



dental



Vitsaropoulos

COMPLETE DENTAL SOLUTIONS

ΑΘΗΝΑ

23/11/2024

ΟΣΤΙΚΗ ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΣΤΗΝ ΕΜΦΥΤΕΥΜΑΤΟΛΟΓΙΑ:

Ανάλυση του βιολογικού υπόβαθρου
και παρουσίαση κλινικών περιστατικών.

ΟΜΙΛΗΤΕΣ:

- ULF NANNMARK
- ΛΕΩΝΙΔΑΣ ΜΠΑΤΑΣ
- ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΝΙΚΟΛΙΔΑΚΗΣ

Αίθουσα σεμιναρίων Vitsaropoulos
Μεσογείων 348, Αγ. Παρασκευή, 3ος όροφος

Η ΗΜΕΡΙΔΑ ΠΡΟΣΦΕΡΕΤΑΙ ΔΩΡΕΑΝ ΣΤΟΥΣ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΟΥΣ

ΧΟΡΗΓΟΙ

OsteoBiol[®]
by Tecnos



Vitsaropoulos
COMPLETE DENTAL SOLUTIONS

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΑ ΣΗΜΕΙΩΜΑΤΑ



Ulf NANNMARK

Πτυχίο DDS στο Πανεπιστήμιο του Göteborg (Σουηδία) το 1985.

Συνέχισε με έρευνα υπό την καθοδήγηση του καθηγητή Per-Ingvar Brånemark και υπερασπίστηκε τη διδακτορική του διατριβή το 1992. Την ίδια χρονιά έγινε ανώτερος λέκτορας (Docent) στο Πανεπιστήμιο του Göteborg.

Μέχρι το 2004 διορίστηκε Αναπληρωτής Καθηγητής στο Brånemark Osseointegration Center στο Göteborg, σε στενή συνεργασία με τον P-I Brånemark για την ανάπτυξη διαφορετικών μεθόδων αποκατάστασης του οδοντοστοματολογικού συστήματος. Έκτοτε, εργάζεται σε ιδιωτικό ιατρείο ενώ παράλληλα αναπτύσσει μεθόδους οστικής αναγέννησης.

Είναι συγγραφέας περισσότερων από 100 επιστημονικών άρθρων και κεφαλαίων βιβλίων και δίνει διαλέξεις και μαθήματα σε όλο τον κόσμο.



Λεωνίδας ΜΠΑΤΑΣ

Αποφοίτησε από την οδοντιατρική σχολή του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης τον Νοέμβριο του 2000. Από το 2002 μέχρι το 2005 έκανε τις μεταπτυχιακές του σπουδές και την εξειδίκευση του στην Περιοδοντολογία και οδοντικά εμφυτεύματα στο Πανεπιστήμιο της Μινεσότα Η.Π.Α. (University of Minnesota Division of Periodontology Department of Developmental and Surgical Sciences Minneapolis USA.)

Το 2005 απέκτησε και τον τίτλο του Master of Science στην Βιολογία Στόματος από το ίδιο Πανεπιστήμιο (Graduate School / University of Minnesota / Dental School Minneapolis USA)

Το 2016, παρουσίασε με επιτυχία την διδακτορική του διατριβή και αγοράστηκε διδάκτωρ του ΑΠΘ από το Εργαστήριο Προληπτικής Οδοντιατρικής, Περιοδοντολογίας και Βιολογίας Εμφυτευμάτων ΑΠΘ.

Από το 2008 έως και τον Ιούνιο του 2023 ήταν επιστημονικός συνεργάτης στο μεταπτυχιακό πρόγραμμα στο Εργαστήριο Προληπτικής Οδοντιατρικής, Περιοδοντολογίας και Βιολογίας Εμφυτευμάτων ΑΠΘ, και από τον Σεπτέμβριο του 2019 μέχρι τον Ιούνιο του 2023 ήταν Ακαδημαϊκός υπότροφος στο ίδιο εργαστήριο.

Τον Ιούλιο του 2023 ανέλαβε τα καθήκοντα σαν επίκουρος καθηγητής στο Εργαστήριο Προληπτικής Οδοντιατρικής, Περιοδοντολογίας και Βιολογίας Εμφυτευμάτων ΑΠΘ.

Διατηρεί ιδιωτικό ιατρείο στην Θεσσαλονίκη από το 2005. Το ιατρείο εξειδικεύεται στην Περιοδοντολογία, Οδοντικά εμφυτεύματα, τεχνικές αναγέννησης σκληρών και μαλακών ιστών. Είναι ομιλητής και εκπαιδευτής πρακτικών σεμιναρίων για την Ελληνική Περιοδοντολογική Εταιρεία, καθώς και για διάφορες εταιρίες εμφυτευμάτων και οστικών μοσχευμάτων τόσο στην Ελλάδα όσο και στο εξωτερικό.



