

Labrida BioClean™ per un efficace debridement delle superfici degli impianti.



Gli impianti dentali hanno bisogno di cure regolari.

Gli impianti sono un metodo sempre più diffuso per sostituire i denti persi e il loro successo a lungo termine è ben documentato. Tuttavia, analogamente a quanto avviene per un dente naturale, i batteri che formano la placca possono accumularsi sulla base degli impianti dentali, provocando un'inflammatione dei tessuti molli e duri circostanti.

Mucosite:

Lesione infiammatoria nella mucosa senza perdita di osso.

Perimplantite:

Lesione infiammatoria nella mucosa con perdita di osso.



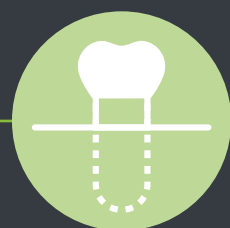
RIMUOVERE



INATTIVARE



GESTIRE



PRESERVARE

La gestione del biofilm è fondamentale.

La rimozione dei batteri che formano la placca dalla superficie dell'impianto dentale/dente infetto è il primo passo nella gestione del biofilm, seguito dall'inattivazione dei microrganismi che formano il biofilm, dalla gestione dei tessuti molli e, nei casi avanzati, da quella dei tessuti duri e, infine, da un piano di follow-up per mantenere la salute perimplantare.



Labrida BioClean™

Per una cura efficiente degli impianti¹⁻⁵

- Manutenzione efficiente degli impianti
- Pulizia efficace della superficie dell'impianto
- Delicato sulla superficie dell'impianto*
* dimostrato in vitro

Preserva la salute perimplantare^{1-3, 6-9}

- Trattamento della mucosite perimplantare e della perimplantite
- Prevenzione della perimplantite
- Supporta la salute perimplantare

Aumenta il comfort del paziente rispetto alle curette in Ti^{2,5}

- Più confortevole per il paziente rispetto al trattamento con le curette in Ti

Labrida BioClean™

Le fibre dello spazzolino Labrida BioClean™ sono realizzate in chitosano.

Il chitosano

- È un biopolimero marino anallergico
- È biocompatibile e si riassorbe molto velocemente
- Ha documentate proprietà batteriostatiche e antinfiammatorie^{10,11,12}

Labrida BioClean™ in breve

Labrida BioClean™ è un dispositivo odontoiatrico con un'estremità operativa in chitosano a rapida degradabilità fissata a uno stelo in acciaio inox di grado medico ricoperto da una guaina in polipropilene morbido bianco. La guaina protegge la protesi implantare da eventuali danni. Labrida BioClean™ è un dispositivo monouso per la pulizia di un massimo di 4 impianti dentali infetti per paziente. Labrida BioClean™ deve essere utilizzato con un manipolo dentale oscillante (in media 600 - 1000 rpm).



Misura: 35 mm

Indicazioni

Labrida BioClean™ è progettato per la pulizia di impianti dentali e/o denti (se la profondità della tasca è ≥ 4 mm).

1. Aprire la scatola e studiare attentamente le istruzioni per l'uso.
2. Aprire una dei cinque busti a strappo.
3. Immergere il supporto con Labrida BioClean™ con cautela in soluzione fisiologica sterile. Lasciare agire per 2 minuti.



4. Rimuovere Labrida BioClean™ dal supporto. Evitare di toccare le setole blu dello spazzolino con le dita o con gli strumenti, poiché ciò potrebbe danneggiare i filamenti di chitosano.
5. Montare lo spazzolino su un **manipolo dentale oscillante** (ad es. NSK ER10 Shank, NSK TEQ-Y Head)
6. Inserire con cautela lo spazzolino nella tasca intorno all'impianto o al dente prima di avviare il manipolo. Oscillare (velocità di rotazione ≤2000 giri/min.) con movimenti leggeri, senza usare pressione o forza. Mantenere il contatto con l'impianto o il dente durante il trattamento completo.



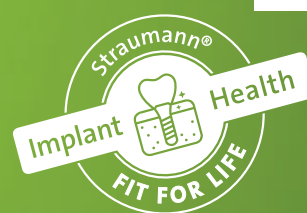
7. Sciacquare la zona perimplantare e/o la tasca dentale con soluzione salina sterile dopo il trattamento. Gettare lo spazzolino poiché Labrida BioClean™ non può essere risterilizzato e utilizzato una seconda volta.

Nota generale:

Labrida BioClean™ deve essere sostituito quando è visibile un'usura evidente. Per rimuovere i detriti dalle setole, lo spazzolino può essere sciacquato in soluzione fisiologica sterile durante il trattamento.

