

Textile Implantate für die

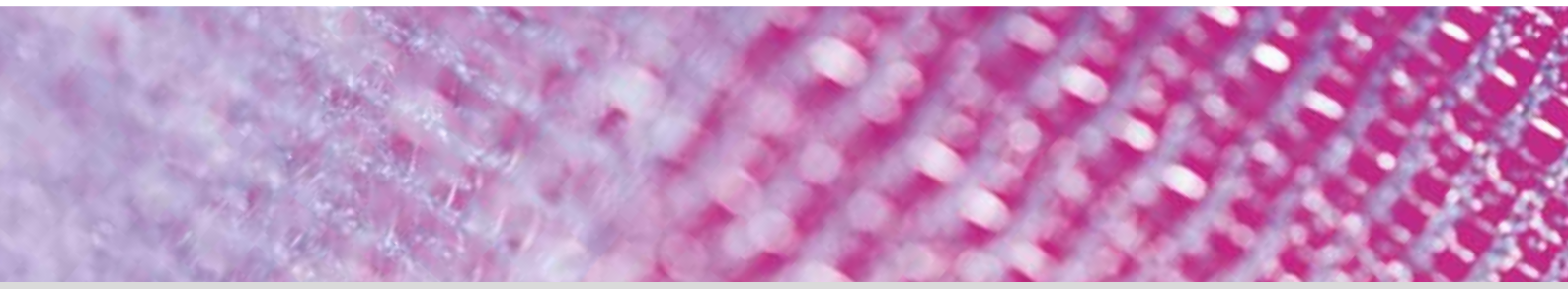
BRUSTREKONSTRUKTION

Textile
Implantate



hohe
Biokompatibilität
und Verträglich-
keit





Vorteile

hohe Biokompatibilität

teilresorbierbare und
resorbierbare Netze für
hohen Tragekomfort

geringe Faltenbildung

auch für größere
Implantate geeignet

kürzere Operationszeiten

anatomisch anpassbar

Behandlung nach Brust-OP

Wenn die Behandlung von Brustkrebs die Entfernung der ganzen Brust (Mastektomie) erforderlich macht, kann entweder in demselben Eingriff oder nach Abschluss der Tumorbehandlung die Brust chirurgisch rekonstruiert werden. Dazu sind meist mehrere Operations-schritte erforderlich. Die Brust wird dabei entweder mittels körpereigenem Gewebe oder durch Silikonimplantate wiederhergestellt. Gegebenenfalls kommt zum Vordehnen der Haut ein Expander zum Einsatz, der später gegen die endgültige Prothese getauscht wird. Die Netzimplantate SERAGYN® BR PA/SERASYNTH® MESH BR werden zur Fixierung verwendet und verhindern durch entsprechende Nähte ein Abrutschen des Expanders oder der Prothese sowohl kaudal als auch lateral.

Produkteigenschaften

SERAGYN® BR PA/SERASYNTH® MESH BR sind weiche Netzimplantate zur Unterstützung und Überbrückung von Körper-

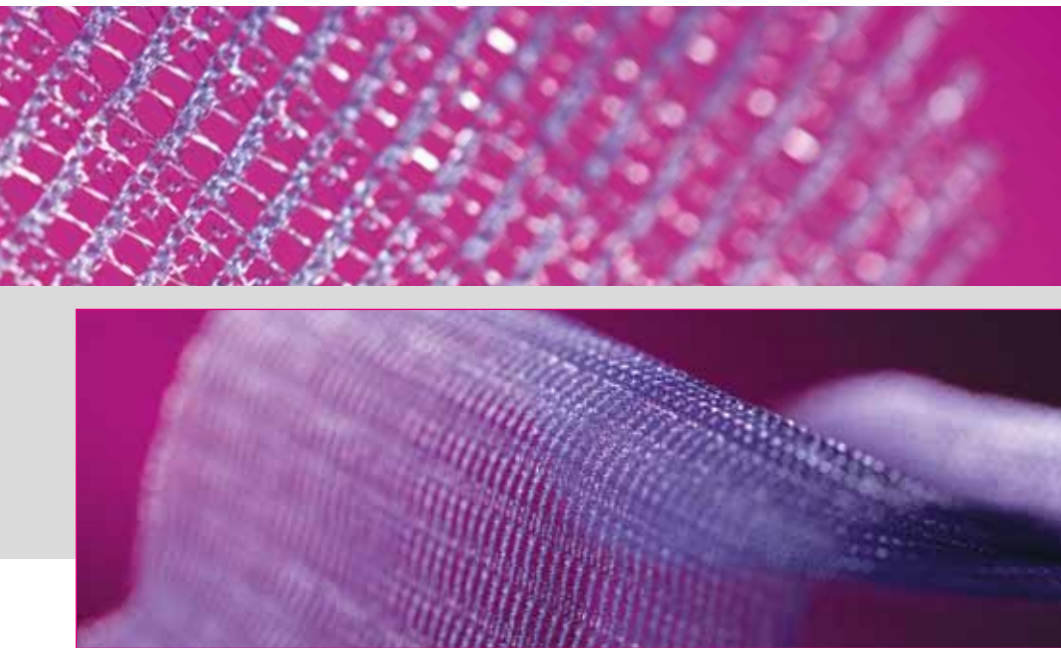
gewebe. Sie sind auf anatomische Anforderungen abgestimmt und können dabei noch individuell angepasst werden. Die Netze werden nach kurzer Zeit durch das Einwachsen von Körperzellen in die Gewebestruktur integriert. Sie lösen sich zu einem großen Teil bzw. komplett auf. Im Körper verbleibt beim teilresorbierbaren Implantat dauerhaft ein minimierter Anteil. Dadurch wird eine konstante und optimierte Stabilität sicher gestellt. Die für SERAGYN® BR PA/SERASYNTH® MESH BR verwendeten Materialien gewährleisten eine gute Verträglichkeit und ermöglichen eine hohe Patientenzufriedenheit.

