

GREEK
ASSOCIATION
FOR ORTHODONTIC
STUDY &
RESEARCH



ΕΤΑΙΡΕΙΑ
ΟΡΘΟΔΟΝΤΙΚΗΣ &
ΓΝΑΘΟΠΡΟΣΩΠΙΚΗΣ
ΜΕΛΕΤΗΣ &
ΕΡΕΥΝΑΣ

Σάββατο
17 Μαρτίου
2007

Κύριος Ομιλητής:

Andreas Ehmer, DDS, PhD, Ορθοδοντικός και
Στοματοχειρουργός, Γερμανία

Θέμα:

Χρήση μικροεμφυτευμάτων στήριξης στην
ορθοδοντική θεραπεία

- Διαφορετικές μέθοδοι και εμβιομηχανικές αρχές

Τόπος:

Ξενοδοχείο "Στράτος Βασιλικός"
Αίθουσες: Μύρινα, Αίγαιο & Λήμονος

Χορηγός:



I. ΤΣΑΠΡΑΖΗΣ & ΣΙΑ Ο.Ε.
ως Αντιπρόσωπος της



Jeil Medical Corporation

Η χρήση των Μικροεμφυτευμάτων στήριξης

στην ορθοδοντική θεραπεία - Διαφορετικές μέθοδοι και εμβιομηχανικές αρχές

Κύριος Ομιλητής:

Andreas Ehmer, DDS, PhD, Ορθοδοντικός και Στοματοχειρουργός, Γερμανία

Μερικές ανοδοντίες ή η μειωμένη οστική στήριξη συχνά αποτελούν ένα ανυπέρβλητο πρόβλημα και προκαλούν την απώλεια στήριξης με ανεπιθύμητες μετακινήσεις δοντιών κατά τη διάρκεια της ορθοδοντικής θεραπείας. Μερικές φορές η έλλειψη συνεργασίας του ασθενή αυξάνει τη διάρκεια της θεραπείας. Εκτός από εξωστοματικές συσκευές, οι ορθοδοντικοί χρησιμοποιούν προσθετικά εμφυτεύματα ως ενδοστοματική στήριξη. Εξαιτίας όμως του μεγάλου μεγέθους, του υψηλού κόστους και των περιορισμένων σημείων τοποθέτησης των εμφυτευμάτων δεν αποτελούν αποτελεσματικό εργαλείο για την ορθοδοντική θεραπεία. Στο σεμινάριο αυτό θα παρουσιαστούν τα ειδικά μικροεμφυτεύματα στήριξης, που χρησιμοποιούνται αποκλειστικά στην ορθοδοντική. Τα συγκεκριμένα μικροεμφυτεύματα με τις τροποποιημένες κεφαλές μπορεί πολύ εύκολα να τοποθετηθούν και να αφαιρεθούν, και έχουν μια θετική σχέση κόστους - οφέλους. Εξαιτίας της ελάχιστης επεμβατικότητας και της αποτελεσματικής μεταφοράς των δυνάμεων με τη χρήση των μικροεμφυτευμάτων διευρύνονται οι δυνατότητες της κλινικής άσκησης της ορθοδοντικής ειδικότητας.

Το πρόγραμμα του σεμιναρίου θα περιλαμβάνει:

1. Το ρόλο της αντιστήριξης στην Ορθοδοντική – ενδείξεις και αντενδείξεις στην χρήση των μικροεμφυτευμάτων
2. Τα διάφορα συστήματα μικροεμφυτευμάτων, βιβλιογραφική ανασκόπηση
3. Τα διαφορετικά σημεία εισαγωγής των μικροεμφυτευμάτων
4. Αναφορά κλινικών περιστατικών με άσκηση ορθοδοντικών δυνάμεων σε διάφορες κατευθύνσεις
5. Βήμα προς βήμα η χειρουργική επέμβαση και η μελέτη των ανατομικών σημείων
6. Επιπλοκές
7. Εξάσκηση διάτρησης οστού για την εισαγωγή των μικροεμφυτευμάτων και επεξηγησής τους
8. Πρακτική εξάσκηση σε εργαστηριακό ανάλογο και αναφορά στις εμβιομηχανικές αρχές

Ωρολόγιο πρόγραμμα της ημερίδας

- 09.00 π.μ. – 10.30 π.μ.** Βιβλιογραφική ανασκόπηση, Ο ρόλος της αντιστήριξης στην Ορθοδοντική, Τα διάφορα συστήματα μικροεμφυτευμάτων
- 10.30 π.μ. – 11.00 π.μ.** Πρώτο διάλειμμα
- 11.00 π.μ. – 12.30 π.μ.** Παρουσίαση κλινικών περιστατικών με άσκηση ορθοδοντικών δυνάμεων σε διάφορες κατευθύνσεις
- 12.30 μ.μ. – 14.00 μ.μ.** Γεύμα
- 14.00 μ.μ. – 15.30 μ.μ.** Βήμα προς βήμα η χειρουργική επέμβαση, επιπλοκές, παρουσίαση με βίντεο η εισαγωγή των μικροεμφυτευμάτων και επεξηγήσεις
- 15.30 μ.μ. – 15.45 μ.μ.** Σύντομο διάλειμμα
- 15.45 μ.μ. – 17.00 μ.μ.** Εξάσκηση για την εισαγωγή τους σε γνάθους και υπερώα προβάτου, πρακτική εξάσκηση σε εργαστηριακό ανάλογο.

