

MINIMAL INVASIVE
SINUS ELEVATION
Kit M.I.S.E. EVO



Kit M.I.S.E. Evo

Tecnica atraumatica per il rialzo del seno con approccio transcrestale

L'obiettivo della Tecnica M.I.S.E. Evo è il sollevamento atraumatico e graduale del pavimento del seno mascellare fino a max 5 mm rispetto alla situazione iniziale. Stop di profondità di varie lunghezze (progressione di 1 mm) e di facile montaggio, rendono l'intervento sicuro, semplice e rapido. Il Kit M.I.S.E. Evo è completo di frese e compattatori di 3 diversi diametri (3,00-3,40-4,00 mm) e consente quindi l'inserimento di qualsiasi impianto da 3,3 a 5 mm di diametro (Premium Straight).

- Nessuna necessità di aprire accessi laterali;
- il sollevamento della corticale del pavimento del seno viene effettuato per step progressivi, di 1 mm ciascuno;
- riduzione dei tempi chirurgici rispetto alle tecniche tradizionali di rialzo del seno;
- guadagno osseo fino a 5-10 mm;
- inserimento di qualsiasi tipo di impianto di diametro compreso tra 3,3 a 5 mm;
- massima sicurezza garantita da stop per frese e compattatori;
- semplice e rapida intercambiabilità degli stop e dei compattatori;
- massima resistenza meccanica degli strumenti;
- tray in Radel autoclavabile, per garantire sempre la massima igiene;
- massimo comfort per il paziente;
- supportato da diversi articoli apparsi su riviste nazionali ed internazionali, che ne comprovano l'alto tasso di successo clinico.





Sfondamento del pavimento del seno



Sollevamento della membrana di Schneider preservandone l'integrità



Inserimento del materiale da riempimento



Inserimento dell'impianto

Caso clinico:

Per gentile concessione del Dott. Giorgio Carusi, Pistoia



Rx preoperatoria: si riscontra un'altezza crestale iniziale di 4 mm



Inserimento di un impianto Premium h 11,5 mm in zona 1,5



Controllo radiografico a 5 anni. Nella zona del Sinus Lift con tecnica M.I.S.E. EVO è apprezzabile l'aumento della densità ossea

Bibliografia

- Sisti A., Canullo L., Mottola M.P., Iannello G.; Biomed Tech (Berl). 2012 Jan 9;57(1):45-51; doi: 10.1515/bmt-2011-0038; PMID: 22718591; [PubMed - in process]
- Sisti A., Canullo L., Mottola M.P., Iannello G.; A case series on a crestal sinus elevation with rotary instruments, European Journal of Oral Implantology, Summer; 4(2), 2011; 145-152.
- Esposito M., Grusovin M.G., Coulthard P., Worthington H.V.; The efficacy of various bone augmentation procedures for dental implants: a Cochrane systematic review of randomized controlled clinical trials. Int J Oral Maxillofac Implants. 2006 Sep-Oct; 21(5):696-710.
- Carusi G.; The Minimal Invasive Sinus Elevation Technique. Scientific Poster, 15^o European Association for Osseointegration, 5-7 Oct 2006; Scientific Poster, 12^o International FRIADENT Symposium, 24-25 March 2006.
- Kitamura A.; Drill device for sinus lift. Implant Dent 2005 Dec;14(4):340-1.
- Cosci F., Luccioli M.; A new sinus lift technique in conjunction with placement of 265 implants: a 6-year retrospective study. Implant Dent. 2000;9(4):363-8.
- Bernardello F., Righi D., Cosci F., Bozzoli P., Carlo M.S., Spinato S.; Crestal sinus lift with sequential drills and simultaneous implant placement in sites with <5 mm of native bone: a multicenter retrospective study. Implant Dent. 2011 Dec;20(6):439-44.
- Tilotta F., Lazaroo B., Gaudy J.F.; Gradual and safe technique for sinus floor elevation using trephines and osteotomes with stops: a cadaveric anatomic study. Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Endod 2008; 106:210-216.



rev. 02-15



Sweden & Martina S.p.A.

Via Veneto, 10
35020 Due Carrare (PD), Italy
Tel. +39.049.9124300
Fax +39.049.9124290
info@sweden-martina.com
www.sweden-martina.com

Sweden & Martina Mediterranea S.L.

Sorolla Center, Oficina 801
Avda Cortes Valencianas 58, 8pl
46015-Valencia, España
Tel. +34.96.3525895
Tel. 900993963
info.es@sweden-martina.com

Sweden & Martina Inc.

One Embarcadero Center
Suite#504
San Francisco, CA94111
USA
Toll free (844)8MARTINA/844.862.7846
info.us@sweden-martina.com



seguici su



I prodotti fabbricati da Sweden & Martina S.P.A. contenuti in questo catalogo sono Dispositivi Medici e sono prodotti in accordo agli Standard UNI EN ISO 9001:2008 / UNI EN 13485:2012 e sono certificati CE 0476 (Classe IIA: Kit M.I.S.E. Evo) in conformità con la Direttiva Dispositivi Medici 93/42/CEE e con la Direttiva 2007/47/CEE.

I contenuti sono quelli aggiornati al momento della pubblicazione. Verificare in azienda eventuali aggiornamenti successivi.