

2025-2026

Έναρξη Προγράμματος
Μάρτιος 2025



Μετεκπαιδευτικό Πρόγραμμα Εμφυτευματολογίας

ΜΕ ΚΛΙΝΙΚΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ

σε συνεργασία



Linhart Continuing Dental Education Program

Κλινική συμμετοχή σε ασθενείς στη χειρουργική τοποθέτηση εμφυτευμάτων, καθώς και τη προσθετική αποκατάσταση επιεμφυτευματικών ασθενών, αναλογικά και ψηφιακά καθοδηγούμενα.

17th
GROUP



Οι απόφοιτοι του προγράμματος έχουν τη δυνατότητα για συνέχιση των σπουδών και απόκτηση του τίτλου **Master of Science (MSc)** στο International Medical College.



International Medical College
Universität Duisburg-Essen



Linhart Continuing Dental Education Program

Current Concepts in American Dentistry

Εμφυτευματολογία

Ιστορική Αναδρομή και Περιγραφή Προγράμματος

Το Διεθνές Πρόγραμμα "Current Concepts in American Dentistry" ιδρύθηκε το 1981 από το Center for Continuing Dental Education Programs της Οδοντιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου της Νέας Υόρκης.

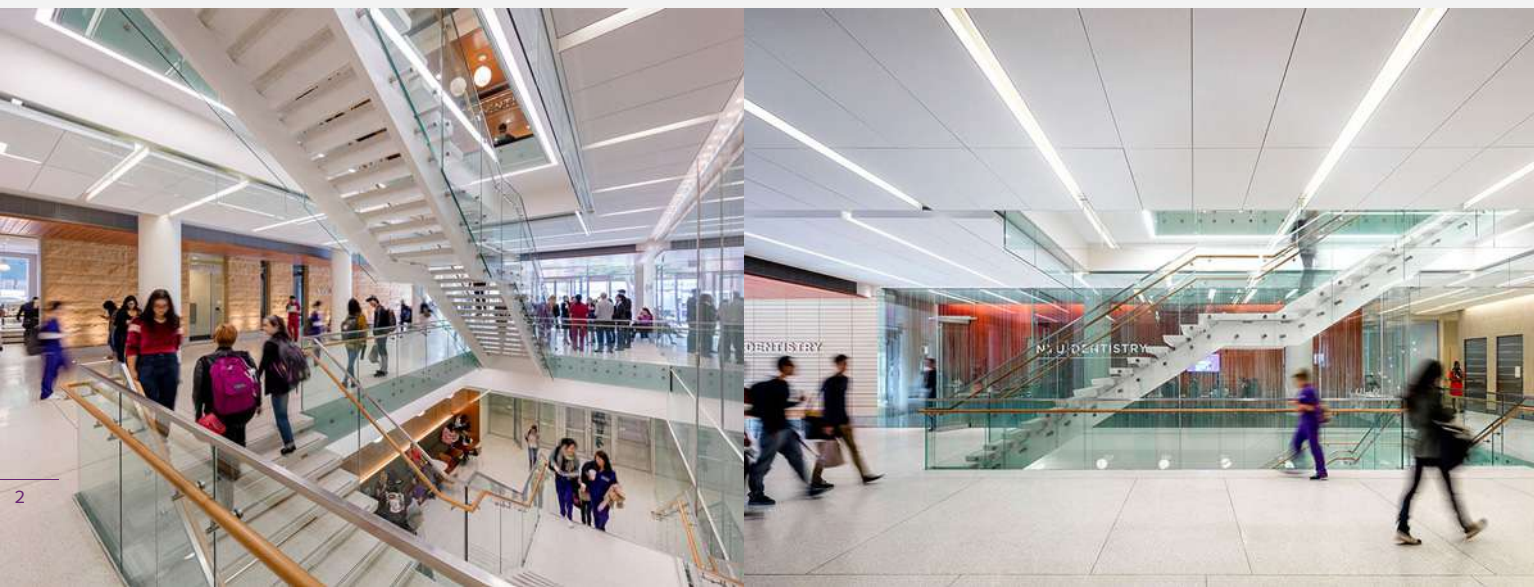
Αυτό το πρόγραμμα αριθμεί αυτή τη στιγμή πάνω από 3.800 αποφοίτους από 27 διαφορετικές χώρες. Αυτά τα επιλεγμένα εκπαιδευτικά προγράμματα έχουν σχεδιαστεί για κλινικούς Οδοντιάτρους εκτός των Η.Π.Α για να τους παρέχουν λεπτομερείς και εξειδικευμένες γνώσεις σε διάφορες ειδικότητες της Οδοντιατρικής Επιστήμης.

Υπεύθυνοι Εκπαίδευσης αυτού του προγράμματος είναι οι Καθηγητές του Πανεπιστημίου της Νέας Υόρκης οι Απόφοιτοι του και Καθηγητές από άλλα Πανεπιστήμια της Αμερικής όπως επίσης και κλινικοί Οδοντίατροι. Το πρόγραμμα σπουδών καθορίζεται ανάλογα από το επίπεδο των συμμετεχόντων μετά από συνεννόηση με τον Assistant Dean for Continuing Education. Το διεθνές αυτό πρόγραμμα πραγματοποιείται αυτή τη στιγμή στις παρακάτω χώρες: Βραζιλία, Κολομβία, Εκουαδόρ, Γαλλία, Γερμανία, Ελλάδα, Ινδία, Ινδονησία, Ιταλία, Ιαπωνία, Κορέα, Μεξικό, Ολλανδία, Πορτογαλία, Ισπανία και Ταιβάν.

Το εκπαιδευτικό πρόγραμμα περιλαμβάνει μια σειρά από επιστημονικά σεμινάρια, συμμετοχή σε εργαστηριακές επιδείξεις και φυσικά κλινικές παρακολουθήσεις ζωντανών περιστατικών στην Οδοντιατρική Σχολή. Εκτός όλων των παραπάνω οι συμμετέχοντες έχουν την υποχρέωση να παρουσιάσουν μια γραπτή εργασία και δύο κλινικά περιστατικά που ολοκλήρωσαν κατά την διάρκεια του προγράμματος ή στο ιατρείο τους.

Όλα τα προγράμματα είναι στην Αγγλική γλώσσα αλλά υπάρχει και μετάφραση συγχρόνως στα Ελληνικά. Για όσο το δυνατό καλύτερο αποτέλεσμα εκπαίδευσης τα προγράμματα θα πρέπει να τα παρακολουθούν το λιγότερο από 20 έως και 40 άτομα.

Η παρουσία στο πανεπιστήμιο είναι υποχρεωτική για την συμπλήρωση των προϋποθέσεων αυτού του προγράμματος τα οποία είναι τα παρακάτω:



Χρόνος Προγράμματος

Επτά (7) εβδομάδες συμμετοχής από τις οποίες οι δύο (2) πρέπει να είναι στο Πανεπιστήμιο της Νέας Υόρκης στην Οδοντιατρική Σχολή. Επίσης πέντε (5) εβδομάδες πραγματοποιούνται στη χώρα που φιλοξενεί το πρόγραμμα (Ελλάδα).