BIBLIOGRAFIA

1 Wohlfahrt JC, Aass AM, Koldslund OC: Treatment of Peri-Implant mucositis using a resorbable chitosan brush- a pilot clinical study EAO 22nd, annual scientific meeting, poster presentation, Dublin 2013 2 Wohlfahrt JC, Aass AM, Koldslund OC: Treatment of peri-implant mucositis with a chitosan brush-A pilot randomized clinical trial. Int J Dent Hyg 2019;17:170-176. 3 Wohlfahrt JC, Evensen BJ, Zeza B, Jansson H, Pilloni A, Roos-Jansaker AM, Di Tanna GL, Aass AM, Klepp M, Koldslund OC: A novel non-surgical method for mild peri-implantitis- a multicenter consecutive case series. Int J Implant Dent 2017;3:38. 4 Larsen OI, Enersen M, Kristoffersen AK, Wennerberg A, Bunæs DF, Lie SA, Leknes KN: Antimicrobial Effects of Three Different Treatment Modalities on Dental Implant Surfaces. J Oral Implantol. 2017 Dec;43(6):429-436. doi: 10.1563/aaid-joi-D-16-00147. Epub 2017 Oct 3. 5 Wohlfahrt et al. 2012. A SEM analysis of titanium implant surfaces after instrumentation with BioClean or titanium curette, unpublished data (included in Technical file) 6 Costa FO, Takenaka-Martinez S, Cota LO, Ferreira SD, Silva GL, Costa JE: Peri-implant disease in subjects with and without preventive maintenance: a 5-year follow-up. J Clin Periodontol. 2012 Feb;39(2):173-81. doi: 10.1111/j.1600-051X.2011.01819.x. Epub 2011 Nov 2 7 Rocuzzo M, Layton DM, Rocuzzo A, Heitz-Mayfield LJ: Clinical outcomes of peri-implantitis treatment and supportive care: A systematic review. Clin Oral Implants Res. 2018 Oct;29 Suppl 16:331-350. doi: 10.1111/clr.13287. 8 Monje A, Aranda L, Diaz KT, Alarcón MA, Bagramian RA, Wang HL, Catena A. Impact of Maintenance Therapy for the Prevention of Peri-implant Diseases: A Systematic Review and Meta-analysis. J Dent Res. 2016 Apr;95(4):372-9. doi: 10.1177/0022034515622432. Epub 2015 Dec 23. 9 Jepsen S, Berglundh T, Genco R, Aass AM, Demirel K, Derks J, Figuero E, Giovannoli JL, Goldstein M, Lambert F, Ortiz-Vigón A, Polyzois I, Salvi GE, Schwarz F, Serino G, Tomasi C, Zitzmann NU: Primary prevention of peri-implantitis: managing peri-implant mucositis. J Clin Periodontol. 2015 Apr;42 Suppl 16:S152-7. doi: 10.1111/jcpe.12369. 10 Arancibia R et al. Effects of chitosan particles in periodontal pathogens and gingival fibroblasts. J Dent Res. 2013 Aug;92(8):740-5. doi: 10.1177/0022034513494816. Epub 2013 Jun 20. 11 Suyeon Kim Competitive Biological Activities of Chitosan and Its Derivatives: Antimicrobial, Antioxidant, Anticancer, and Anti-Inflammatory Activities Hindawi International Journal of Polymer Science Volume 2018, Article ID 1708172, 13 pages https://doi.org/10.1155/2018/1708172 12 Saini S, Dhiman A, Nanda S Immunomodulatory Properties of Chitosan: Impact on Wound Healing and Tissue Repair. Endocr Metab Immune Disord Drug Targets. 2020 May 2. doi:10.2174/1871530320666200503054605. [Epub ahead of print]



CH_490627/it/AY/00 07/20

National Distributor

Institut Straumann AG
Straumann Svizzera
Peter Merian-Weg 12
Casella postale
CH-4002 Basilea
www.straumann.ch

Assistenza tecnica / ordinazioni

Tel. ordini: 0800 810 812
Hotline: 0800 810 814
E-mail: ch.sales@straumann.com
Online: www.straumann.ch/it/eshop

Produttore:
Labrida AS
Slemdalsveien 1
0369 Oslo, Norway



© Institut Straumann AG, 2020. Tutti i diritti riservati.

Straumann® e/o altri marchi e loghi di Straumann® qui citati sono marchi di fabbrica o marchi registrati di Straumann Holding AG e/o sue aziende collegate.

Il Suo diritto di opposizione: se si oppone al trattamento dei Suoi dati per scopi pubblicitari oppure desidera revocare il Suo consenso, sarà sufficiente inviare in qualsiasi momento un messaggio al nostro garante per la protezione dati via e-mail all'indirizzo di posta elettronica privacy.ch@straumann.com o per posta all'Institut Straumann AG, Garante della privacy, Peter Merian-Weg 12, 4002 Basilea. Tale disposizione si applica anche nel caso cui Lei desideri opporsi al trattamento dei Suoi dati per motivi legati alla Sua situazione particolare.