

- Vlies oder Schwamm aus reinem, kristallinem Atelo-Kollagen Typ I bovinen Ursprungs
- Höchste Biokompatibilität mit ausgezeichneten Wundheilungseigenschaften
- Erhalt der Kompaktheit und Effektivität für zwei bis vier Wochen
- Einfach zu handhaben und herausnehmbar, wenn notwendig
- Lange Haltbarkeit, sicher und steril für fünf Jahre
- Verwendbar in infizierten Wunden oder bei medizinisch gefährdeten Patienten
- Kann auf die benötigte Größe zugeschnitten werden, ohne Verlust der Wirksamkeit
- In einer Vielzahl von Größen und Formen verfügbar

Hypro-Sorb R 65 x 110 x 4 mm

Hypro-Sorb R 55 x 65 x 4 mm

Hypro-Sorb R 20 x 25 x 4 mm



Verhältnis der Größen von Hypro-Sorb R zueinander (in mm)

Indikationen

- Hämostase in Allgemeinchirurgie, Orthopädie, Wirbelsäulenchirurgie, Frauenheilkunde und Urologie und HNO
- Plastische Chirurgie
- Dermatologie, Verbrennungen 1. und 2. Grades, komplizierte Wunden, Dekubitus
- Diabetischer Fuß
- Dental: Implantologie, Parodontologie, MKG-Chirurgie

Atelo-Kollagen Typ I - Hämostatika

Die Verwendung von Hämostatika aus Atelo-Kollagen Typ I bietet dem Anwender eine Reihe von Vorteilen.

Denn Atelo-Kollagen Typ I

- ist ein sehr effektives, lokales, hämostatisches Mittel
- induziert Adhäsion, Aktivierung und Aggregation von Thrombozyten gefolgt von der Ausschüttung von Gerinnungsfaktoren
- hat starke Hafteigenschaften in flüssiger Umgebung
- ist durch enzymatische Reaktion resorbierbar
- hemmt Serin-Proteinase, sodass es einen milden bakteriostatischen Effekt hat

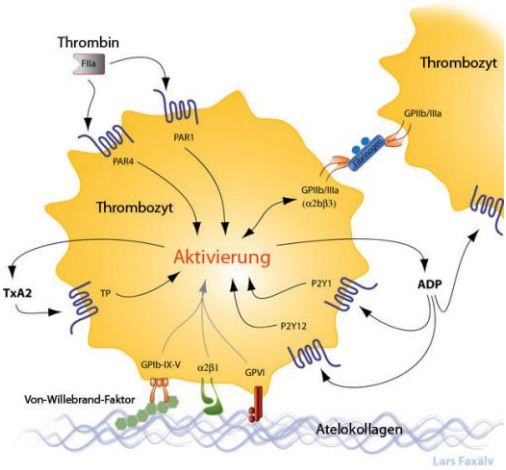
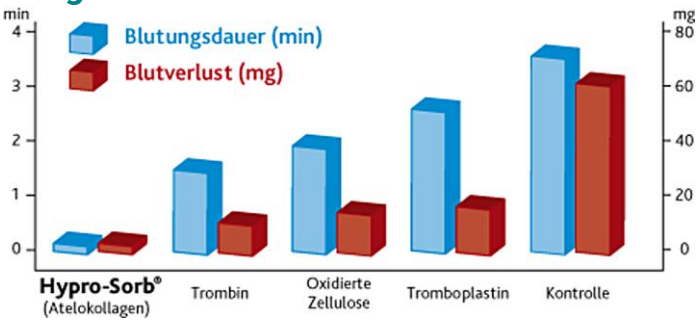


Abbildung mit freundlicher Genehmigung von Lars Faxälv, www.haemostasis.se. Die Abbildung wurde modifiziert.

Vergleich von Hämostase-Zeiten



Wichtige Informationen

Zusammensetzung:
Das Produkt besteht zu 99,9% aus natürlichem, purem, bovinen, kristallinem und sterilem Atelo-Kollagen Typ I (frei vom immunogenem Telopeptid).
Haltbarkeit:
Die Haltbarkeit beträgt 5 Jahre nach Herstellungsdatum.
Lagerung:
Hypro-Sorb R muss bei einer Temperatur von -25°C bis +50°C an einem trockenen Ort, geschützt vor direkter Sonneneinstrahlung, gelagert werden.

Anwendung

Hypro-Sorb R sollte normalerweise mit der weichen Seite auf die Wundoberfläche aufgelegt und leicht angedrückt werden und auf der Wunde verbleiben bis der Fibrinkleber entsteht. Die Blutung stoppt in der Regel innerhalb von zwei bis fünf Minuten. Länger braucht es bei Blutern. Für gewöhnlich wird es in trockenem Zustand verwendet, aber es kann auch mit steriler Kochsalzlösung befeuchtet werden.

Hypro-Sorb® R Produktportfolio

Name	Kat.Nr.	Größe / Stück	Beschreibung
Hypro-Sorb R	001	65 x 110 x 4 mm; 1 Stk.	Hämostatischer Schwamm
	002	65 x 55 x 4 mm; 2 Stk.	Hämostatischer Schwamm
	003	20 x 25 x 4 mm; 6 Stk.	Hämostatisches Vlies
	004	150 x 200 x 4 mm; 1 Stk.	Hämostatisches Vlies
	005	200 x 300 x 4 mm; 1 Stk.	Hämostatisches Vlies
	006	10 x 10 x 10 mm; 10 Stk.	Hämostatischer Würfel
	010	115 x 335 x 4 mm; 1 Stk.	Hämostatisches Vlies
	011	110 x 110 x 4 mm; 1 Stk.	Hämostatisches Vlies
	012	65 x 55 x 4 mm; 1 Stk.	Hämostatischer Schwamm
	013	50 x 50 x 4 mm; 1 Stk.	Hämostatischer Schwamm

Hypro-Sorb® R ist ein Medizinprodukt der Klasse III und wurde entsprechend den gesetzlichen Vorschriften klinisch getestet und zertifiziert mit der CE-Nr. 1023, mit dem EG-Zertifikat Nr. 09 0627 QS/NB und dem EG-Prüfzertifikat des Typs 09 0628 CN/NB.

Bioimplon GmbH
Friedrich-List-Str. 27
35398 Gießen
Deutschland

Tel: +49 641 68 68 11 23
Fax: +49 641 68 68 11 24
info@bioimplon.de
www.bioimplon.de

© Bioimplon GmbH