Το ιδιαίτερο αυτού του προγράμματος είναι ότι στην τέταρτη και πέμπτη ενότητα του προγράμματος της Ελλάδας πραγματοποιείται κλινική εξάσκηση των συμμετεχόντων στην τοποθέτηση εμφυτευμάτων, διαχείριση μαλακών και σκληρών ιστών σε ασθενείς και επίσης κλινική εξάσκηση για κάθε συμμετέχοντα στη προσθετική αποκατάσταση επιεμφυτευματικών ασθενών, ολοκληρώνοντας όλα τα στάδια. Η συνολική διάρκεια ολοκλήρωσης του προγράμματος δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 2 χρόνια.

Γραπτές Εργασίες

Οι συμμετέχοντες πρέπει να συμπληρώσουν μία γραπτή εργασία σε θέμα που αποφασίζεται από το Πανεπιστήμιο της Νέας Υόρκης. Οι εργασίες αυτές πρέπει να τυπωθούν. Μία λίστα από βιβλιογραφικές αναφορές πρέπει να εμπεριέχεται. Η προτεινόμενη έκταση της εργασίας είναι 15-25 σελίδες και υπάρχει η δυνατότητα να είναι στα Αγγλικά ή σε οποιαδήποτε άλλη γλώσσα επιλογής με την προϋπόθεση, τουλάχιστον μία σελίδα περίληψης να είναι στα Αγγλικά.

Κλινικά Περιστατικά

Κατά την διάρκεια της τελευταίας εβδομάδας στην Οδοντιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου της Νέας Υόρκης, οι συμμετέχοντες έχουν την υποχρέωση να παρουσιάσουν και να αιτιολογήσουν τα δύο (2) κλινικά περιστατικά που έχουν ολοκληρώσει κατά την διάρκεια του προγράμματος.

Συμπλήρωση Προγράμματος

Μόνο οι συμμετέχοντες που συμπλήρωσαν με επιτυχία και ολοκλήρωσαν τις απαραίτητες προϋποθέσεις του προγράμματος έχουν την δυνατότητα να λάβουν το αναγνωρισμένο πιστοποιητικό ολοκλήρωσης του Linhart Continuing Education Program από το Πανεπιστήμιο της Νέας Υόρκης.

Παρακαλώ να λάβετε υπόψη ότι το συγκεκριμένο πιστοποιημένο μεταπτυχιακό πρόγραμμα δεν είναι ισότιμο κανενός προγράμματος μεταπτυχιακού τίτλου αλλά είναι μία επίσημη αναγνώριση της προσπάθειας του συμμετέχοντα οδοντιάτρου για την επιστημονική του κατάρτιση και εξειδίκευση στα πλαίσια της συνεχιζόμενης εκπαίδευσης.

Για την τελική απόφαση της συμπλήρωσης του προγράμματος από τους συμμετέχοντες, υπεύθυνος είναι ο Assistant Dean for Continuing Education Η. Kendall Beacham.



Γιατί να επιλέξω το Μετεκπαιδευτικό Πρόγραμμα Εμφυτευματολογίας του Ινστιτούτου Μέριμνα;

- ✓ 215 διδακτικές ώρες: Διαλέξεις, ζωντανά χειρουργεία, πρακτική εξάσκηση και κλινική συμμετοχή.
- ✓ Κλινική εξάσκηση στην Ψηφιακά Καθοδηγούμενη Χειρουργική Τοποθέτηση έως πέντε εμφυτευμάτων σε ασθενείς από τους συμμετέχοντες υπό την επίβλεψη της επιστημονικής ομάδας του Ινστιτούτου Μέριμνα.
- ✓ Κλινική εξάσκηση στη Ψηφιακά Καθοδηγούμενη Προσθετική Αποκατάσταση. Ο κάθε συμμετέχοντας κατά την διάρκεια του Προγράμματος θα αποκαταστήσει προσθετικά, ολοκληρώνοντας όλα τα στάδια, επιεμφυτευματικούς ασθενείς, υπό την επίβλεψη της επιστημονικής ομάδας του Ινστιτούτου Μέριμνα.
- ✓ Ανάλυση των χειρουργικών και προσθετικών πρωτοκόλλων (αναλογικά και ψηφιακά).
- ✓ Πάνω από 35 εκπαιδευτές από την διεθνή κοινότητα οι οποίοι είναι ανάμεσα στα πιο γνωστά ονόματα της εμφυτευματολογίας και κυρίως Έλληνες Καθηγητές του εξωτερικού.
- ✓ Παρακολούθηση μαθημάτων και κλινική εξάσκηση στις State-of-the Art σύγχρονες εγκαταστάσεις του Ινστιτούτου Μέριμνα στην Ελλάδα, του New York University Rosenthal Institute for Aesthetic Dentistry και σε συνεργαζόμενα οδοντιατρικά κέντρα της Νέας Υόρκης.
- ✓ Τα προγράμματα του NYUCD παρέχουν τις καλύτερες εκπαιδευτικές δυνατότητες οι οποίες είναι μοναδικές στον κόσμο.
- ✓ 2000 τμ. εκπαιδευτικού και οδοντιατρικού χώρου υψηλής αισθητικής στην Αμερική και 700 τμ. εκπαιδευτικών και οδοντιατρικών χώρων υψηλής αισθητικής στην Ελλάδα.
- ✓ Οδοντιατρικές κλινικές, με πλήρες εξοπλισμό υψηλής τεχνολογίας που τηρούν όλα τα standards αντισειψίας και απολύμανσης.
- ✓ Ξεχωριστοί συνεδριακοί χώροι (executive) με υψηλής τεχνολογίας οπτικοακουστικές δυνατότητες σε Ελλάδα και Αμερική.
- ✓ Μοντέρνα και σύγχρονα οδοντιατρικά εργαστήρια.
- ✓ Βιβλιογραφία του Πανεπιστημίου της Νέας Υόρκης, video χειρουργείων και handout των ομιλητών.
- ✓ Πιστοποιητικό Ολοκλήρωσης Μετεκπαιδευτικού Κύκλου σπουδών από το **New York University-College of Dentistry Linhart Continuing Dental Education Program**. Το μοναδικό εξ ολοκλήρου από Πανεπιστήμιο της Αμερικής.
- ✓ Αποτελεί το μόνο Πανεπιστημιακό Μετεκπαιδευτικό πρόγραμμα που καλύπτει το φάσμα και όλα τα συστήματα των εμφυτευμάτων και όχι εμπορικά κατευθυνόμενο πρόγραμμα.

Δίδακτρα:

Συνολικά Δίδακτρα: **11.900€**

Τρόπος πληρωμής: Προκαταβολή 3.000 € με την εγγραφή και το υπόλοιπο κατά την διάρκεια του προγράμματος.

Αναγνώριση προγράμματος από το IMC of University Duisburg-Essen



Το Πρόγραμμα αναγνωρίζεται επίσημα, για όλους τους αποφοίτους του, ως μέρος του Μεταπτυχιακού Προγράμματος (**Master of Science in Implantology and Dental Surgery**) του IMC of University Duisburg-Essen. Έτσι οι σπουδαστές του προγράμματος έχουν τη δυνατότητα για συνέχιση των σπουδών και απόκτηση του τίτλου Master of Science με μείωση διδάκτρων.

