



Greffons
XENOGENES





TUTOGEN est une société innovante qui produit du matériel pharmaceutique et médical ainsi que des tissus conjonctifs régénérateurs ou greffons osseux à des fins thérapeutiques. Sa mission est clairement définie :

Rétablir la santé et améliorer la qualité de vie des patients.

TUTOGEN MEDICAL GmbH, dont le siège se trouve dans la ville de Neunkirchen am Brand, figure aujourd'hui parmi les leaders mondiaux dans le domaine des greffons tissulaires. Depuis 2008, elle fait partie du groupe américain RTI Biologics.



| INNOVATION ET COMPETENCE DEPUIS 40 ANS |

La clé de notre position dominante sur le marché de la fabrication de greffons se trouve dans notre capacité d'innovation. Nous mobilisons tout notre savoir-faire et toute notre force d'innovation pour fabriquer des produits uniques qui contribuent à rétablir la santé des patients et à améliorer leur qualité de vie.

La flexibilité et l'adaptation à des exigences spécifiques sont ici des aspects aussi importants que le dialogue permanent avec les clients et les patients.

Notre volume de vente de plus de 2,3 millions de greffons de par le monde et notre expérience longue de plus de 40 ans sont les meilleurs promoteurs des produits TUTOGEN. Les produits xénogènes sont soumis à la directive sur les dispositifs médicaux et subissent des inspections régulières par l'organisme notifié BSĪ CE 0086 (British Standards Institution) ainsi que nos contrôles qualité internes, ils répondent à toutes les exigences des produits pharmaceutiques en matière de sécurité, de qualité, d'innocuité sanitaire et de conformité.

Notre succès sur le plan international repose sur une intégrité sans faille, la confiance et le respect scrupuleux de la législation. Notre code de conduite définit nos exigences élevées et notre politique d'entreprise éthique qui déterminent les procédés internes comme externes chez TUTOGEN. Ces règles nous engagent dans une démarche responsable sur les plans du vivre ensemble et de la gestion des ressources.





Tutoplast® est un procédé unique de conservation et de stérilisation en plusieurs étapes des tissus conjonctifs et de soutien, qui élimine les propriétés antigéniques des tissus et inactive tous les types d'agents pathogènes sans altérer la structure, la biomécanique et les propriétés de remodelage des tissus.

Nos produits xénogènes se distinguent par les propriétés suivantes :

- Traités par Tutoplast®
- Stériles
- Sans antigène et acellulaires
- Biocompatibles
- Entièrement remodelables
- Stockage jusqu'à 5 ans à température ambiante
- Qualité « Fabriqué en Allemagne »



TUTOPLAST® | UN CADEAU A LA SANTE |

Le procédé breveté Tutoplast®, unique en son genre, a été développé en 1969 ; sa longue existence est jalonnée de succès. Il était l'un des premiers procédés de nettoyage, de conservation et de stérilisation de tissus provenant de donneurs.

Aujourd'hui comme par le passé, Tutoplast® est un procédé de fabrication reconnu dans le monde entier qui répond à toutes les exigences de la conservation de tissus et élimine ou désactive les agents pathogènes connus.

Il conserve les propriétés naturelles des tissus et n'altère aucunement l'aptitude des produits à se consolider. L'efficacité et la sécurité des produits traités par Tutoplast® ont été attestées par de nombreuses études.

Tout le processus de fabrication se déroule en salle blanche contrôlée et subit un contrôle qualité permanent. La surveillance du fabricant de produits pharmaceutiques est effectuée par l'organisme notifié BSI CE 0086

Sur le plan international, les implants de TUTOGEN sont contrôlés par l'autorité de sécurité sanitaire du pays concerné, par exemple la FDA aux États-Unis ; ils sont enregistrés et autorisés dans de nombreux pays.



GREFFONS TISSULAIRES XENOGENES ORTHOPEDIE

Une greffe osseuse devient généralement nécessaire lorsqu'un patient souffre d'une perte trop importante de tissus osseux sains. Ceci peut par exemple se produire suite à une grave blessure, une infection des os, l'ablation d'une tumeur ou le remplacement d'une prothèse d'articulation. Une pratique très répandue consiste à prélever de la substance osseuse sur le même patient lors d'une deuxième opération. Ceci indispose et affaiblit le patient.

Avec ses tissus osseux xénogènes, TUTOGEN offre une alternative de qualité bien tolérée à l'autogreffe ou aux substituts osseux synthétiques.

