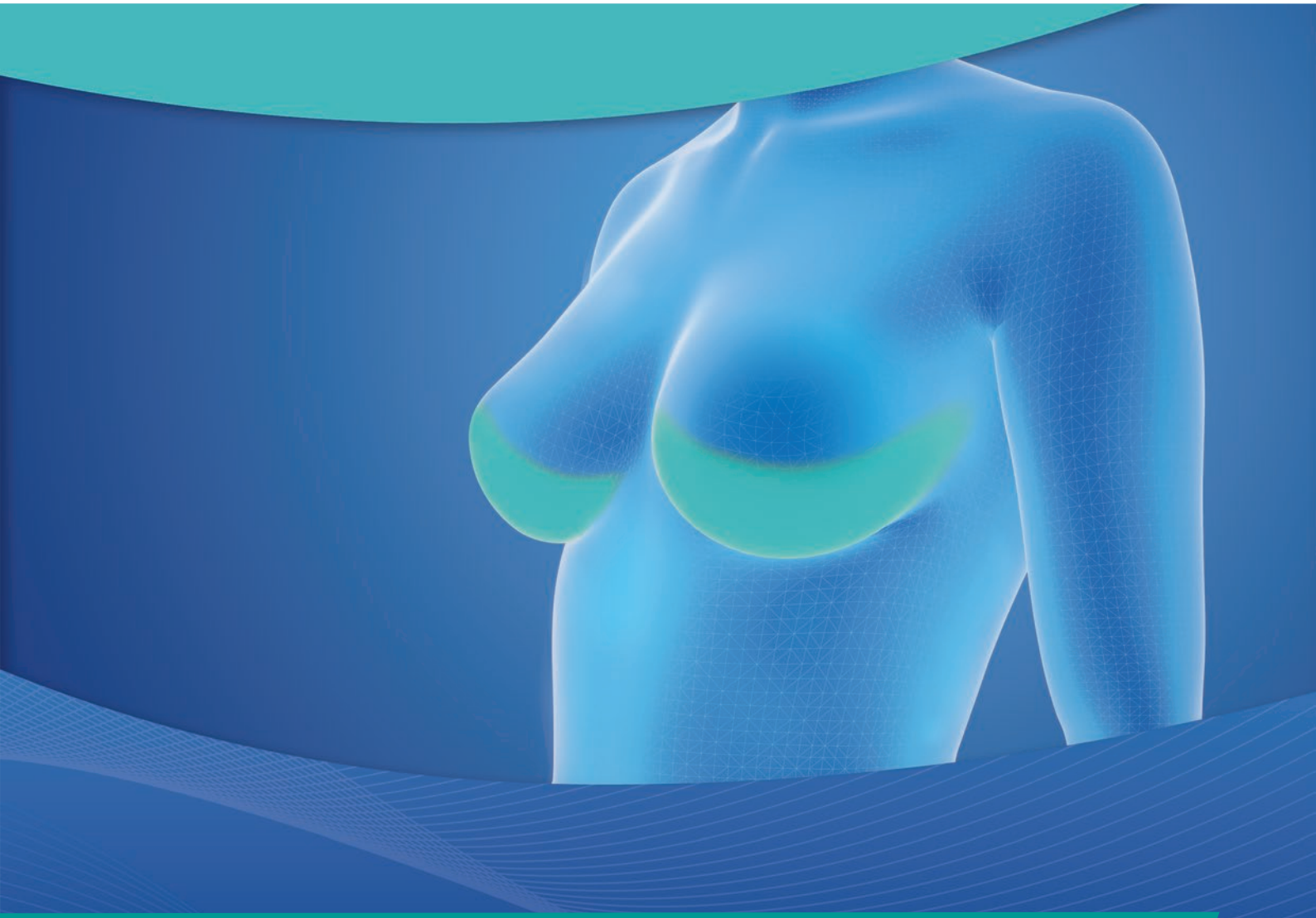
WOUND CARE

BIOMEDICA

Global Technology. **Local** Solutions.