Σημαντικό Προνόμιο:

Το Ινστιτούτο Μέριμνα εξασφαλίζει για όλους τους συμμετέχοντες τα περιστατικά για την κλινική τους εξάσκηση. Ωστόσο, ενθαρρύνουμε τους συμμετέχοντες να εξασκηθούν σε δικούς τους ασθενείς, εάν το επιθυμούν, κατόπιν συνεννοήσεως με το Διευθυντή του προγράμματος.

Τι περιλαμβάνεται στα δίδακτρα του προγράμματος;

- ✓ Αεροπορικά εισιτήρια μετ' επιστροφής Αθήνα-Νέα Υόρκη-Αθήνα.
- ✓ 13 διανυκτερεύσεις σε δίκλινο δωμάτιο σε Ξενοδοχείο της Νέας Υόρκης.
- ✓ 15 Εμφυτεύματα και η αντίστοιχη χειρουργική κασετίνα από μία από τις χορηγούς εταιρείες του προγράμματος.
- ✓ Τα 5 εμφυτεύματα, τα προσθετικά ανάλογα και όλα τα αναλώσιμα κατά την διάρκεια των ενοτήτων της κλινικής εξάσκησης των συμμετεχόντων σε ασθενείς.
- ✓ Σετ χειρουργικών εργαλείων από την HuFriedyGroup
- ✓ Βιβλιογραφία Εμφυτευματολογίας, Αρθρογραφία των ομιλητών, videos χειρουργικής τοποθέτησης εμφυτευμάτων και handouts.
- ✓ Γραφική ύλη, Coffee Breaks, Μεσημεριανό φαγητό σε Ελλάδα και Αμερική.
- ✓ Δεξίωση αποφοίτησης στο New York University College of Dentistry Linhart Continuing Dental Education Program.
- ✓ Ειδικές εκπαιδευτικές τιμές συμμετοχής σε συνέδρια του Ινστιτούτου Μέριμνα στην Ελλάδα σε άλλες ειδικότητες.



Απαραίτητη προϋπόθεση για να παρακολουθήσει κάποιος το πρόγραμμα να είναι απόφοιτος Οδοντιατρικής Σχολής και κάτοχος Αδείας εξασκήσεως επαγγέλματος.

Εκπαιδευτική Δομή

Οι 5 πρώτες ενότητες (17 ημέρες) διεξάγονται στις εγκαταστάσεις του Ινστιτούτου Μέριμνα, στην Ελλάδα και περιλαμβάνουν το προ-χειρουργικό και χειρουργικό στάδιο, ενώ οι 2 ενότητες (2 εβδομάδες) της προχωρημένης εμφυτευματολογίας πραγματοποιούνται στο NYU Dentistry Linhart Continuing Dental Education Program στην Νέα Υόρκη.

Πρόγραμμα Ελλάδας Προχειρουργικό - Χειρουργικό στάδιο

17 Ημέρες (5 ενότητες)
Παρακολούθηση στις εγκαταστάσεις του
Ινστιτούτου Μέριμνα, στην Αθήνα

Ενότητα 1η Θεωρία-Workshops

Εισαγωγή στα Εμφυτεύματα
Οδοντιατρική απεικόνιση-Power Point.
Πρακτική εξάσκηση στην ψηφιακή φωτογραφία και στο PowerPoint.
Επιλογή ασθενούς, είδη εμφυτευμάτων και εξαρτημάτων, χειρουργικά εργαλεία.
Βασικές χειρουργικές τεχνικές τοποθέτησης και διαχείρισης μαλακών και σκληρών ιστών.
Τύποι κρημνών, τεχνικές ραφών.
Ψηφιακός σχεδιασμός χειρουργικών ναρθήκων για τοποθέτηση Εμφυτευμάτων
Χειρουργική τοποθέτηση εμφυτευμάτων.
Χειρουργικές τεχνικές διαχείρισης μαλακών ιστών.
Χειρουργικές τεχνικές διαχείρισης του οστού
(Αυτογενή οστικά μοσχεύματα, αλλομοσχεύματα, blocks, μεμβράνες).

Ενότητα 2η Θεωρία-Workshops

Βασικές αρχές επιεμφυτευματικής προσθετικής αποκατάστασης.
Αποκατάσταση λειτουργικότητας & αισθητικής με επιεμφυτευματικές αποκαταστάσεις.
Αντιμετώπιση σύνθετων περιστατικών.
Επένθετες Οδοντοστοιχίες επί εμφυτευμάτων.
Πολυμερή υλικά στην Προσθετική επί Εμφυτευμάτων.
Κατασκευή προσωρινών επιεμφυτευματικών προσθετικών αποκαταστάσεων και τεχνικές τελικής αποτύπωσης, ανοιχτού- κλειστού δισκαρίου.
Σχέδια Επιεμφυτευματικής Θεραπείας για: κοχλιούμενες ακίνητες προσθετικές αποκαταστάσεις, συγκολλούμενες ακίνητες προσθετικές αποκαταστάσεις και επένθετες οδοντοστοιχίες.
Άμεση φόρτιση εμφυτεύματος.
Η μελέτη και η αποκατάσταση της σύγκλισης στους ασθενείς με οδοντικά εμφυτεύματα.
Ψηφιακή αποτύπωση και ψηφιακή εκτύπωση

Ενότητα 3η Θεωρία - Παρουσίαση Ζωντανών Χειρουργείων

Προεγχειρητικός ακτινοδιαγνωστικός έλεγχος.
Επιπλοκές και προβλήματα των επιεμφυτευματικών αποκαταστάσεων.
Επιπλοκές και προβλήματα των περιεμφυτευματικών ιστών.
Η ανύψωση ιγμορείου (τεχνικές και υλικά για την ασφαλή και επιτυχή τοποθέτηση εμφυτευμάτων, επιπλοκές και διαχείριση τους).
Osseodensification Technique.-New Trends in implantology.
Περιορισμοί & αλληλεπιδράσεις τοπικών & συστηματικών νοσημάτων στην οδοντιατρική εμφυτευματολογία.
Ζωντανά χειρουργεία.

Ενότητα 4η Κλινική Συμμετοχή

Κλινική Συμμετοχή-Χειρουργική Τοποθέτηση Εμφυτευμάτων,
Αναλογικά και Ψηφιακά Καθοδηγούμενη

Κλινική εξάσκηση των συμμετεχόντων στην τοποθέτηση 5 εμφυτευμάτων, και διαχείριση μαλακών και σκληρών ιστών σε ασθενείς.

Το Ινστιτούτο Μέριμνα εξασφαλίζει για όλους τους συμμετέχοντες τα περιστατικά για την κλινική τους εξάσκηση. Ωστόσο, ενθαρρύνουμε τους συμμετέχοντες να εξασκηθούν σε δικούς τους ασθενείς, εάν το επιθυμούν, κατόπιν συνεννοήσεως με το Διευθυντή του προγράμματος.

Ενότητα 5η Κλινική Συμμετοχή

Κλινική Συμμετοχή-Προσθετική Αποκατάσταση,
Αναλογικά και Ψηφιακά Καθοδηγούμενη

Κάθε συμμετέχων θα αποκαταστήσει προσθετικά, ολοκληρώνοντας όλα τα στάδια, επιεμφυτευματικούς ασθενείς. Επίσης θα βοηθήσει και θα συμμετάσχει σε όλα τα περιστατικά της ομάδας του, υπό την επίβλεψη και καθοδήγηση της επιστημονικής ομάδας του Ινστιτούτου Μέριμνα.