Tous les produits xénogènes sont certifiés CE par l'organisme notifié BSI CE 0086



OS SPONGIEUX XENOGENE

TUTOBONE® Chips		Unité
68305	∅ 4 mm - 10 mm 100 cm ³	1
68304	∅ 4 mm - 10 mm 60 cm ³	1
68303	∅ 4 mm - 10 mm 30 cm ³	1
68313	∅ 4 mm - 10 mm 15 cm ³	1
68318	∅ 4 mm - 10 mm 5 cm ³	1



TUTOBONE® Granules		Unité
68315	∅ 2 mm - 4 mm 30 cm ³	1
68314	∅ 2 mm - 4 mm 15 cm ³	1
68319	∅ 2 mm - 4 mm 3 cm ³	1



TUTOBONE® Block		Unité
68302	20 mm x 20 mm x 30 mm	1
68301	10 mm x 20 mm x 20 mm	1
68300	10 mm x 10 mm x 20 mm	1



TUTOBONE® Wedge		Unité
68325	40 mm x 25 mm x 14 mm	1
68324	40 mm x 25 mm x 12 mm	1
68323	35 mm x 25 mm x 12 mm	1
68329	35 mm x 25 mm x 10 mm	1
68321	35 mm x 22 mm x 8 mm	1
68320	35 mm x 22 mm x 5 mm	1



OS SPONGIEUX XENOGENE

TUTOBONE® Dowel		Unité
68312	∅ 16 mm L 20 mm	1
68311	∅ 14 mm L 20 mm	1
68310	∅ 12 mm L 20 mm	1
68309	∅ 11 mm L 20 mm	1
68332	∅ 11 mm L 10 mm	1

TUTOBONE® Plate		Unité
68326	3 mm x 25 mm x 15 mm	1

TUTOBONE® Rod		Unité
68327	35 mm x 4 mm x 3 mm	1

TUTOBONE® Microchips		Unité
68308	∅ 1 mm - 2 mm 2 cm ³	1
68317	∅ 0,25 mm - 1 mm 1 cm ³	1

PRODUITS SPECIAUX - SUR DEMANDE UNIQUEMENT

TUTOBONE® Dowel		Unité
68335	∅ 14 mm L 14 mm	1

OS SPONGIEUX XENOGENE OS CORTICAL XENOGENE

PRODUITS SPECIAUX | SUR DEMANDE UNIQUEMENT

SPINE LINE® CIF-P		Unité
68606	14 mm x 12 mm x 10 mm	1
68605	14 mm x 12 mm x 9 mm	1
68604	14 mm x 12 mm x 8 mm	1
68603	14 mm x 12 mm x 7 mm	1
68602	14 mm x 12 mm x 6 mm	1

CIF-P – Cervical Interbody Fusion, plain blocks

SPINE LINE® CIF-LL		Unité
68620	16 mm x 14 mm x 9 mm	1
68619	16 mm x 14 mm x 8 mm	1
68618	16 mm x 14 mm x 7 mm	1
68617	16 mm x 14 mm x 6 mm	1

CIF-LL – Cervical Interbody Fusion, Lordosis blocks

SPINE LINE® CIF-L		Unité
68614	14 mm x 12 mm x 8 mm	1
68612	14 mm x 12 mm x 6 mm	1
68610	14 mm x 12 mm x 4 mm	1

CIF-L – Cervical Interbody Fusion, Lordosis blocks

SPINE LINE® CBR-P		Unité
68636	14 mm x 12 mm x 24 mm	1
68634	14 mm x 12 mm x 20 mm	1
68632	14 mm x 12 mm x 16 mm	1
68630	14 mm x 12 mm x 12 mm	1

CBR-P – Cervical Body Replacement, plain blocks

SPINE LINE® SFI		Unité
68658	15 mm x 30 mm x 60 mm	1
68656	15 mm x 30 mm x 50 mm	1
68654	15 mm x 30 mm x 40 mm	1
68652	15 mm x 30 mm x 30 mm	1
68650	15 mm x 30 mm x 20 mm	1

SFI – Spinal Fracture Implant



GREFFONS TISSULAIRES XENOGENES CHIRURGIE

Nous proposons des substituts tissulaires sous forme de membranes pour différents domaines de la chirurgie. Ces greffons contribuent au rapide rétablissement anatomique et physiologique des tissus du patient. En particulier lors d'interventions comme le traitement d'événtrations ou de laparotomies importantes et (potentiellement) infectées, qui ne permettent pas d'obtenir une fermeture primaire de la plaie, les matériaux synthétiques montrent vite leurs limites. Les implants xénogènes de TUTOGEN sont une alternative sûre et éprouvée – « fabriqué en Allemagne ».



