



Biomaterials@Straumann®
Perché un'opzione non è sufficiente.

botiss collacone®

SPUGNA COLLAGENICA EMOSTATICA



collacone®

La formazione di un coagulo stabile è della massima importanza per la rigenerazione degli alveoli post-estrattivi freschi, ma anche per la guarigione della ferita; questi processi possono essere supportati dall'uso di collacone®

« La struttura naturale a pori aperti di collacone® supporta l'emostasi in modo ideale grazie alla stabilizzazione del coagulo sanguigno. Dopo l'integrazione di questi prodotti, molto semplici da usare, nel reparto di chirurgia maxillo-facciale dell'ospedale St. Lukas di Solingen, è stato possibile ridurre efficacemente l'incidenza delle complicanze emorragiche postoperatorie dopo estrazione dentaria in pazienti con emostasi compromessa. »



Dr. med. dent. Robin Edel,
specialista in chirurgia
oro-maxillo-facciale,
studio Dr. Wegerhoff & Edel,
Remscheid/Germania

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

Collagene naturale (tipo I) con effetto emostatico locale altamente efficace	Supporta la formazione del coagulo sanguigno e la stabilizzazione di piccole ferite orali o di siti di prelievo biotico. Minimizza il rischio di emorragia secondaria ¹ .
Rapido assorbimento del sangue	Grazie alle sue proprietà idrofiliche e alla struttura altamente porosa, collacone® assorbe rapidamente il sangue.
Assorbimento entro 2-4 settimane ca.	Ottimale per la protezione delle ferite. Impedisce la penetrazione di particelle di cibo e di saliva nel sito della ferita.
Facilità d'uso	La forma a cono semplifica l'applicazione.
Protezione della ferita	La forma sagomata a cono protegge la zona della ferita dall'ingresso di particelle di cibo e batteri.

PROPRIETÀ

Caratteristica	Descrizione
Origine	Derma porcino
Composizione	Collagene tipo I
Misura	Altezza 16 mm, Ø base 11 mm, Ø sommità 7 mm
Tempo di degradazione	2-4 settimana; assorbimento completo
Comportamento del prodotto	Spugna collagenica emostatica Supporta la formazione del coagulo sanguigno e il controllo del sanguinamento.
Temperatura di conservazione	Temperatura ambiente (< 24 °C)
Conservabilità	5 anni



APPLICAZIONE E TRATTAMENTO

Efficiente emostasi locale

Il collagene naturale di collacone® ha un effetto emostatico intrinseco. Il collagene interagisce direttamente o indirettamente con i recettori dei trombociti, inducendone l'aggregazione e di conseguenza l'emostasi.

Fissaggio

A contatto con la superficie umida della ferita, collacone® aderisce alla ferita, formando un legame gelatinoso con il sangue. Per mantenere in posizione il cono nell'applicazione in alveoli post-estrattivi si consiglia la fissazione con suture incrociate o a materasso orizzontali.

Reidratazione

Generalmente, collacone® viene applicato in condizione asciutta, in quanto l'imbibizione o l'inumidimento della spugna di collagene può comprometterne le proprietà emostatiche. collacone® assorbe rapidamente il sangue nel sito del difetto.

Consigliato per

collacone® è usato come agente emostatico dopo l'estrazione dentaria. Nei pazienti a rischio di emorragia, è indicato l'uso combinato con sigillante fibrinico.

Disponibile nelle seguenti misure

Codice	Descrizione	Prodotto
BO-51112	16 mm altezza, larghezza alla sommità 7 mm, larghezza alla base 11 mm	collacone®



Per ulteriori informazioni visitare
www.straumann.com

RIFERIMENTO

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. [pubblicazione elettronica prima della stampa] <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pub-med/27139018>

Distribuito da

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

Produttore legale

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

Straumann distribuisce sia i propri prodotti rigenerativi che quelli di botiss biomaterials GmbH in Paesi selezionati con il nome "Biomaterials@Straumann®". Contattare il partner locale di Straumann per conoscere la disponibilità dei prodotti e avere ulteriori informazioni.

© Institut Straumann AG, 2017. Tutti i diritti riservati.

Straumann® e/o altri marchi commerciali e loghi di Straumann® citati nel presente documento sono marchi commerciali o marchi commerciali registrati di Straumann Holding AG e/o sue affiliate. Tutti i diritti riservati.