Πρόγραμμα Αμερικής Προχωρημένη Εμφυτευματολογία

NYU DENTISTRY

Linhart Continuing Dental Education Program

Ενότητα 6η

Προχωρημένη Εμφυτευματολογία
Προσθετική αποκατάσταση
Παρουσίαση κλινικών περιστατικών

2 Εβδομάδες (2 ενότητες)
Παρακολούθηση στο Πανεπιστήμιο
της Νέας Υόρκης

Ενότητα 7η

Προχωρημένη Εμφυτευματολογία
Προσθετική αποκατάσταση
Παρουσίαση κλινικών περιστατικών
Αποφοίτηση

Ανάλυση Χρονοδιαγράμματος

Ενότητα #1	Μάρτιος 2025 (4 ημέρες)	Ινστιτούτο Μέριμνα, ΑΘΗΝΑ
Ενότητα #2	Μάιος 2025 (4 ημέρες)	Ινστιτούτο Μέριμνα, ΑΘΗΝΑ
Ενότητα #3	Ιούνιος 2025 (4 ημέρες)	Ινστιτούτο Μέριμνα, ΑΘΗΝΑ
Ενότητα #4	1ο Group: Ιούλιος 2025 (3 ημέρες) 2ο Group: Σεπτέμβριος 2025 (3 ημέρες)	Ινστιτούτο Μέριμνα, ΑΘΗΝΑ
Ενότητα #5	1ο Group: Νοέμβριος 2025 (2 ημέρες) 2ο Group: Νοέμβριος 2025 (2 ημέρες)	Ινστιτούτο Μέριμνα, ΑΘΗΝΑ
Ενότητες #6 και #7	Ιανουάριος 2026 (2 εβδομάδες)	NYU Dentistry, NEA YOPKH Linhart Continuing Dental Education Program

Τοποθεσίες Διεξαγωγής:

Ελλάδα:
Ινστιτούτο ΜΕΡΙΜΝΑ - Λεωφ. Βουλιαγμένης 272Α Αγ. Δημήτριος, Αθήνα
(Εξοδος ΜΕΤΡΟ Άγιος Δημήτριος)

Νέα Υόρκη:
New York University - College of Dentistry,
Rosenthal Institute for Aesthetic Dentistry

Premier oral surgery group PC - 617 E Palisade Ave, Englewood Cliffs, NJ 07632
New York Smile Institute - 693 Fifth Avenue @54th Street

Κλινική Συμμετοχή

Κλινική συμμετοχή στην χειρουργική τοποθέτηση εμφυτευμάτων σε ασθενείς, αναλογικά και ψηφιακά καθοδηγούμενη

Όλοι οι συμμετέχοντες κατά την διάρκεια της 4ης Ενότητας του προγράμματος θα τοποθετήσουν εμφυτεύματα και των τριών εταιρειών εμφυτευμάτων. Πιο συγκεκριμένα ο κάθε συμμετέχων θα τοποθετήσει χειρουργικά έως 5 εμφυτεύματα σε ασθενείς υπό την επίβλεψη της επιστημονικής ομάδας του Ινστιτούτου Μέριμνα.

Το Ινστιτούτο Μέριμνα εξασφαλίζει για όλους τους συμμετέχοντες τα περιστατικά για την κλινική τους εξάσκηση. Ωστόσο, ενθαρρύνουμε τους συμμετέχοντες να εξασκηθούν σε δικούς τους ασθενείς, εάν το επιθυμούν, κατόπιν συνεννοήσεως με το Διευθυντή του προγράμματος.

Προσθετική Αποκατάσταση σε επιεμφυτευματικούς ασθενείς

Κατά τη διάρκεια της 5ης ενότητας, ο κάθε συμμετέχοντας θα αποκαταστήσει αναλογικά και ψηφιακά, ολοκληρώνοντας όλα τα στάδια, επιεμφυτευματικούς ασθενείς. Επίσης θα βοηθήσει και θα συμμετάσχει σε όλα τα περιστατικά της ομάδας του, υπό την επίβλεψη και καθοδήγηση της επιστημονικής ομάδας του Ινστιτούτου Μέριμνα.

Διαφορετικοί τύποι επιεμφυτευματικών αποκαταστάσεων θα πραγματοποιηθούν σε κάθε ομάδα, όπως: Μονήρες εμφύτευμα στην αισθητική ζώνη, κοχλιούμενες και συγκολλούμενες αποκαταστάσεις, έως και ολικές αποκαταστάσεις άνω και κάτω γνάθου.



Κατά τη διάρκεια της κλινικής πρακτικής θα δοθούν σε όλους τους συμμετέχοντες ΔΩΡΕΑΝ τα παρακάτω:

1. Τα εμφυτεύματα, οι χειρουργικοί νάρθηκες και όλα τα προσθετικά ανάλογα που θα χρειαστεί η κάθε ομάδα έτσι ώστε να εξασκηθούν όλοι οι συμμετέχοντες με τα εμφυτεύματα όλων των χορηγών εταιρειών.
2. Τα οστικά μοσχεύματα, όπου θα χρειαστούν.
3. Τα αναλώσιμα των χειρουργείων.
4. Χειρουργικές κασετίνες και χειρουργικά εργαλεία.
5. Αναλώσιμα Προσθετικής Αποκατάστασης

Απαραίτητη προϋπόθεση για την συμμετοχή στο κλινικό πρόγραμμα ο κάθε συμμετέχοντας να είναι απόφοιτος Οδοντιατρικής Σχολής και κάτοχος Αδείας ασκήσεως επαγγέλματος.

