



# LINEE GUIDA CHIRURGICHE

SI RACCOMANDA DI USARE ETHOSS® SEGUENDO IL SEGUENTE PROTOCOLLO PUBBLICATO: "PROTOCOL FOR BONE AUGMENTATION WITH SIMULTANEOUS EARLY IMPLANT PLACEMENT: A RETROSPECTIVE MULTI-CENTRE CLINICAL STUDY" ("PROTOCOLLO PER L'AUMENTO OSSEO CON POSIZIONAMENTO SIMULTANEO E PRECOCE DEGLI IMPIANTI: UNO STUDIO CLINICO MULTICENTRICO RETROSPETTIVO.") International Journal of Dentistry, 2015, Article ID 589135.

**ethOss**® **Grow  
Stronger**®

Ethoss Regeneration Ltd  
8 Ryefield Court, Silsden, Keighley, BD20 0DL, UK  
[www.ethoss.dental](http://www.ethoss.dental) | [info@ethoss.dental](mailto:info@ethoss.dental)

"Ethoss" and "Grow Stronger" are registered trade marks in several states worldwide in the name of Ethoss Regeneration Ltd.

# LINEE GUIDA CHIRURGICHE

## PRE- CHIRURGIA

1. Eseguire l'estrazione del dente in modo atraumatico per preservare l'osso dell'ospite.
2. Lasciare guarire il sito per almeno 3 settimane. Questo dà ai tessuti molli abbastanza tempo per guarire.

## PREPARAZIONE DEL SITO:

1. Sollevare un lembo preservando le papille.
2. Rimuovere tutto il tessuto di granulazione dal sito. Ciò garantisce che EthOss® sia in contatto diretto con l'osso dell'ospite sano. Raccomandiamo di usare le Frese di Degranulazione EthOss®.
3. Posizionare l'impianto assicurando una stabilità primaria. Oppure, innestare il sito e posizionare l'impianto in un secondo momento (si raccomanda 12 settimane).
4. Consentire a qualsiasi sanguinamento eccessivo di placarsi prima dell'innesto.

**LA COMPLETA DEGRANULAZIONE È UN PREREQUISITO PER UN INNESTO DI SUCCESSO.**

## PREPARAZIONE DI ETHOSS®:

1. Tirare indietro lo stantuffo sul segno da 1 cc per siringhe contenenti 0,5 cc o sul segno da 2 cc per siringhe contenenti 1 cc.
2. Tenendo la siringa in posizione orizzontale, picchiettarla delicatamente per eliminare qualsiasi compattazione di EthOss®.
3. Tenere la siringa in posizione verticale e rimuovere il cappuccio.
4. Riempire con soluzione salina sterile. Riposizionare il cappuccio, quindi picchiettare o agitare la siringa per 10 secondi fino a quando la polvere è completamente bagnata.
5. Rimuovere il cappuccio terminale. Posizionare una garza sterile sull'estremità della siringa ed espellere il liquido in eccesso. Usare una pressione decisa.

## APPLICAZIONE DI ETHOSS®:

Il materiale inizierà ad indurire dopo un minuto – quindi posizionarlo nel sito rapidamente.

1. Assicurarsi che ogni eccesso di sanguinamento nel sito si sia placato prima dell'innesto.
2. Posizionare EthOss® con la siringa e modellare come richiesto.
3. Non utilizzare l'aspirazione sul sito una volta innestato: ciò potrebbe disturbare il materiale.
4. Non riempire eccessivamente il sito con materiale di innesto, questo potrebbe causare la crescita dell'osso al di sopra dell'impianto.
5. Applicare una garza sterile all'innesto per almeno 3 minuti. La membrana integrata inizierà ora ad indurire.
6. Quando EthOss® diventa solido e si avverte resistenza dall'innesto, iniziare a suturare. EthOss® non necessita di "indurire" come cemento osseo prima di poter suturare.
7. Le prime suture dovrebbero essere alle papille. Questo assicura una chiusura passiva che non disturba l'innesto. E' richiesta una chiusura completa e passiva dei tessuti molli.

**UN'ATTENTA SUTURAZIONE, PRIVA DI TENSIONE, È UN PREREQUISITO PER UN INNESTO DI SUCCESSO. UTILIZZARE UNA SUTURA MONOFILAMENTO PER RIDURRE LA POTENZIALE CONTAMINAZIONE BATTERICA.**

## POST- CHIRURGIA:

1. EthOss® non ha requisiti post-chirurgici speciali. Raccomandiamo l'uso dei prodotti Blue®m per la cura degli impianti dopo l'intervento chirurgico.
2. L'impianto può solitamente essere posizionato dopo una fase di guarigione di 12 settimane. SENSIBILE GIUDIZIO CLINICO DOVREBBE ESSERE USATO PER TUTTO IL TEMPO.

**CONSERVARE UNA COPIA DI QUESTE LINEE GUIDA PER CONSULTAZIONI FUTURE**