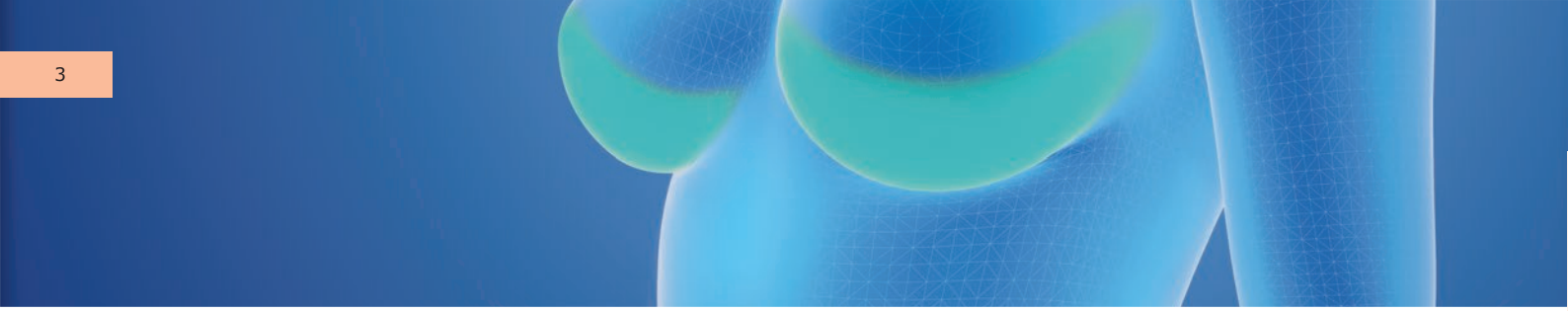


Tutomesh® e Fortiva® 1 mm

Matrici tissutali per Ricostruzione Mammaria

rti surgical™

Tutogen Medical GmbH is a subsidiary of RTI Surgical



Tutoplast®

Procedimento per la conservazione e sterilizzazione di tessuti

CONSERVAZIONE E STERILIZZAZIONE TUTOPLAST®

Il procedimento brevettato di conservazione e sterilizzazione Tutoplast® è un metodo scientifico che preserva le caratteristiche biomeccaniche del tessuto nativo e garantisce elevati standard qualitativi e di sicurezza.

rti surgical™

Tutogen Medical GmbH is a subsidiary of RTI Surgical

RTI Surgical è una società leader a livello mondiale nel campo dei dispositivi medici, con sede negli Stati Uniti. Attraverso l'acquisizione della Tutogen GmbH, ha ereditato dall'azienda tedesca la decennale esperienza nello sviluppo di membrane biologiche. Gli impianti RTI, avanzati, sicuri ed innovativi, vengono utilizzati nella medicina sportiva, in chirurgia generale, in chirurgia plastica ricostruttiva, in chirurgia spinale, in ortopedia, in traumatologia e negli interventi di chirurgia cardiotoracica. RTI Surgical è presente in Europa con sedi in Germania, con la filiale Tutogen Medical, in Olanda e in Francia.