Αναλυτικό Πρόγραμμα Κλινικής Συμμετοχής

Ενότητα 3η

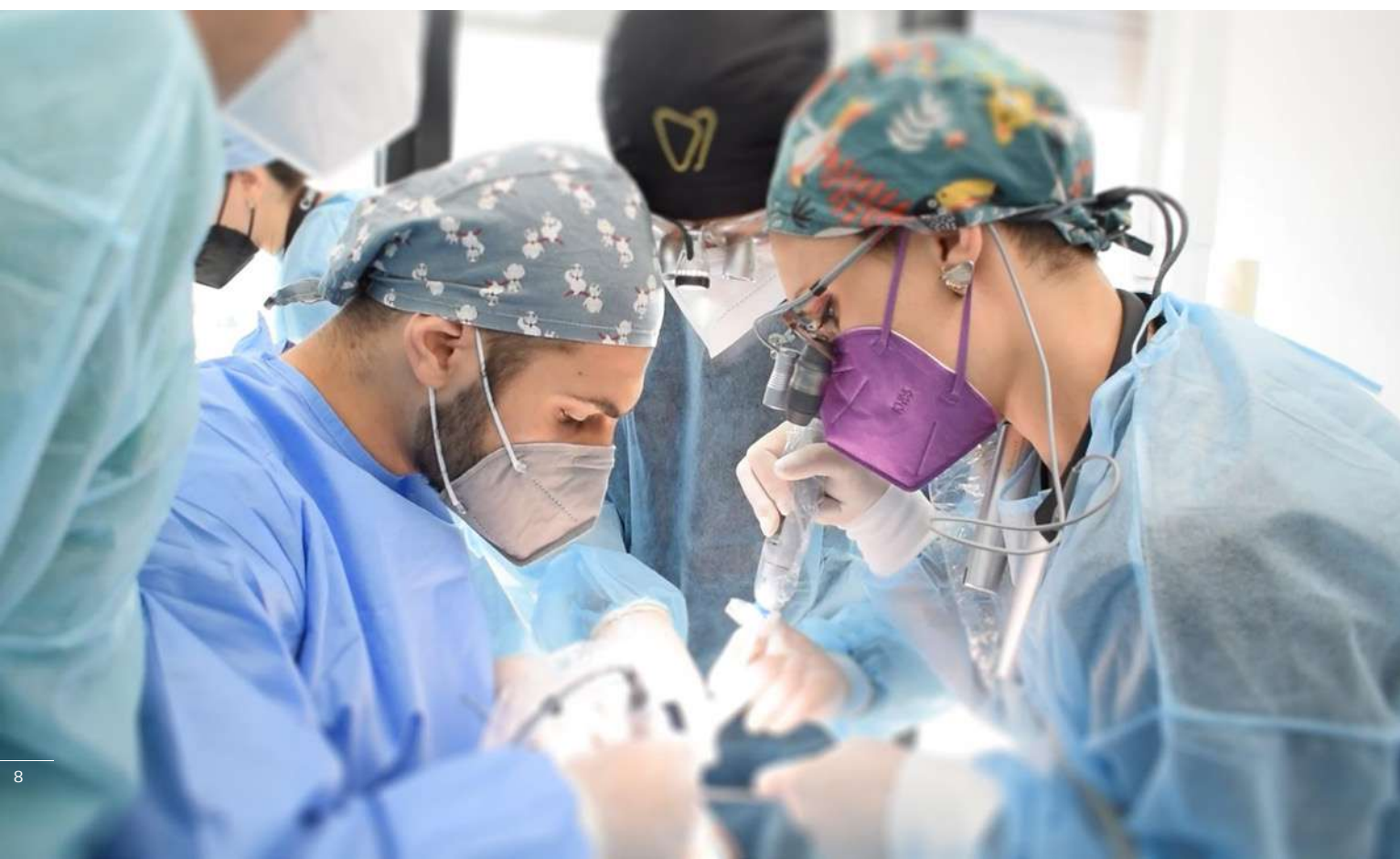
Θα δοθούν στους συμμετέχοντες ο πλήρης φάκελος των ασθενών, στους οποίους θα εξασκηθούν κλινικά στην χειρουργική τοποθέτηση εμφυτευμάτων (Κλινική εξέταση ασθενών - Ιατρικό και Οδοντιατρικό ιστορικό - Ψηφιακά ακτινογραφικά αρχεία - Ψηφιακά αρχεία αποτύπωσης - Φωτογραφίες.)

Ενότητα 4η

Χειρουργική τοποθέτηση έως πέντε εμφυτευμάτων σε ασθενείς από τους συμμετέχοντες υπό την επίβλεψη της επιστημονικής ομάδας του Ινστιτούτου Μέριμνα.

Ενότητα 5η

Κλινική εξάσκηση στη τελική Προσθετική Αποκατάσταση επιεμφυτευματικών ασθενών.



Πρακτική Εξάσκηση Workshops

Πρακτική εξάσκηση και γνωριμία με όλες τις εταιρείες εμφυτευμάτων και μοσχευμάτων με πλήρη εξοπλισμό (micromotor εμφυτευμάτων, χειρουργική κασετίνα, χειρουργικά εργαλεία, αναλώσιμα υλικά).

Η πρακτική εξάσκηση πραγματοποιείται σε προκατασκευασμένες γνάθους ή σε γνάθους χοίρων, στις σύγχρονες εγκαταστάσεις πλήρους εξοπλισμένων οδοντιατρικών εργαστηρίων του Ινστιτούτου Μέριμνα

Θέματα που θα αναπτυχθούν

- ✓ Τύποι κρημών, τεχνικές ραφών.
- ✓ Εκμάθηση λογισμικού για την κατασκευή χειρουργικών ναρθήκων.
- ✓ Χειρουργική τοποθέτηση εμφυτευμάτων, αναλογικά και ψηφιακά καθοδηγούμενη.
- ✓ Χειρουργικές τεχνικές διαχείρισης μαλακών ιστών.
- ✓ Χειρουργικές τεχνικές διαχείρισης του οστού (Αυτογενή οστικά μοσχεύματα, αλλομοσχεύματα, blocks, μεμβράνες).
- ✓ Χειρουργική τοποθέτηση εμφυτευμάτων με Osseodensification Technique (κλειστή ανύψωση ιγμορείου).
- ✓ Άμεση φόρτιση εμφυτεύματος.
- ✓ Κατασκευή προσωρινών επιεμφυτευματικών προσθετικών αποκαταστάσεων και τεχνικές ψηφιακής και αναλογικής τελικής αποτύπωσης, ανοιχτού- κλειστού δισκαρίου.
- ✓ Σχέδια Επιεμφυτευματικής Θεραπείας για: κοχλιούμενες ακίνητες προσθετικές αποκαταστάσεις, συγκολλούμενες ακίνητες προσθετικές αποκαταστάσεις και επένθετες οδοντοστοιχίες.
- ✓ Πρακτική εξάσκηση στην ψηφιακή φωτογραφία και στο PowerPoint.
- ✓ Ψηφιακή αποτύπωση και ψηφιακή εκτύπωση.

Ζωντανές Παρακολουθήσεις Χειρουργείων

Η επίδειξη χειρουργείων γίνεται σε πραγματικό χρόνο, με άμεση αλληλεπίδραση χειρουργού και συμμετεχόντων.

Εκπαιδευτικό περιεχόμενο χειρουργείων

- ✓ Χειρουργική τοποθέτηση μονήρους εμφυτεύματος.
- ✓ Χειρουργική τοποθέτηση πολλαπλών εμφυτευμάτων.
- ✓ Χειρουργική τοποθέτηση και άμεση φόρτιση μονήρους εμφυτεύματος.
- ✓ Χειρουργική τοποθέτηση και άμεση φόρτιση πολλαπλών εμφυτευμάτων.
- ✓ Ανύψωση του εδάφους του ιγμορείου άντρου και ταυτόχρονη τοποθέτηση εμφυτευμάτων.
- ✓ Χειρουργικές τεχνικές διαχείρισης των μαλακών ιστών (ελεύθερα ουλικά μοσχεύματα, αλλομοσχεύματα).
- ✓ Χειρουργικές τεχνικές διαχείρισης του οστού (Αυτογενή οστικά μοσχεύματα, αλλομοσχεύματα, blocks, μεμβράνες).

Αποτελεί το μόνο Πανεπιστημιακό Μετεκπαιδευτικό πρόγραμμα που καλύπτει το φάσμα και όλα τα συστήματα των εμφυτευμάτων και όχι εμπορικά κατευθυνόμενο πρόγραμμα.



Επιδότηση Προϊόντων

Οι χορηγοί εταιρείες εμφυτευμάτων του μετεκπαιδευτικού προγράμματος επιδοτούν τον κάθε συμμετέχοντα με την εγγραφή του στο πρόγραμμα δίνοντά του εντελώς ΔΩΡΕΑΝ Εμφυτεύματα και την αντίστοιχη χειρουργική κασετίνα.

