



**SOLUZIONI PER
MUCOSITI
PERIMPLANTITI**

2021

HYBENX

Oral Tissue Decontaminant



ELIMINA L'ACQUA ... ELIMINA IL BIOFILM Antibatterico, Emostatico, Antinfiammatorio

Il **Biofilm** è una aggregazione complessa di microrganismi in una matrice adesiva e protettiva.

Quando i batteri si accumulano su una superficie, raggiungendo una particolare densità cellulare, iniziano a secernere una sostanza polimerica, composta da polisaccaridi, proteine e DNA che legandosi alle molecole d'acqua da origine ad una matrice fortemente radicata, difficilmente rimovibile con le sole procedure meccaniche.

La matrice protegge le cellule batteriche e facilita l'approvvigionamento delle sostanze nutritive tramite canalicoli d'acqua che convogliano all'interno i nutrienti e verso la periferia le sostanze di scarto.

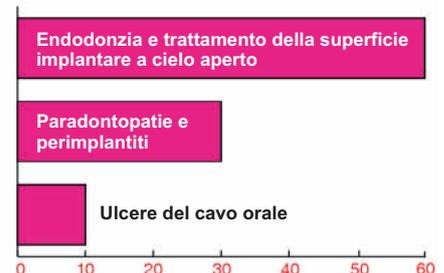
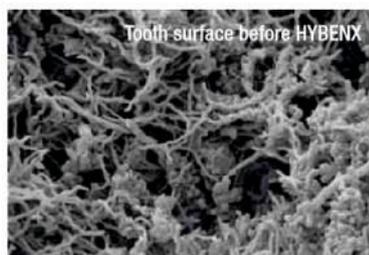
Come uno scudo, la matrice, aumenta inoltre la resistenza dei batteri ai disinfettanti e agli antibiotici.



HYBENX utilizza la caratteristica igroscopica dello zolfo presente in soluzione per assorbire rapidamente ed efficacemente l'acqua contenuta nel **Biofilm** essicandolo.

Senza acqua i polimeri organici che formano la spina dorsale del biofilm, precipitano, la struttura del biofilm crolla e si stacca dalla superficie dei denti e dai tessuti. Il biofilm coagulato risulta facilmente sciacquabile con l'irrigazione e rimovibile con l'aspirazione chirurgica.

TEMPI DI APPLICAZIONE (in secondi) (i parametri di applicazione dipendono dal giudizio del Clinico)



HybenX - Decontaminante dei Tessuti Orali

HybenX - Oral Tissue Decontaminant

103-2001 Blister (2 Siringhe di **LIQUIDO** da 1ml)

103-5002 Blister (2 Siringhe di **GEL** da 1ml)



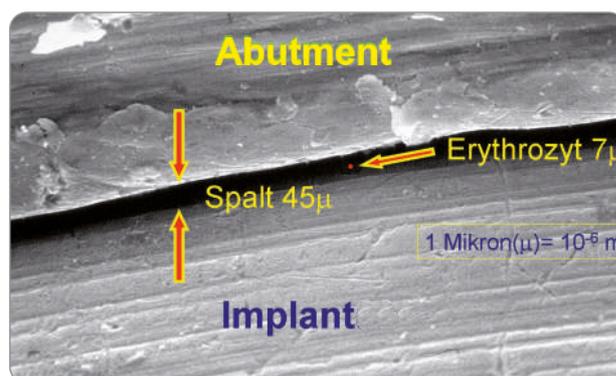
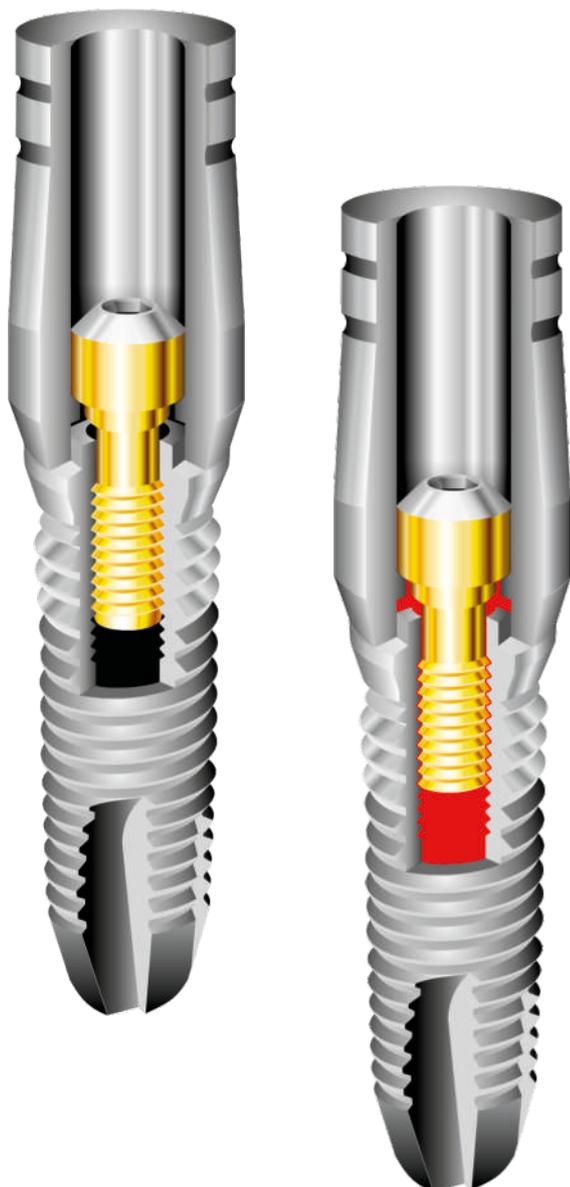
GapSeal

Sigillante Siliconico per Implantologia



IL CONTRIBUTO DECISIVO CONTRO LA PREIMPLANTITE

- Sigilla le fessure e gli spazi vuoti tra impianto ed abutment bloccando l'accesso ai batteri.
- Impedisce costantemente la proliferazione dei germi che causano l'infiltrato infiammatorio.
- Elimina in modo efficace la causa principale delle perimplantiti.
- Da oltre 10 anni viene impiegato con successo in implantologia all' **Università di Düsseldorf**.
- Economico, facile da utilizzare ed applicare grazie allo speciale applicatore micrometrico.





Ing. C. A. Issoglio & C. S.r.l.

Via F.lli Di Dio, 68 - 28887 Omegna (VB) - ITALIA

Tel. +39.0323.828.004 - Fax +39.0323.828.914

www.resista.it - info@resista.it

REV 01 - 01/03/2021