Βιογραφικό Σημείωμα



του Andreas Ehmer
DDS, PhD Ορθοδοντικός και
Στοματοχειρουργός, Γερμανία

Ο Dr. Andreas Ehmer απεφοίτησε από την Οδοντιατρική σχολή του Πανεπιστημίου του Freiburg της Γερμανίας. Το 1997 ολοκλήρωσε τη διδακτορική του διατριβή με διάκριση. Είναι κάτοχος τόσο της ειδικότητας της χειρουργικής στόματος που απέκτησε στο τμήμα Γναθοχειρουργικής και Χειρουργικής Στόματος της Πανεπιστημιακής κλινικής του Muenster της Γερμανίας (Καθηγητής: Prof. Dr. Dr. Dr.h.c. Joos) όσο και της ορθοδοντικής που απέκτησε στην Πανεπιστημιακή κλινική του Άαχεν της Γερμανίας (Καθηγητής: Prof. Dr. Dr. Dietrich). Από το 2003 έως σήμερα κάνει ιδιωτική άσκηση της ορθοδοντικής στην Γερμανία. Έχει δώσει πολλές διαλέξεις σε εθνικό και διεθνές επίπεδο εστιάζοντας την προσοχή του στην βιολογία οστού και τα μικροεμφυτεύματα ως στηρικτικό μέσο στην Ορθοδοντική.

Δηλώσεις συμμετοχής

- Παρακαλούμε όπως δηλώσετε συμμετοχή στην εταιρία: **I. Τσαπράζης & Σια ΟΕ**, τηλ.: 210 7716.416, 210 7751.000, e-mail: iris@tsaprazis.gr τόσο για το θεωρητικό όσο και για το πρακτικό μέρος έως την **Τετάρτη 7 Μαρτίου 2007**. Θα τηρηθεί αυστηρή σειρά προτεραιότητας.
- Για το πρακτικό μέρος οι συμμετέχοντες παρακαλούνται όπως φέρουν τα κάτωθι εργαλεία:
 - Πένσα WEINGART
 - Πένσα διαμόρφωσης συρμάτων (LOOP PLIER)
 - Κόφτης προσδέσεων
 - Κόφτης συρμάτων
 - Εργαλείο τοποθέτησης προσδέσεων
 - Βελονοκάτοχο
 - Γωνιακή χειρολαβή για μικρομότορ με μπλε ή πράσινο δακτυλίδι (KAVO ή NSK ή W&H ή παρόμοια)
- Θα υπάρχει παράλληλη μετάφραση στα Ελληνικά για το θεωρητικό μέρος
- Στους συμμετέχοντες θα δοθεί πιστοποιητικό παρακολούθησης

DUAL - TOP

Διπλής κεφαλής ορθοδοντικό εμφύτευμα στήριξης



Dual Top JA



Dual Top JB



Dual Top G2



Dual Top JD

Τα μίνι εμφυτεύματα στήριξης τιτανίου αλλάζουν και βελτιώνουν την ορθοδοντική Θεραπεία. Τα Dual - Top ενδείκνυνται για άπω μετακίνηση οδόντων, εξώθηση οδόντων, απλασία/εκτομή χαλινού και κλείσιμο διαστημάτων ύστερα από τραυματική απώλεια οδόντων. Τα μίνι εμφυτεύματα Dual - Top διατίθενται σε 4 τύπους: Dual Top **JA** για ορθοδοντικά ελαστικά, **JB** για ελάσματα Ni-Ti και Dual Top **G2** και **JD** για ορθοδοντικά τόξα.

Το ορθοδοντικό σύστημα στήριξης Dual Top παρουσιάζει πολλά πλεονεκτήματα:

- απλή ατραυματική εισαγωγή και αφαίρεσή του
- καλύτερη ανοχή για τον ασθενή
- δεν χρειάζεται τομή και κρημνός
- εύκολη απομάκρυνση χωρίς αναισθησία
- άμεση φόρτιση
- καλύπτει ευρύ φάσμα περιστατικών
- πλεονεκτική σχέση κόστους - αποτελέσματος

Ι. ΤΣΑΠΡΑΖΗΣ & ΣΙΑ Ο.Ε.

ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΕΙΕΣ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΩΝ & ΟΡΘΟΔΟΝΤΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ

Μιχαλακοπούλου 157, Γουδί 115 27

Τηλ.: 210 7716.416, 210 7751.000, Fax: 210 7711.100

e-mail: iris@tsaprazis.gr, www.tsaprazis.gr