Επίσης παρέχουν εντελώς δωρεάν τα εμφυτεύματα και τα μοσχευματικά υλικά που θα χρειαστούν κατά τη διάρκεια της κλινικής εξάσκησης.



Η επιλογή της εταιρείας είναι ελεύθερη από κάθε συμμετέχοντα .

Τα προϊόντα θα παραληφθούν από τους συμμετέχοντες μόνο εφόσον ολοκληρώσουν το πρόγραμμα ή εφόσον εξοφλήσουν τα δίδακτρα τους.



Θέματα που θα αναπτυχθούν Course Curriculum

Περιγραφή εμφυτευμάτων

- Εξέλιξη των εμφυτευμάτων: Plate/Blade forms, Subperiosteal implantology.
- Σκοπός και μελλοντικές κατευθύνσεις στην εμφυτευματολογία.
- Βιοϋλικά και βιομηχανική των εμφυτευμάτων.
- Συνοπτική παρουσίαση των πιο γνωστών τύπων εμφυτευμάτων.

Βιολογία, φαρμακολογία, αντισηψία

- Βιολογία και ανατομία του οστού των γνάθων.
- Μηχανισμός επούλωσης – Ενδοοστικής ενσωμάτωσης
- Αναισθησία στην εμφυτευματολογία (sedation and local anesthesia).
- Βασική φαρμακοκινητική και φαρμακοδυναμική (αντιβιοτικά).
- Φυσιολογία του πόνου και έλεγχος του πόνου στην εμφυτευματολογία (παυσίπονα – αντιφλεγμονώδη).
- Αίθουσα χειρουργείου και αντισηψία εγχειρητικού πεδίου.

Κατευθυνόμενη οστική αναγέννηση

- Χειρουργικά πρωτόκολλα για κατευθυνόμενη οστική αναγέννηση.
- Μοσχευματικά υλικά.
- Διαχείριση μετεξακτικών φατνίων.
- Διάταση φατνιακής ακρολοφίας.
- Ανύψωση του εδάφους του ιγμορείου.
- Τμήματα οστικών μοσχευμάτων για κάθετη και οριζόντια αύξηση της φατνιακής ακρολοφίας.
- Δότριες θέσεις για οστικά αυτομοσχεύματα.
- Σύγκριση των τεχνικών κατευθυνόμενης οστικής αναγέννησης.
- Αναγνώριση, πρόληψη και αντιμετώπιση επιπλοκών.

Προεγχειρητικός έλεγχος

- Κλινική εξέταση του ασθενούς (βήματα αξιολόγησης).
- Γενικό ιατρικό ιστορικό (σύνοψη φυσιολογικών τιμών και εκτίμηση ειδικών καταστάσεων).
- Προεγχειρητικός προσθετικός έλεγχος (εκμαγεία μελέτης, ανάρτηση, διαγνωστική κήρωση, διαγνωστικοί νάρθηκες).
- Ακτινογραφικός έλεγχος (περιακρορριζικές, πανοραμική ακτινογραφία, αξονική τομογραφία).
- Κατευθυνόμενη τοποθέτηση εμφυτευμάτων με βάση το προσθετικό σχέδιο θεραπείας και τη χρήση χειρουργικών νάρθηκων.

Βασικές χειρουργικές τεχνικές

- Εκτίμηση των μαλακών ιστών και του οστού για προβλέψιμη τοποθέτηση των εμφυτευμάτων.
- Διαφοροποίηση των τεχνικών ανάλογα με την πυκνότητα του οστικού υποστρώματος.
- Αναγνώριση των περιοριστικών ανατομικών στοιχείων των γνάθων.
- Περιγραφή της ανατομίας, της φυσιολογίας και της επουλωτικής διαδικασίας των περιεμφυτευματικών ιστών.
- Διαχείριση των μαλακών ιστών για την ασφαλή τοποθέτηση των εμφυτευμάτων και μοσχευματικών υλικών.
- Τοποθέτηση μονήρους εμφυτεύματος μακριά από την αισθητική ζώνη.
- Μονήρες εμφύτευμα στην αισθητική ζώνη (appropriate surgical and prosthetic principles for comprehensive site development).
- Ενδείξεις και πρωτόκολλα για άμεση προσωρινή αποκατάσταση.
- Διαχείριση του νωδού ασθενούς.



Προσθετική επί εμφυτευμάτων

- Επιλογές για ακίνητες επιεμφυτευματικές αποκαταστάσεις.
- Μονήρης αποκατάσταση πρόσθιου δοντιού.
- Μονήρη αποκατάσταση οπίσθιου δοντιού.
- Συγκολλούμενες αποκαταστάσεις.
- Επιλογή διαβλενογόنيου τμήματος για συγκολλούμενες αποκαταστάσεις.
- Στάδια για τελική κατασκευή της ακίνητης επιεμφυτευματικής αποκατάστασης (άμεση και έμμεση μέθοδος).
- Σύνδεσμοι για ακίνητες αποκαταστάσεις.
- Συγκολλούμενες ή κοχλιωτές επιεμφυτευματικές αποκαταστάσεις.
- Εύρος και ύψος μύλης στις επιεμφυτευματικές αποκαταστάσεις.
- Επιλογή σχήματος και χρώματος δοντιών.
- Επιθυμητή σύγκλιση στις επιεμφυτευματικές αποκαταστάσεις.
- Τεχνικές καταγραφών σύγκλισης.
- Αξιολόγηση της σύγκλισης.
- Επιεμφυτευματικές αποκαταστάσεις σε ασθενείς με παραλειπουργικές έξεις ή
- Σύνδρομο Κ.Φ.Γ. διάρθρωσης.
- Προοδευτική φόρτιση των εμφυτευμάτων.
- Σύνδεση φυσικών δοντιών με εμφυτεύματα.
- Άμεση φόρτιση.
- Χαλάρωση βίδας προσθετικής αποκατάστασης.
- Οι πιο συχνές επιπλοκές στις επιεμφυτευματικές αποκαταστάσεις.
- Προσθετικές επιλογές για κινητές επιεμφυτευματικές αποκαταστάσεις.
- Επένθετες οδοντοστοιχίες άνω γνάθου.
- Επένθετες οδοντοστοιχίες κάτω γνάθου.
- Στάδια για την τελική κατασκευή κινητής επιεμφυτευματικής αποκατάστασης.
- Επιλογή δοκού ή συνδέσμων για κινητές αποκαταστάσεις.

Καταγραφή υλικού

- Φωτογραφική τεκμηρίωση και παρουσιάσεις με Power Point.
- Μεθοδολογία ανασκόπησης της βιβλιογραφίας.

Διαχείριση μαλακών ιστών

- Ελεύθερα ουλικά μοσχεύματα, μόσχευμα συνδετικού ιστού, ουλικά ξενομοσχεύματα.
- Ανάπτυξη της φυσικής εμφάνισης και αρχιτεκτονικής των περιεμφυτευματικών ιστών.
- Προσθετικές επιλογές.
- Μεταβατικές προεγχειρητικές αποκαταστάσεις.
- Συσχέτιση αριθμού εμφυτευμάτων με το είδος της αποκατάστασης.
- Βιοϋλικά και βιομηχανική επιεμφυτευματικών αποκαταστάσεων.

