

TiO₂ Mesh™

Netzimplantate für Gewebedefekte im Bereich der Bauchdecke

Das TiO₂Mesh™ ist ein chirurgisches Netzimplantat, das besonders für die Behandlung von Gewebedefekten im Bereich der Bauchdecke geeignet ist. Das Netz besteht aus einem großporigen Polypropylengewebe, das aus monofilen Fasern aufgebaut ist. Das Netz ist mit einer 100% reinen Titandioxid-schicht umgeben.

Dadurch erhält das Netz eine ausgezeichnete Biokompatibilität - Fremdkörperreaktionen und Komplikationen werden weitgehend minimiert. Das Netz ist selbsthaftend und legt sich durch die hydrophile Implantatoberfläche sehr gut an.

Das TiO₂Mesh™ zeichnet sich darüber hinaus durch ein sehr geringes Gewicht (45 g/m²) aus und es ist in Hinblick auf Zugfestigkeit (55 N/cm) und Elastizität optimal an den menschlichen Körper angepasst.

TiO₂Mesh™ sind anwendbar bei:

Leisten-, Nabel-, Oberschenkel-, parastomalen und Hiatushernien, Narbenhernienbehandlung oder Weichgewebeerstärkung nach Laparotomie.

Mögliche Techniken:

Laparoskopie (z.B. TAPP und TEP), IPOM oder auch offene Techniken.



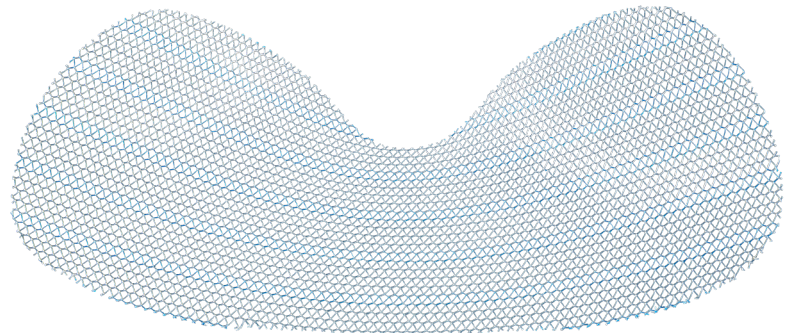
TiO₂ Bilaterales GS-Netzimplantat

Versorgung beidseitiger Leistenhernien mit einem GS-Netz

Das GS-Netz macht die Versorgung der beidseitigen Leistenhernien ohne Netzüberlappung möglich.

Ihre GS-Netz Vorteile:

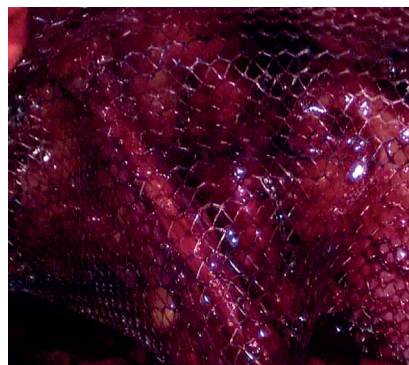
- beidseitige Hernienversorgung
- geringes Gewicht mit 45 g/m²
- hydrophile Oberfläche
- kein Verrutschen durch spezielle Form
- Porengröße: 2,8 mm
- Hohe Zugfestigkeit von 55 N/cm



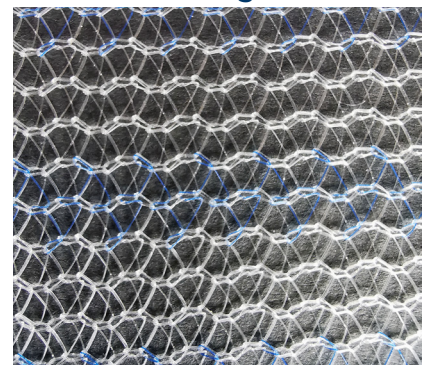
Selbstentfaltend



Selbsthaftend



Porengröße von 2,8 mm und Orientierungstreifen



BESTELLINFORMATION

Art. Nr.	Bezeichnung	Größe	Verpackungseinheit
TiO₂ MESH™ 45 g/m²			
MFP101	TiO ₂ Mesh™, 45 g/m ²	6 x 9 cm	3 Stück
MFP102	TiO ₂ Mesh™, 45 g/m ²	8 x 11 cm	3 Stück
MFP103	TiO ₂ Mesh™, 45 g/m ²	10 x 12 cm	3 Stück
MFP111	TiO ₂ Mesh™, 45 g/m ²	10 x 15 cm	3 Stück
MFP112	TiO ₂ Mesh™, 45 g/m ²	12 x 17 cm	3 Stück
MFP121	TiO ₂ Mesh™, 45 g/m ²	15 x 15 cm	3 Stück
MFP131	TiO ₂ Mesh™, 45 g/m ²	20 x 15 cm	3 Stück
MFP141	TiO ₂ Mesh™, 45 g/m ²	30 x 30 cm	1 Stück
TiO₂ MESH™ 45 g/m² SPEZIALFORMATE			
MFP122	TiO ₂ Mesh™, vorgeschnitten für TAPP	15 x 15 cm	3 Stück
MFP313	TiO ₂ Mesh™, Hiatus	7 x 10 cm	3 Stück
MFP332	TiO ₂ Mesh™, Onlaypatch Lichtenstein	10 x 15 cm	3 Stück
MFP333	TiO ₂ Mesh™, Onlaypatch Lichtenstein	6 x 13 cm	3 Stück
MFP105	TiO ₂ Mesh™, rund	Ø 12 cm	3 Stück
MFP132	TiO ₂ Mesh™, oval	15 x 20 cm	1 Stück
MFP133	TiO ₂ Mesh™, oval	20 x 25 cm	1 Stück
MFP342	TiO ₂ Mesh™, bilaterales GS-Netz 2.0	30 x 11 cm	1 Stück