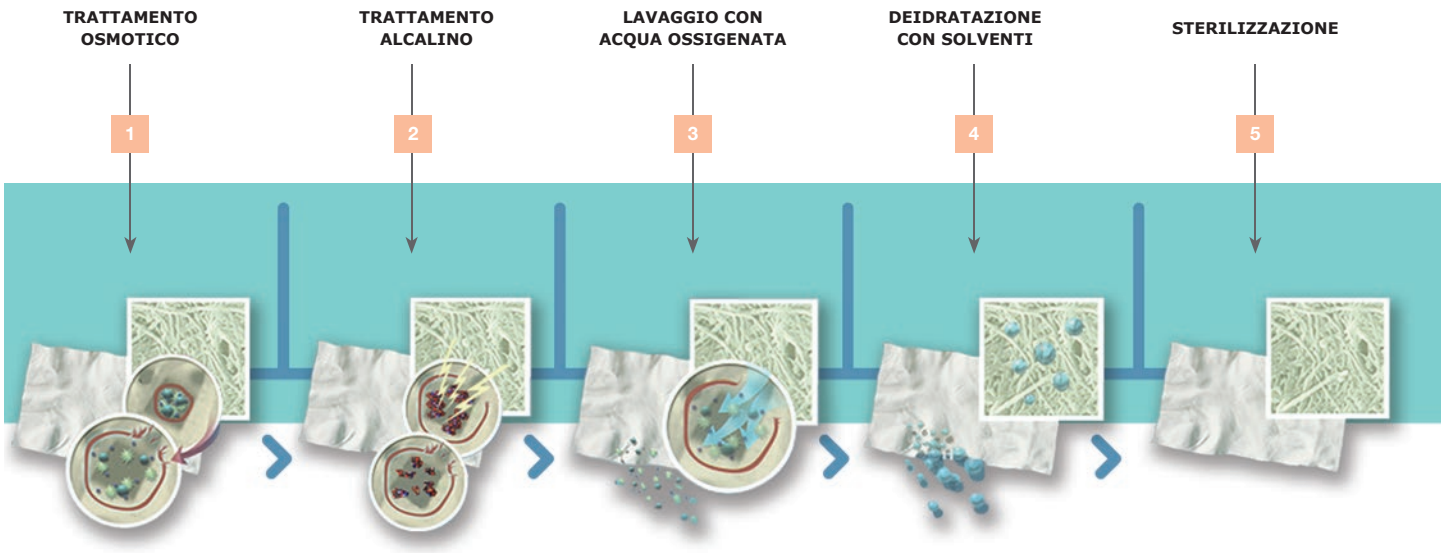
Per maggiori informazioni:
www.rtix.com

- **Mantiene inalterata la struttura biomeccanica del tessuto.**
- **Elimina gli antigeni e minimizza il rischio di reazione da rigetto.**
- **Inattiva i virus convenzionali, non convenzionali ed i prioni.**
- **Permette una lunga conservazione ed un semplice immagazzinamento a temperatura ambiente.**

Tutti gli impianti Tutoplast® sono sterili (SAL 10^{-6}) e devono essere conservati a temperatura ambiente.

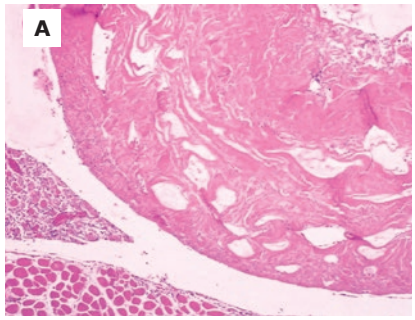
Il procedimento Tutoplast®

5 fasi di sicurezza



RIABITAZIONE DEL TESSUTO

Come mostrato negli esperimenti (ratto albino) un difetto addominale chiuso con Tutopatch® (matrice tissutale derivata da pericardio bovino trattata con procedimento Tutoplast®) si riabita con tessuto vitale di granulazione entro 1 anno.



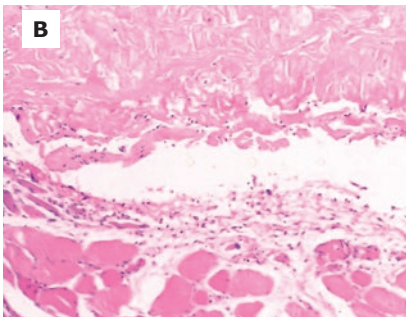
A **2 GIORNO** *post operatorio*

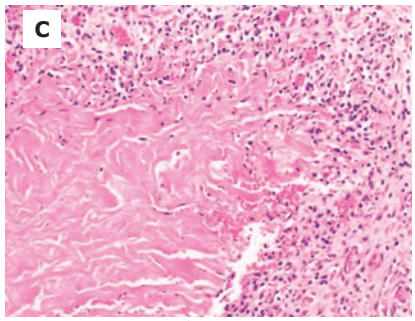
B **4 GIORNO** *post operatorio*

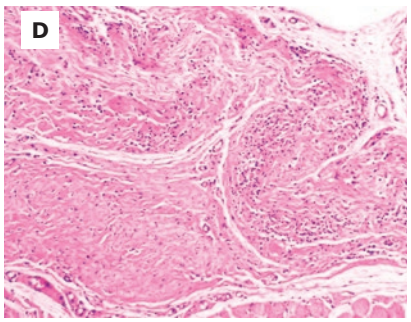
C **1 SETTIMANA** *post operatorio*

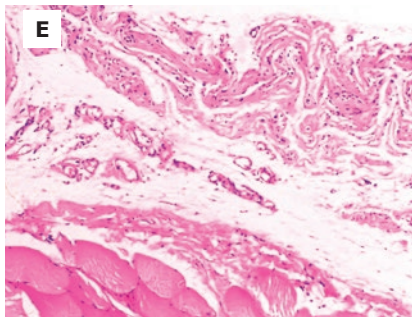
D **6 SETTIMANE** *post operatorio*

E **1 ANNO** *post operatorio*









Più di 3 milioni di bioimpianti Tutoplast®
sono stati impiegati con successo a livello mondiale in oltre 40 anni.

Tutomesh®

Matrice tissutale perforata, derivata da pericardio bovino

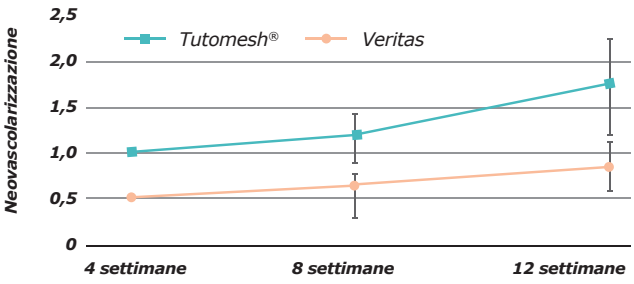
Tutomesh® è una matrice tissutale derivata da pericardio bovino. Per questo motivo è sottile (0,5 mm) ma estremamente resistente, caratteristiche essenziali per ottenere un risultato cosmetico ottimale in interventi di chirurgia ricostruttiva.