Παρακολούθηση ασθενών

- Μακροχρόνια αξιολόγηση και παρακολούθηση των ασθενών.
- Αποτυχία και επιπλοκές επιεμφυτευματικών αποκαταστάσεων.

Νέες τεχνολογικές εξελίξεις

- Ψηφιακά καθοδηγούμενη χειρουργική τοποθέτηση εμφυτευμάτων.
- Ψηφιακή αποτύπωση και ψηφιακή εκτύπωση.
- Χρήση των lasers στην εμφυτευματολογία.
- Τεχνική Οστεοσυμπύκνωσης (Osseodensification Technique)
- Η τεχνολογία των βιοενεργών μορίων και αυξητικών παραγόντων στην εμφυτευματολογία.
- Χρήση των συσκευών πιεζοχειρουργικής στην εμφυτευματολογία.



Εκπαιδευτές Προγράμματος



Dr. Stephen CHU



Dr. Dean C. VAFIADIS



Professor Nikolaos DONOS



Prof. Georgios E. ROMANOS



Dr. Michael SONICK



Dr. Spyridon CONDOS



Dr. Christian F.J. STAPPERT



Dr. Zachary Papadakis



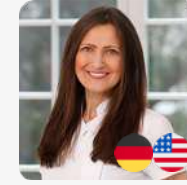
Dr. John N. KALLIS



Dr. Ziad JALBOUT



Dr. Gianluca PANIZ



Ass. Prof. Henriette LERNER



Dr. Stephen WALLACE



Dr. Haris ASIKIS



Dr. Ziv MAZOR



Dr. Abd Elsalam ASKARY



Dr. Nikos MARDAS



Dr. Konstantina Dina DEDI



Dr. Nikolaos TATARAKIS



Καθ. Αθανάσιος ΠΟΥΛΟΠΟΥΛΟΣ



Επικ. Καθ. Σπυρίδων ΣΙΛΒΕΣΤΡΟΣ



Επικ. Καθ. Γιώργος ΠΑΠΑΒΑΣΙΛΕΙΟΥ



Χρήστος ΤΣΑΜΗΣ



Κώστας ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ



Πέτρος ΓΙΟΒΑΝΟΓΛΟΥ



Μαριάννα ΚΟΝΤΟΠΟΔΗ



Γεώργιος ΜΙΧΕΛΙΝΑΚΗΣ



Δημήτρης ΑΠΟΣΤΟΛΑΚΗΣ



Δημήτρης ΝΙΚΟΛΙΔΑΚΗΣ



Φώτης ΛΑΤΙΝΟΣ



Συμεών ΨΩΜΙΑΔΗΣ



Μαρία ΜΠΑΤΕΛΗ



Ιωάννης ΠΑΠΑΘΑΝΑΣΙΟΥ



Ευάγγελος ΠΑΡΧΑΡΙΔΗΣ



Μαρία ΓΑΤΟΥ



Αναστάσιος ΓΚΑΤΖΩΝΗΣ



Στέργιος ΔΡΑΤΣΙΟΣ



Νικόλαος ΝΑΚΑΣ

Από τους πιο καταξιωμένους εκπαιδευτές στο τομέα της εμφυτευματολογίας από την διεθνή κοινότητα και κυρίως Έλληνες Καθηγητές του εξωτερικού.

ΕΝΟΤΗΤΑ 1

Χειρουργική Εμφυτευματολογία
Δομή: 09:00-13:00 Θεωρία - 14:00-17:30 Πρακτικά Σεμινάρια

Μάρτιος 2025 (1η ημέρα)

Θεωρία

Φώτης Λατίνος

- Οδοντιατρική φωτογραφική απεικόνιση–Power Point
- Η τεχνική της οδοντιατρικής απεικόνισης–φωτογράφισης
- Παρουσίαση κλινικών περιστατικών μέσω Power Point

Επίκ. Κάθ. Σπυρίδων Σιλβέστρος

- Βασικές χειρουργικές τεχνικές
- Είδη συρραφών

ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ (1)

Πρακτική εξάσκηση στη λήψη φωτογραφίας – προβολή και κριτική

ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ (2)

Βασικές χειρουργικές τεχνικές
Είδη συρραφών

Μάρτιος 2025 (3η ημέρα)

Διαχείριση μαλακών και σκληρών ιστών στην χειρουργική των εμφυτευμάτων

Νίκος Μάρδας

- Βασικές τεχνικές τομών, κρημνών και συρραφής.
- Διαχείριση οστού και μαλακών ιστών στη χειρουργική των εμφυτευμάτων.
- Από την εξαγωγή του δοντιού μέχρι την επεμφυτευματική αποκατάσταση – Κανόνες για την επιτυχία.

ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ

- Χειρουργική εμφυτευματολογία (πρακτική εξάσκηση σε γουρουνοκεφαλές).
- Η διαχείριση των μαλακών ιστών (τομές – συρραφές, μοσχεύματα μαλακών ιστών).
- Κατευθυνόμενη οστική αναγέννηση (υλικά τεχνικές και εργαλεία).

Μάρτιος 2025 (2η ημέρα)

Εισαγωγή στα Εμφυτεύματα

Νικόλαος Ταταράκης

- Αρχική εξέταση (ιατρικό ιστορικό – ενδείξεις, αντενδείξεις – αρχική εξέταση).
- Βιολογία οστού – Μηχανισμός οστεοενσωμάτωσης (προύποθέσεις – παράγοντες – μηχανολογικός σχεδιασμός εμφυτευμάτων).
- Περιεμφυτευματικοί ιστοί (διαφοροποιήσεις με περιοδοντικούς – αμυντικοί μηχανισμοί).
- Η εξέλιξη στο σχεδιασμό, την επιφάνεια και τη σύνδεση των εμφυτευμάτων και των πρωτόκollων τοποθέτησης.

Χρήστος Τσάμης

Βασικές χειρουργικές τεχνικές τοποθέτησης εμφυτευμάτων.

ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ (1)

Χειρουργική τοποθέτηση εμφυτευμάτων (βασικές χειρουργικές τεχνικές)

ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ (2)

Ψηφιακός σχεδιασμός χειρουργικών ναρθήκων για τοποθέτηση Εμφυτευμάτων

Μάρτιος 2025 (4η ημέρα)

Αναγεννητικές τεχνικές

Καθηγητής Νικόλαος Δόνος

- Οστικά ελλείμματα: Λύσεις και περιορισμοί για μια σωστή αντιμετώπιση.
- Ουλοβλεννογόνια προβλήματα: τεχνικές και υλικά για βέλτιστα αποτελέσματα.
- Προτάσεις για μακροχρόνια διατήρηση της υγιεινής και της αισθητικής των επεμφυτευματικών αποκαταστάσεων.