MEMBRANE XENOGENE

TUTOMESH®		Unité
68444	120 mm x 200 mm	1
68443	120 mm x 160 mm	1
68442	80 mm x 120 mm	1
68441	60 mm x 80 mm	1
68440	40 mm x 50 mm	1



TUTOMESH®
SUBSTITUTION DE
TISSUS MOUS PAR
DES MEMBRANES
DE COLLAGENE
XENOGENES

MEMBRANE XENOGENE

TUTOMESH® oval		Unité
68542	130 mm x 220 mm	1
68541	120 mm x 200 mm	1
68540	110 mm x 180 mm	1
68543	100 mm x 160 mm	1



**TUTOMESH®
OVALE**
FORME OVALE
PARFAITE POUR
L'OPERATION
D'HERNIES

CHIRURGIE

MEMBRANE XENOGENE

PRODUITS SPECIAUX | SUR DEMANDE UNIQUEMENT

TUTOPATCH®		Unité
68366	140 mm x 200 mm	1
68355	120 mm x 160 mm	1
68367	80 mm x 110 mm	1
68362	70 mm x 80 mm	1
68354	60 mm x 140 mm	1
68353	60 mm x 80 mm	1
68360	50 mm x 110 mm	1
68352	40 mm x 100 mm	1
68351	40 mm x 50 mm	1
68358	30 mm x 40 mm	1
68357	20 mm x 100 mm	1
68350	20 mm x 30 mm	1
68361	15 mm x 30 mm	1
68356	15 mm x 20 mm	1
68359	ø 14 mm	1
68364	3 mm x 120 mm	1



TUTOPATCH®
L'IMPLANT
IMPERMEABLE AUX
LIQUIDES

TUTOPATCH® ET (Extra Fin)		Unité
68342	ø 80 mm 0.1 – 0.4 mm	1
68341	ø 60 mm 0.1 – 0.4 mm	1
68349	ø 20 mm 0.1 – 0.25 mm	1
68348	ø 14 mm 0.1 – 0.25 mm	1
68347	ø 10 mm 0.1 – 0.25 mm	1



TUTOPATCH® ET
PERICARDE
EXTRA
FIN

| MENTION «FABRIQUE EN ALLEMAGNE» |

À l'ère de la concurrence mondiale et des plagiats dans le domaine médical, TUTOGEN fabrique encore et toujours ses produits exclusivement à Neunkirchen am Brand, au cœur de la « Medical Valley » dans la région métropole de Nuremberg/Erlangen.

L'entreprise assure ainsi le maintien d'une qualité élevée des produits, la transparence de leur origine et de leur fabrication. Elle garantit le respect de toutes les conditions légales et médicales. Ces produits médicaux bénéficient de la certification CE (CE 0086) et portent à raison ce label de qualité exigeant:

■ FABRIQUÉ
■ EN
■ ALLEMAGNE



| LA QUALITE ET LA SECURITE CREENT LA CONFIANCE |

Grâce à notre expérience longue de plus de 40 ans, les produits de la marque TUTOGEN sont reconnus et utilisés dans le monde entier. De l'autorisation de nos produits jusqu'à l'implantation chez le patient, nous sécurisons la chaîne de qualité plusieurs fois.

D'une part, nous respectons, bien entendu, les dispositions légales de la loi allemande tout en nous conformant aux normes internationales. D'autre part, nos produits subissent en permanence des contrôles qualité.

Il est possible de remonter à chaque donneur individuel de chacun de nos greffons tissulaires grâce à son codage et à la documentation associée – et ce, même après plusieurs décennies. Depuis que la société existe, aucun cas de transmission de maladie n'a été constaté. De plus, nous fabriquons nos greffons tissulaires exclusivement en Allemagne.

Ceci garantit un haut niveau de qualité et suscite la confiance auprès des médecins et patients.

Nous tenons très fermement au principe suivant : pas d'expérimentations, car notre but, c'est le rétablissement de la santé des patients – et cette responsabilité nous engage.

C'est pourquoi nos produits sont et resteront d'authentiques originaux, fabriqués en Allemagne.



GREFFONS XENOGENES

A DESTINATION

DES PROFESSIONNELS DE SANTE

Reportez-vous à la notice du produit pour obtenir les instructions complètes et prendre connaissance des indications, contre-indications, avertissements, précautions et des informations indispensables au bon usage.

Classe III

Greffon d'origine animale : péricarde bovin viroinactivé par le procédé Tutoplast®

Organisme notifié :

BSI CE 0086

Non inscrit sur la LPPR

Fabricant :

Tutogen Medical GmbH, Industriestrasse 6,
91077 Neunkirchen-am-Brand,
Allemagne

Distributeur :

NOVOMEDICS France, 4 rue Lafayette,

RTI | BIOLOGICS™
TUTOGEN

NOVOMEDICS FRANCE
4, rue Lafayette | 57000 METZ
Tel: 03 87 64 23 01 | Fax: 09 70 60 11 58
info@novomedics-france.fr

| WWW.TUTOGEN.FR |