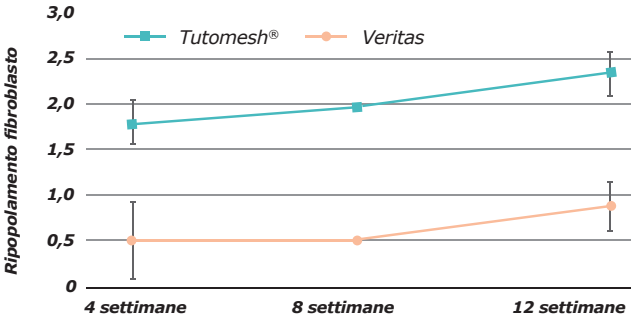
ESTREMA MANEGGEVOLEZZA

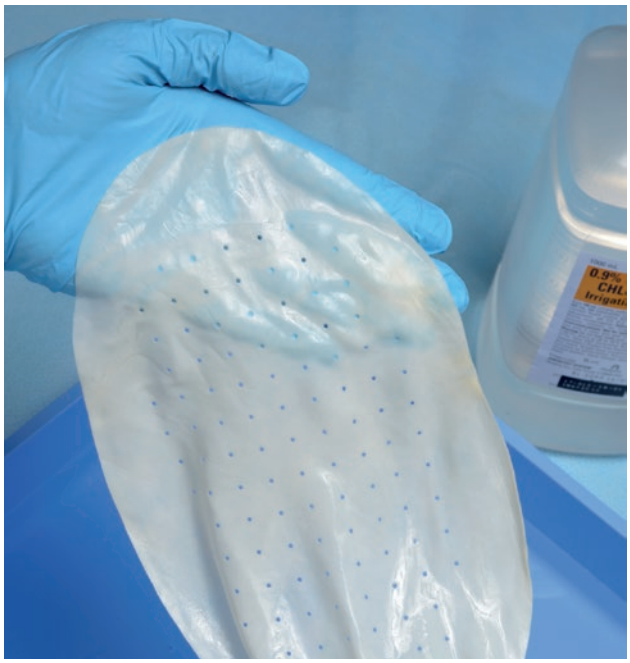
Tutomesh® è una matrice derivata da pericardio bovino incredibilmente sottile ma estremamente robusta allo stesso tempo. La matrice risulta quindi molto resistente e al contempo modellabile all'anatomia del paziente e della protesi.
Questo è un aspetto molto importante per creare un risultato cosmetico post-operatorio ottimale in chirurgia ricostruttiva.

RIMODELLAMENTO OTTIMALE

La natura della matrice sottile unita alla struttura del collagene permette una rapida trasformazione in tessuto rivascolarizzato proprio del paziente. L'integrazione del tessuto nativo è osservabile in tutta la matrice in meno di tre mesi dall'impianto. Questa tempistica è l'ideale anche nel caso in cui non si utilizzi la tecnica DTI (Direct To Implant).







PERFORATO

Tutomesh® è una matrice tissutale perforata.
Ciò offre la possibilità di migliorare lo spostamento dei fluidi (per esempio: seroma) allontanandoli dall'impianto, diminuendo così il numero di drenaggi.

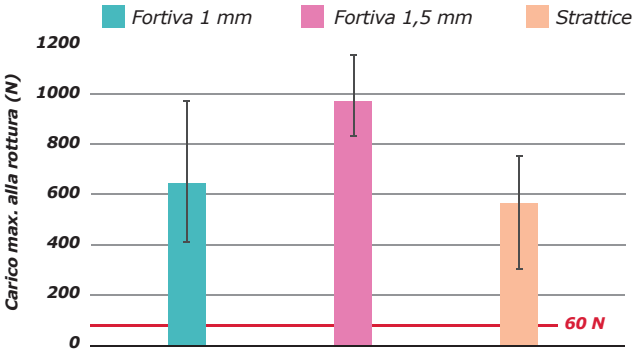
CODICE	MISURA
68440	4 x 5 cm
68441	6 x 8 cm
68442	8 x 12 cm
68443	12 x 16 cm
68444	12 x 20 cm
68445	6 x 18 cm
68446	8 x 18 cm
68540	11 x 18 cm, ovale
68541	12 x 20 cm, ovale
68542	13 x 22 cm, ovale
68543	10 x 16 cm, ovale

Fortiva® 1 mm

Matrice dallo spessore uniforme che dura più a lungo

Fortiva® è una matrice tissutale di ultima generazione derivata da derma porcino.
La matrice è stata sviluppata per quei pazienti che necessitano di una barriera più spessa tra l'impianto e i tessuti circostanti.

