

Guide de réhydratation

La déshydratation du tissu humain traité selon le procédé Tutoplast® avant l'irradiation gamma terminale fait partie du procédé de stérilisation des tissus Tutoplast. Une bonne réhydratation du produit osseux pour Allogreffe Puros avant utilisation est nécessaire pour améliorer la ductilité et réduire le risque de fracture, conformément à la méthode d'administration prévue¹. Après réhydratation, les blocs peuvent être façonnés manuellement pour assurer une bonne adaptation et une fixation rigide. Les directives ci-dessous décrivent la procédure de réhydratation pour les particules et les blocs/chevilles pour allogreffe Puros. Consulter la notice incluse à chaque emballage pour prendre connaissance des instructions d'utilisation complètes.

Procédure pour les particules allogéniques Puros

Réhydratation standard

Matériel nécessaire : solution saline stérile (ou solution de Ringer), instrument, p. ex., spatule



1. Immerger complètement les particules dans la solution saline stérile (ou solution de Ringer).



2. La réhydratation est terminée lorsqu'il n'y a plus de bulles d'air s'échappant de l'os spongieux et lorsque les particules descendent au fond du récipient.
Conserver le greffon dans la solution jusqu'à l'implantation.

Procédure pour les blocs/chevilles allogéniques Puros

Réhydratation sous vide

Matériel nécessaire : solution saline stérile (ou solution de Ringer), seringue (taille selon la taille du greffon, minimum recommandé de 30 cm³ avec diamètre interne de 22 mm)



1. Placer le greffon dans une seringue à usage unique stérile de la taille appropriée.

Aspirer de la solution saline (ou de la solution de Ringer) dans la seringue jusqu'à ce que le greffon soit entièrement recouvert de solution.

Expulser l'air de la seringue.



2. Visser un capuchon sur l'extrémité de la seringue et appliquer une pression négative en tirant sur le piston.

Tenir le piston en position ouverte pour expulser l'air et réhydrater le greffon. Continuer jusqu'à élimination de la totalité des bulles d'air.

Lorsqu'il est correctement réhydraté, le greffon descend au fond de la seringue.

Conserver le greffon dans la solution de réhydratation jusqu'à l'implantation.

Le sang ou les composants sanguins autologues ne peuvent être ajoutés qu'après réhydratation et immédiatement avant l'implantation du produit².

¹ Thull R, Sturm A, Pesch H-J. Mechanische Eigenschaften nativer und präparierter Spongiosa, in Osteologie aktuell VII, H.-J. Pesch, H. Stoess, and B. Kummer, Editors. 1993, Springer: Berlin. p. 157-163.

² Dernière révision des instructions d'utilisation de l'allogreffe Puros

Contactez-nous au +33(0)1- 45 12 35 35 ou rendez-vous sur zimmerbiometdental.fr

Zimmer Biomet Dental

Global Headquarters

4555 Riverside Drive

Palm Beach Gardens, FL 33410

Téléphone : +1-561-776-6700

Fax : +1-561-776-1272

Zimmer Dental SAS

2 place Gustave Eiffel, BP 40237

94528 Rungis Cedex

France

Tél.: +33 1 45 12 35 35

Fax: +33 1 45 60 04 88

Novomedics France SRL

Zimmer Biomet Logistics Services Partner

4, rue La Fayette, 57000 Metz, France

Tel: +33-3 87 64 23 01

Fax: +33 9 70 60 11 58

info@novomedics-france.fr

Pour vos commandes, contactez

Novomedics France au

+ 33 (0)3 87 64 23 01

ANSM authorized tissue bank,

license number BT/18/O/002

Sauf indication contraire, comme indiqué ici, toutes les marques déposées sont la propriété de Zimmer Biomet et tous les produits sont fabriqués par une ou plusieurs des filiales dentaires de Zimmer Biomet Holdings, Inc., distribués et commercialisés par Zimmer Biomet Dental (et, dans le cas de la distribution et de la commercialisation, par ses partenaires de commercialisation). Les produits Puros sont fabriqués par RTI Surgical, Inc. Tutoplast est une marque déposée aux États-Unis appartenant à Tutogen Medical, GmbH. Pour des informations complémentaires sur les produits, consulter l'étiquetage du produit concerné ou son mode d'emploi. L'autorisation du produit et sa disponibilité peuvent être limitées à certains pays ou régions. Novomedics France, Metz, est une banque de tissus qui fait l'objet d'une autorisation délivrée par l'ANSM (numéro BT/18/O/002), partenaire du service logistique de Zimmer Biomet Dental. Ce document s'adresse uniquement aux praticiens et n'a pas pour objectif de fournir un avis médical ou des recommandations. Ce document ne doit pas être dupliqué ni réimprimé sans l'autorisation écrite expresse de Zimmer Biomet Dental. ZBINST0020FR RÉV. A 06/18 ©2018 Zimmer Biomet. Tous droits réservés.