SERAGYN® BR PA/SERASYNTH® MESH BR-Netzimplantate sind sehr stabil. Die Struktur erlaubt ein Einwachsen des körpereigenen Gewebes bei geringer Netzschrumpfung und sorgt so für ausreichend Stabilität und hohen Tragekomfort bei der Patientin.

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Homepage:



www.serag-wiessner.de/produkte/textile-implantate/brustnetze/



Geringere OP-Zeiten

SERAGYN® BR PA / SERASYNTH® MESH BR sind bei Beachtung der Indikationsstellung eine Alternative zu autogenen Transplantatkonstruktionen.

Die Brust kann unmittelbar nach Entfernung rekonstruiert werden. Dies verkürzt nicht nur die Operationszeit sondern auch die Anzahl der Eingriffe.

Ästhetische und medizinische Anwendung

Eine Schwierigkeit nach einer Mastektomie besteht darin, die rekonstruierte Brust der noch vorhandenen anzugleichen. Der Einsatz von Netzimplantaten erleichtert die symmetrische Anpassung, wie dies auch bei ästhetischen Operationen möglich ist.

SERAGYN® BR PA - Verbesserung im Handling

SERAGYN® BR PA kann vor der OP in eine sterile Spüllösung, wie z. B. LAVANID® 1/2-Wundspüllösungen, eingelegt werden. Dadurch wird das Netz weicher und

flexibler und ggf. im Handling für den Operateur angenehmer. Ein kurzer Zeitraum von wenigen Minuten unmittelbar vor der OP ist dabei in der Regel ausreichend. Konservierte Spüllösungen wie z. B. LAVANID® 1/2-Wundspüllösungen bieten zudem den Vorteil einer Infektionsprophylaxe. LAVANID® 1/2-Wundspüllösungen sind auch während der OP bzw. beim Wundverschluss am Ende der OP als Spülflüssigkeit geeignet. Dabei ist auf ein freies Abfließen der Lösung beim Spülen von Körperteilen zu achten.

Technische Daten

SERAGYN® BR PA - teilresorbierbar

Material: PP/PGACL POLYPROPYLEN/POLYGLYKOLSÄURE-CAPROLACTON
 Größen in cm: 13,5 x 9,5 / 17,5 x 11,5 / 22,5 x 14,5 / 28,5 x 17,5
 rund mit Ausschnitt: 23 cm Durchmesser
 Porengröße: ca. 2 x 3 mm - Flächengewicht vor Resorption: 85 g/m²
 nach Resorption: 28 g/m²

SERASYNTH® MESH BR - resorbierbar

Material: PDO POLYDIOXANON
 Größen in cm: 17,5 x 11,5 / 22,5 x 14,5 / 28,5 x 17,5
 29 x 18 / 29 x 27
 Porengröße: ca. 1 x 2 mm - Flächengewicht vor Resorption: 90 g/m²

unsere Produkte

SERAGYN® BR PA:

- Teilresorption nach 120 Tagen abgeschlossen
- es verbleibt dauerhaft monofiles, grobporiges, leichtgewichtiges und sehr weiches Polypropylnetz mit ca. 30 % des ursprünglichen Flächengewichts

SERASYNTH® MESH BR:

- vollständig resorbiert in 180 - 210 Tagen





**SERAG
WIESSNER**

SERAG-WIESSNER GmbH & Co. KG


Zum Kugelfang 8 - 12


95119 Naila/Germany


 + 49 9282 937-0


 + 49 9282 937-9369

Export Department:

 + 49 9282 937-230

 + 49 9282 937-9785

 info@serag-wiessner.de

 www.serag-wiessner.de