



Biomaterials@Straumann®
Parce qu'une seule option ne suffit pas.

collacone® botiss

ÉPONGE HÉMOSTATIQUE DE COLLAGÈNE



La formation d'un coagulum stable est d'une importance capitale non seulement pour la régénération des cavités d'extraction récentes, mais aussi pour la cicatrisation de la plaie ; il est possible de la favoriser grâce à l'utilisation de collacone®

« La structure native à pores ouverts de collacone® favorise l'hémostase de façon optimale en stabilisant le caillot sanguin. Après intégration de ces produits très faciles à utiliser dans le service de chirurgie maxillo-faciale de l'hôpital Saint-Lukas de Solingen, nous avons pu réduire de façon efficace l'incidence des complications liées aux saignements post-opératoires après une extraction dentaire chez les patients présentant des troubles de l'hémostase. »



Dr. med. dent. Robin Edel,
spécialiste en chirurgie maxillo-
faciale et buccale, cabinet des
Drs Wegerhoff et Edel,
Remscheid/Allemagne

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

Collagène naturel (de type I) avec un effet hémostatique local très efficace	Favorise la formation du coagulum sanguin et contribue à la stabilisation des petites plaies buccales ou des sites de prélèvement de biopsies. Minimise le risque de saignement secondaire ¹ .
Absorption rapide du sang	Grâce à ses propriétés hydrophiles et à sa structure fortement poreuse, le collacone® absorbe rapidement le sang.
Résorption en 2 à 4 semaines environ	Protection optimale de la plaie. Empêche la pénétration d'aliments et de salive dans la plaie.
Manipulation facile	La forme conique permet une application aisée.
Protection de la plaie	La forme conique adaptée protège la plaie contre la pénétration de débris alimentaires et de bactéries.

PROPRIÉTÉS

Attribut	Description
Origine	Derme porcin
Composition	Collagène de type I
Taille	Hauteur 16 mm, base Ø 11 mm, sommet Ø 7 mm
Temps de dégradation	2 à 4 semaines ; est totalement résorbé
Comportement du produit	Éponge hémostatique de collagène Favorise la formation du coagulum sanguin et contribue au contrôle du saignement.
Température de stockage	Température ambiante (< 24 °C)
Durée de conservation	5 ans



APPLICATION ET MANIPULATION

Hémostase locale efficace

Le collagène naturel de collacone® possède un effet hémostatique intrinsèque. Le collagène interagit directement ou indirectement avec les récepteurs de surface des thrombocytes pour induire leur agrégation et donc l'hémostase.

Fixation

Au contact de la surface humide de la plaie, le collacone® adhère à celle-ci et se lie au sang pour donner naissance à un gel. Une fixation par des sutures transversales ou des sutures de maintien est conseillée pour maintenir le cône en place lors d'application dans des cavités d'extraction.

Réhydratation

Généralement, le collacone® s'applique sec parce que le fait d'imbiber ou d'humidifier l'éponge de collagène avant sa mise en place risque d'altérer ses propriétés hémostatiques. Le collacone® s'imbibe rapidement de sang au niveau du défaut.

Recommandé pour

Le collacone® s'utilise comme agent hémostatique après une extraction dentaire. Chez les patients à risque de saignement, son utilisation en association avec un produit d'étanchéité à base de fibrine est indiquée.

Disponible dans les tailles suivantes

Code	Description	Produit
BO-51112	hauteur 16 mm, largeur de la partie supérieure 7 mm, largeur de la base 11 mm	collacone®



Pour de plus amples informations, consulter la page
www.straumann.com

RÉFÉRENCE

- 1 Zirk et al. Prevention of post-operative bleeding in hemostatic compromised patients using native porcine collagen fleeces-retrospective study of a consecutive case series. Oral Maxillofac Surg. 2016. [Publication électronique en attente d'impression] <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/27139018>

Distribué par

International Headquarters

Institut Straumann AG
Peter Merian-Weg 12
CH-4002 Basel, Switzerland
Phone +41 (0)61 965 11 11
Fax +41 (0)61 965 11 01
www.straumann.com

Fabricant légal

botiss biomaterials GmbH

Hauptstr. 28
15806 Zossen, Germany
Tel. : +49 (0)33769 / 88 41 985
Fax : +49 (0)33769 / 88 41 986
www.botiss.com
www.botiss-dental.com
facebook: botissdental

Dans certains pays, Straumann distribue à la fois ses propres produits de régénération et ceux de botiss biomaterials GmbH sous le nom de « Biomaterials@Straumann® ». Veuillez contacter votre partenaire Straumann local pour connaître la disponibilité des produits et pour obtenir de plus amples informations.

© Institut Straumann AG, 2017. Tous droits réservés.

Straumann® et/ou les autres marques commerciales et logos de Straumann® mentionnés ici sont des marques commerciales ou marques déposées de Straumann Holding AG et/ou de ses sociétés affiliées. Tous droits réservés.