

Bloc allogénique Puros[®] et Bloc spongieux allogénique Puros

Changer le concept de la greffe de bloc

1. Une régénération osseuse performante documentée

- Les taux de succès de greffe et d'implantation documentés^{1,3} en font une alternative viable à la greffe de bloc autogène^{4,5}
- Les données d'études multicentriques indiquent une survie du greffon de 91 % avec le bloc allogénique Puros et de 99 % avec l'implant Tapered Screw-Vent[®] à trois ans¹
- La structure cortico-spongieuse préserve les capacités de remodelage de l'os spongieux et la résistance avantageuse de l'os cortical nécessaire à l'augmentation de crête^{1,3}



Bloc allogénique Puros

2. Économies de temps

- Permet de gagner du temps, de limiter la douleur et d'accélérer la réhabilitation en supprimant l'étape de prélèvement d'un greffon autogène

3. Procédé de stérilisation des tissus Tutoplast[®]

- Le bloc allogénique Puros, stérilisé et préservé selon le procédé breveté Tutoplast, est une option de grande qualité pour réussir la régénération osseuse
- Préserve les propriétés ostéoconductrices grâce à la conservation du collagène et de la composition minérale de la matrice osseuse naturelle, du réseau trabéculaire et de la porosité d'origine^{1,2,6}
- Durée de conservation de cinq ans et stockage à température ambiante



Bloc spongieux
allogénique Puros

Une solution documentée, cliniquement prouvée, pour la restauration du volume de crêtes fortement résorbées^{1,3}.

Avantages cliniques des blocs allogéniques Puros

- Les résultats^{1,3} sont comparables à ceux généralement rapportés pour la greffe de bloc autogène, sans qu'il soit nécessaire de procéder à une deuxième opération pour prélever l'os natif^{4,6}
- Des rapports cliniques documentent la possibilité de stabiliser les implants 5 à 6 mois après la greffe^{1,3}

Regardez-y de plus près

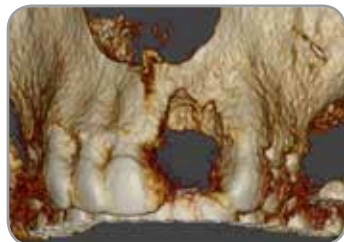


Figure A Image CBCT de la situation initiale.



Figure B Bloc Puros pour allogreffe en place.



Figure C Nouvelle intervention 9 mois post-op, os vascularisé.

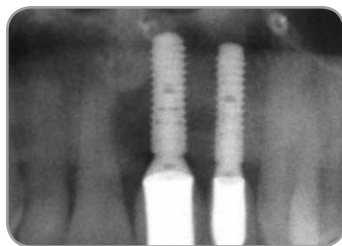


Figure D Conditions osseuses stables, suivi à 4 ans.

Le procédé exclusif Tutoplast

Les traitements osmotiques, oxydatifs et alcalins (lorsqu'ils sont indiqués) dégradent la paroi des cellules, désactivent les agents pathogènes et éliminent les bactéries. La déshydratation par solvant permet de conserver les tissus à température ambiante sans endommager la structure tissulaire native. L'irradiation gamma à petites doses assure un niveau d'assurance de stérilité (NAS) de 10⁻⁶ pour le greffon final conditionné⁷.

Depuis plus de 40 ans, divers tissus traités selon le procédé Tutoplast ont été utilisés dans plus de cinq millions procédures.



Dégraissage



Traitement osmotique



Traitement par oxydation



Déshydratation par solvant



Irradiation gamma à petites doses

Photos cliniques ©2011 PD Dr Kristian Würzler. Tous droits réservés. Les résultats individuels sont susceptibles de varier.

Renseignements concernant la commande

Référence	Description
67220	Bloc allogénique Puros, 15 x 10 x 9 mm
67221	Bloc allogénique Puros, 15 x 15 x 9 mm
67222	Bloc spongieux allogénique Puros, 8 x 8 x 8 mm
67223	Bloc spongieux allogénique Puros, 10 x 10 x 20 mm
67224	Bloc spongieux allogénique Puros, 10 x 20 x 20 mm

Zimmer Biomet Dental propose une gamme complète d'allogreffes pour l'augmentation osseuse et des tissus mous.

- 1 Keith JD Jr, Petrangaro P, Leonetti JA, Elwell CW, Zeren KJ, Caputo C et al. Clinical and histologic evaluation of a mineralized block allograft: results from the developmental period (2001-2004). Int J Periodontics Restorative Dent. 2006;26:321-327.
- 2 Leonetti JA, Koup R. Localized maxillary ridge augmentation with a block allograft for dental implant placement: case reports. Implant Dent. 2003;12:217-226.
- 3 Keith JD Jr, Salama MA. Ridge preservation and augmentation using regenerative materials to enhance implant predictability and esthetics. Compend Contin Educ Dent. 2007;28:614-623.
- 4 Schwartz-Arad D, Levin L, Sigal L. Surgical success of intraoral autogenous block onlay bone grafting for alveolar ridge augmentation. Implant Dent. 2005 14:131-138.
- 5 Levin L, Nitzan D, Schwartz-Arad D. Success of dental implants placed in intraoral block bone grafts. J Periodontol. 2007;78:18-21.
- 6 von Arx T, Buser D. Horizontal ridge augmentation using autogenous block grafts and the guided bone regeneration technique with collagen membranes: a clinical study with 42 patients. Clin Oral Impl Res. 2006;17:359-366.
- 7 Données disponibles auprès de RTI Surgical, Inc.

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

Toutes références à Zimmer Biomet Dental dans le présent document renvoient aux filiales de soins dentaires de Zimmer Biomet Holdings, Inc. Sauf indication contraire, et comme indiqué dans le présent document, toutes les marques sont la propriété de Zimmer Biomet et tous les produits sont fabriqués, distribués et commercialisés par Zimmer Biomet Dental (et par ses partenaires commerciaux autorisés, en ce qui concerne la distribution et la commercialisation). Tutoplast est une marque déposée par Tutogen Medical GmbH aux États-Unis. Les produits Puros sont fabriqués par Tutogen Medical GmbH. Pour de plus amples informations sur les produits, veuillez consulter l'étiquetage individuel des produits. 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. L'autorisation du produit et sa disponibilité peuvent être limitées à certains pays ou régions. Ce document s'adresse uniquement aux praticiens et n'a pas pour objectif de fournir un avis médical ou des recommandations. Ce document ne peut être ni copié ni réimprimé sans l'autorisation écrite expresse de Zimmer Biomet. ZB0487FR REV A 04/18 ©2018 Zimmer Biomet, Tous droits réservés.