Fortiva® è ideale nei casi in cui è richiesto un impianto resistente e che rimanga a lungo.
Dopo essere stato sottoposto al procedimento brevettato Tutoplast®, Fortiva® viene trattato utilizzando un particolare processo di rifinitura che rende lo spessore consistente (1 mm).
Uno spessore uniforme si traduce in una minore variazione da paziente a paziente e minore variazione nel caso di procedure bilaterali.



Dati disponibili da RTI Surgical

NESSUN CONSERVANTE CHIMICO
VERAMENTE PRONTO ALL'USO
La matrice è conservata in acqua sterile per preparazioni iniettabili, evitando così la necessità di dover sciacquare l'impianto per rimuovere sostanze chimiche, Polisorbato 20 o tamponi fosfati.

CODICE	MISURA (Fortiva® 1 mm)
61113	20x25 cm
61114	16x20 cm
61115	10x16 cm
61116	10x10 cm
61118	8x16 cm

CODICE	MISURA (Fortiva® 1 mm)
61211	20 x 25 cm, perforato
61212	16 x 20 cm, perforato
61213	10 x 16 cm, perforato
61214	10 x 10 cm, perforato
61216	8 x 16 cm, perforato

Dalla confezione direttamente al paziente, la matrice tissutale Fortiva® è pronta all'uso direttamente dalla confezione.

AddLife è una società svedese che opera in Europa e detiene la proprietà di aziende leader di mercato che offrono soluzioni e prodotti principalmente per il settore "healthcare". La società è quotata dal 2016 al Nasdaq Stockolm, Mid Cap. Le società del gruppo AddLife offrono prodotti e servizi di elevata qualità e vantaggioso rapporto costo/beneficio.
La gamma offerta consiste in prodotti di vari fabbricanti distribuiti nei diversi mercati ma anche da prodotti proprietari. La gamma di servizi include servizi di consulenza, supporto tecnico e formazione in tutti i mercati in cui operano le aziende del Gruppo.
Con questo approccio AddLife crea valore aggiunto per i clienti in tutta Europa e genera una crescita a lungo termine per il Gruppo.
AddLife ha due aree di business denominate "Labtech" e "Medtech" ed è attualmente presente in oltre 25 paesi.

VISIONE
Miglioriamo la vita delle persone operando da leader e creando valore nel settore del Life Science.

MISSION
AddLife fornisce valore aggiunto ai propri clienti attivi nel settore dell'healthcare, dalla ricerca all'assistenza medica. Il tutto offrendo soluzioni, servizi e prodotti, di alta qualità e vantaggioso rapporto costo/beneficio sia nel settore privato che in quello pubblico in Europa.

VALORI
Semplicità - Responsabilità - Impegno - Innovazione. Il successo di AddLife si basa su una cultura aziendale ben supportata in tutto il Gruppo. I valori sono i principi guida nella vita quotidiana di tutti i dipendenti, indipendentemente dal paese in cui operano.

I NOSTRI PIÙ SIGNIFICATIVI VANTAGGI COMPETITIVI
AddLife possiede e sviluppa aziende che migliorano la qualità della vita, riducono la sofferenza dei pazienti e producono benefici sociali. Per realizzare questa visione, offriamo alle aziende del nostro Gruppo soluzioni competitive che soddisfano le esigenze dei clienti sia a breve che a lungo termine.

BIOMEDICA

Distribuito da:

Biomedica Italia S.r.l. - Società unipersonale
I-20057 Assago (MI) - Via Thomas Alva Edison, 6
Capitale Sociale i.v. € 1.000.000 - P.IVA e C.F. IT11408800966
Reg. Imp. Milano 2600265
Tel. +39 02 49540340 - Fax +39 02 49540350
www.biomedica-italia.it - info@biomedica-italia.it

Il marchio Biomedica è presente in 12 paesi:
Austria, Bosnia-Herzegovina, Bulgaria, Croazia, Italia, Macedonia, Polonia, Repubblica Ceca, Romania, Serbia, Slovacchia, Slovenia.

© 2021 Biomedica Italia S.r.l. Diritti riservati

Biomedica Italia S.r.l. si riserva il diritto di apportare in ogni momento qualsiasi modifica ai prodotti/servizi qui previsti.

TUTOMESH® - FORTIVA® 1 mm_2021-02