Δημήτρης ΝΙΚΟΛΙΔΑΚΗΣ

Ο Δημήτρης Νικολιάδης γεννήθηκε το 1973 στο Ηράκλειο. Οι ανώτατες σπουδές του περιλαμβάνουν πτυχίο στην Βιολογία από το Πανεπιστήμιο Κρήτης (1991-1995), πτυχίο Οδοντιατρικής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (1995-2000), μεταπτυχιακό δίπλωμα στην Περιοδοντολογία από το Πανεπιστήμιο UMC St Radboud Nijmegen Ολλανδίας (2002-2005) και διδακτορικό δίπλωμα στην Εμφυτευματολογία από το ίδιο Πανεπιστήμιο UMC St Radboud Nijmegen Ολλανδίας (2005-2009).

Απέκτησε κλινική εμπειρία αρχικά ασκούμενος στην χειρουργική στόματος στο Οδοντιατρικό τμήμα του Πανεπιστημιακού Γενικού Νοσοκομείου Ηρακλείου (2000-2002), ενώ στη συνέχεια εργάστηκε ως περιοδοντολόγος - εμφυτευματολόγος σε διάφορα οδοντιατρικά ιδιωτικά κέντρα στην Ολλανδία (2003- 2008). Από τον Οκτώβρη του 2008 έως σήμερα, ασκεί αποκλειστικά την περιοδοντολογία και εμφυτευματολογία στο ιδιωτικό του ιατρείο στο Ηράκλειο Κρήτης.

Διαθέτει διδακτική εμπειρία καθώς εργάστηκε ως κλινικός καθηγητής τόσο στο προπτυχιακό όσο και στο μεταπτυχιακό πρόγραμμα του πανεπιστημίου UMC St Radboud Nijmegen Ολλανδίας από το 2004 έως το 2008. Από το 2011 έως το 2016, συμμετείχε στην διδακτική ομάδα της ΙΤΙ Ελλάδος (Εκπαιδευτικό πρόγραμμα Εμφυτευματολογίας).

Ταυτόχρονα είναι ενεργός ερευνητής στους τομείς της εμφυτευματολογίας, των βιοϋλικών και της ιστικής αναγέννησης καθώς έχει δημοσιεύσει μέχρι σήμερα πάνω από 25 επιστημονικά άρθρα σε αναγνωρισμένα διεθνή οδοντιατρικά περιοδικά διαθέσιμα μέσω του PubMed-Medline και διατηρεί συνεργασία με το τμήμα της Περιοδοντολογίας στο Πανεπιστήμιο της Βέρνης στην Ελβετία.

Τέλος, πραγματοποιεί συχνά διαλέξεις σε τοπικά ή διεθνή συνέδρια και επιμορφωτικά σεμινάρια, ενώ όσο αφορά άλλες επιστημονικές δραστηριότητες του είναι μέλος επιτροπής κριτών σε ευρωπαϊκά περιοδικά, ITI Fellow από 2012, registered ITI Speaker.

ΠΕΡΙΛΗΨΕΙΣ

ΜΕΡΟΣ 1 - ULF NANNMARK

Η έννοια των βιοϋλικών - από τη βιολογία και την έρευνα στις κλινικές ιδέες

Τα βιοϋλικά διπλής φάσης, δηλαδή τα φλοιώδη-σπογγώδη υλικά, χρησιμοποιούνται για σχεδόν δύο δεκαετίες, ωστόσο με ορισμένες τροποποιήσεις με την πάροδο των ετών. Η μελέτη της βιολογίας και της φυσιολογίας των υλικών, τόσο in vitro όσο και in-vivo, έχει δώσει πολλές πληροφορίες τόσο για τη λειτουργία όσο και για την επιτυχία των υλικών αυτών. Στην ομιλία αυτή θα συζητηθεί και θα απεικονιστεί η βιολογία πίσω από την έννοια.

ΜΕΡΟΣ 2 - ULF NANNMARK

Η έννοια των βιοϋλικών - από συνηθισμένες σε ακραίες περιπτώσεις

Θα συζητηθεί όλο το φάσμα, από τις πρώτες μελέτες σε πιο «απλές περιπτώσεις» έως τη σημερινή χρήση σε ακραίες περιπτώσεις, από διαφορετικές οπτικές γωνίες δίνοντας, ελπίζουμε, ένα κίνητρο τόσο για έμπειρους χειρουργούς όσο και για νέους οδοντιάτρους.

ΟΣΤΙΚΗ ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΣΤΗΝ ΕΜΦΥΤΕΥΜΑΤΟΛΟΓΙΑ:

Ανάλυση του βιολογικού υπόβαθρου και παρουσίαση κλινικών περιστατικών

ΛΕΩΝΙΔΑΣ ΜΠΑΤΑΣ

Πολλές φορές το πάχος και το ύψος οστού στην φατνιακή ακρολοφία μπορεί να μην είναι ικανοποιητικό για μια αισθητική προσθετική αποκατάσταση, ή για την τοποθέτηση οδοντικών εμφυτευμάτων. Η οστική ανάπλαση είναι μια σύγχρονη και βιολογική μέθοδος που μας επιτρέπει την αναγέννηση σκληρών ιστών, για την αποκατάσταση των διαστάσεων της φατνιακής ακρολοφίας. Η αποκατάσταση αυτή, δεν προσφέρει μόνο μεγαλύτερη ευχέρεια επιλογής ως προς την επιλογή της προσθετικής εργασίας, αλλά δημιουργεί και τις συνθήκες ώστε οι εργασίες αυτές να έχουν ένα καλό αισθητικό αποτέλεσμα, και να παραμένουν λειτουργικές σε βάθος χρόνου. Στις ομιλίες θα παρουσιαστούν χειρουργικές τεχνικές ανάπλασης κατά περίπτωση οστικού ελλείμματος καθώς και τα βιοϋλικά που μπορούν να χρησιμοποιηθούν για ένα προβλεψίμο αποτέλεσμα.

ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΝΙΚΟΛΙΔΑΚΗΣ

Συχνά η τοποθέτηση οδοντικών εμφυτευμάτων σε ασθενείς με μερική ή ολική νωδότητα προβληματίζει το κλινικό λόγω οστικών ελλείψεων της φατνιακής ακρολοφίας και αδυναμίας ορθής εκτέλεσης της χειρουργικής επέμβασης βάσει των κατευθυντήριων οδηγιών. Η χρήση κατάλληλων βιοϋλικών για την ανάπλαση των οστικών ελλειμμάτων αποδεικνύεται αναγκαία για την ολοκλήρωση της θεραπείας με εμφυτεύματα.

Σκοπός της παρουσίασης είναι η ανάλυση του βιολογικού υπόβαθρου της οστικής ανάπλασης σε ασθενείς που αναμένουν θεραπεία με εμφυτεύματα εμπλουτισμένη με παραδείγματα κλινικών περιστατικών.

Αναλυτικότερα περιγράφεται η διαλογή των περιστατικών, το σχέδιο θεραπείας, η επιλογή υλικών κ τεχνικών βάσει επιστημονικής τεκμηρίωσης αλλά και κλινικής εμπειρίας, ενώ ταυτόχρονα παρουσιάζεται η εκτέλεση της χειρουργικής επέμβασης και η μετεγχειρητική πορεία με βραχύχρονα και μακρόχρονα αποτελέσματα.

ΩΡΙΑΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

09:15-9:30	Προσέλευση
09:30-11:00	ULF NANNMARK
11:00-11:30	Διάλειμμα για καφέ
11:30-13:30	ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΝΙΚΟΛΙΔΑΚΗΣ - ΛΕΩΝΙΔΑΣ ΜΠΑΤΑΣ
13:30-14:00	Διάλειμμα για ελαφρύ γεύμα
14:00-15:30	ULF NANNMARK



GTO®



ΤΟ ΝΕΟ ΠΡΟΤΥΠΟ ΥΠΕΡΟΧΗΣ ΣΤΑ ΒΙΟΪΛΙΚΑ

Έτοιμο προς χρήση,
προενυδατωμένο βιοϊλικό,
με ιδανική κολλώδη σύσταση.

Διατίθεται σε σύριγγα
κι ενίεται κατευθείαν
στην ελλειμματική περιοχή.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Το **OsteoBiol® GTO®** είναι ένα ετερόλογο οστικό μόσχευμα. Είναι ένα μείγμα κολλαγονούχων κόκκων συμπαγούς και σπογγώδους οστού με κοκκομετρία που κυμαίνεται από 600 έως 1.000 μm, κατάλληλα αναμειγμένο με **OsteoBiol® TSV Gel** (μείγμα γέλης ετερόλογου, τύπου I και II κολλαγόνου με πολυακόρεστα λιπαρά οξέα και ένα βιοσυμβατό συνθετικό συμπολυμερές θερμοσχηματισμού ζελέ, αραιωμένο σε υδατικό διάλυμα).

Σύνθεση: ~80% μείγμα οστικών κόκκων,
~20% OsteoBiol® TSV Gel

Χρόνος επανεισόδου: περίπου 5 μήνες

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ

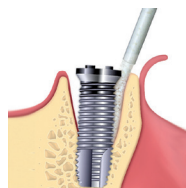
Σύριγγες: 0,5 cc • 2,0 cc



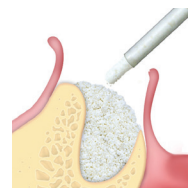
Ανοικτή ανύψωση
ιγμορείου



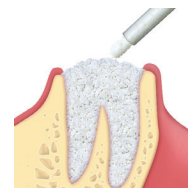
Ενδοοστικά
εληείμματα



Περιεμφτευματικές
βλάβες



Οριζόντια αύξηση



Αναγέννηση
ακρολοφίας



Vitsaropoulos
COMPLETE DENTAL SOLUTIONS

OsteoBiol®
by Tecnos