Χρήστος Τσάμης

Η χρήση των Mini Implants

ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ (1)

- Χειρουργική εμφυτευματολογία (πρακτική εξάσκηση σε γουρουνοκεφαλές)
- Η διαχείριση των μαλακών ιστών (τομές – συρραφές, μοσχεύματα μαλακών ιστών)
- Κατευθυνόμενη οστική αναγέννηση (υλικά τεχνικές και εργαλεία)
- Διαχείριση μετεξακτικού φατίσιου

ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ (2)

Τοποθέτηση και άμεση φόρτιση Mini Implants

Πρόγραμμα Ελλάδας

Προχειρουργικό &
Χειρουργικό στάδιο

ΕΝΟΤΗΤΑ 2

Προσθετική Αποκατάσταση

Δομή: 09:00-13:00 Θεωρία - 14:00-17:30 Πρακτικά Σεμινάρια

Μάιος 2025 (1η ημέρα)

Κωνσταντίνα Ντίνα Ντεντή 

Θεραπευτικός σχεδιασμός από το Α ως το Ω

- Προσθετικά και αισθητικά καθοδηγούμενη τοποθέτηση εμφυτεύματος.
- Απαραίτητα διαγνωστικά στοιχεία πριν το χειρουργείο.
- Καταγραφές για ολικές αποκαταστάσεις επί εμφυτευμάτων.
- Ακίνητες και κινητές προσθετικές αποκαταστάσεις με εμφυτεύματα για την αποκατάσταση ολικά ή μερικά νωδών ασθενών, ενδείξεις, πλεονεκτήματα και μειονεκτήματα κάθε λύσης.
- Κλινικά στάδια ολικών ακίνητων αποκαταστάσεων επί εμφυτευμάτων.
- Επιλογή διαβλενογόνιων στηριγμάτων.
- Ιδανική σύνδεση στηρίγματος και εμφυτεύματος.
- Κοχλιούμενες ή συγκολλούμενες αποκαταστάσεις.


Η τέχνη της αποτύπωσης


- Επιλογή τεχνικής, αξόνων αποτύπωσης και υλικών για κάθε περίπτωση.
- Παρουσίαση τεχνικών αποτύπωσης κλειστού και ανοικτού δισκαρίου.
- Εξατομίκευση αξόνων αποτύπωσης.
- Ναρθηκοποίηση αξόνων αποτύπωσης.
- Ταυτόχρονη αποτύπωση δοντιών και εμφυτευ μάτων.
- Αξιολόγηση επάρκειας ενός αποτυπώματος.
- Χρήσιμες συμβουλές

ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ

Επίδειξη και εφαρμογή διαφορετικών προσθετικών επιλογών (επίδειξη διαφορετικών προσθετικών επιλογών σε εκμαγεία με ανάλυση της κάθε είδους αποκατάστασης)

Μάιος 2025 (3η ημέρα)

Επικ. Καθ. Πώργος Παπαβασιλείου 

Ιωάννης Παπαθανασίου 

Επένθετες Οδοντοστοιχίες επί εμφυτευμάτων

- Τα κλινικά στάδια των κινητών αποκαταστάσεων επί εμφυτευμάτων.
- Επιλογή σχεδίασης και συνδέσμων.
- Επίδειξη περιπτώσεων.

Πολυμερή Υλικά και Επιπλοκές Προσθετικών Αποκαταστάσεων

- Πολυμερή υλικά υψηλής αντοχής για την κατασκευή επιεμφυτευματικών σκελετών.
- Επίδειξη περιπτώσεων.
- Αντιμετώπιση προβλημάτων έδρασης των αποκαταστάσεων.
- Πιθανές επιπλοκές και αντιμετώπιση.

ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ

- Επίδειξη εξαρτημάτων και προσθετικών επιλογών.
- Λήψη αποτυπωμάτων (τεχνικές, εξαρτήματα και υλικά αποτύπωσης)

Μάιος 2025 (2η ημέρα)

Dr. Gianluca Paniz 

Προσθετική αποκατάσταση

- Μεταβατικές αποκαταστάσεις επί εμφυτευμάτων.
- Προσθετική καθοδήγηση της επούλωσης μαλακών ιστών.
- Διαμόρφωση του προφίλ ανάδυσης ων μαλακών ιστών.
- Μεταφορά του προφίλ ανάδυσης από τις μεταβατική στην τελική αποκατάσταση

Άμεση φόρτιση


- Πρωτόκολλα και κλινικά στάδια.
- Επίδειξη περιπτώσεων Άμεση φόρτιση

ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ

- Τεχνικές και υλικά άμεσης φόρτισης σε μονήρεις αποκαταστάσεις.
- Κατασκευή άμεσης συγκολλούμενης και άμεσης κοχλιούμενης και μεταβατικής αποκατάστασης σε μεμονωμένο εμφύτευμα σε ειδικό εκμαγείο με τη χρήση προσωρινού κολοβώματος.

Μάιος 2025 (4η ημέρα)

Γεώργιος Μιχελινάκης 

Χρήστος Τσάμης 

Μαρία Μπατέλη 

Digital ERA

Η ψηφιακή εποχή στην Εμφυτευματολογία

- Βασικές αρχές ψηφιακής ενδοστοματικής αποτύπωσης και πλήρως ψηφιακού πρωτοκόλλου.
- Πότε συνδυάζονται το ψηφιακό και το αναλογικό πρωτόκολλο;
- Τι είναι οι ψηφιακοί άξονες αποτύπωσης;
- Το εμφυτευματικό περιστατικό από την πλευρά του Προσθετολόγου.

Πρακτικό Σεμινάριο Ψηφιακής Αποτύπωσης

Στο συγκεκριμένο πρακτικό θα γίνει ψηφιακή αποτύπωση και ανάλυση όλων των δυνατοτήτων της ψηφιακής τεχνολογίας για την κατασκευή αποκαταστάσεων υψηλής ακρίβειας, αντοχής και αισθητικής.


ΕΝΟΤΗΤΑ 3

Ζωντανά Χειρουργεία – Πρακτική Επίδειξη

Δομή: 09:00-13:00 Θεωρία - 14:00-17:30 Πρακτική Επίδειξη

Ιούνιος 2025 (1η ημέρα)

Δημήτριος Αποστολάκης 

Χρήστος Τσάμης 

Προεγχειρητικός ακτινοδιαγνωστικός έλεγχος

- Βασικές αρχές Οδοντιατρικής Υπολογιστικής Τομογραφίας Κωνικής Δέσμης (CBCT) και η εφαρμογή τους στη διάγνωση του περιστατικού.
- Λογισμικά σχεδίασης / τοποθέτησης εμφυτευμάτων – Δυνατότητες & Περιορισμοί.
- 3D εκτυπωτές χαμηλού κόστους για χρήση στο οδοντιατρείο.
- Το εμφυτευματικό περιστατικό από την πλευρά του Ακτινολόγου.


ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΕΠΙΔΕΙΞΗ

Εξοικείωση στην ανάλυση, ερμηνεία και διάγνωση μιας αξονικής τομογραφίας. Η κατασκευή ακτινογραφικού νάρθηκα και οι δυνατότητες του νάρθηκα καθοδήγησης.

Ιούνιος 2025 (3η ημέρα)

Κώστας Νικολόπουλος 

Πέτρος Γιοβάνογλου 

Χρήστος Τσάμης 

New Trends in Modern Implantology Osseodensification Technique

- Κλειστή Ανύψωση Ιγμορείου.
- Οριζόντια Αύξηση Ακρολοφίας.
- Άμεση τοποθέτηση εμφυτευμάτων με οστεοσυμπύκνωση.
- Καθοδηγούμενο Χειρουργικό πρωτόκολλο.
- Καθοδηγούμενη Οστική Αναγέννηση.
- Πως μπορούμε να διατηρήσουμε το οστό, να αυξήσουμε την ακρολοφία και να ενισχύσουμε την αντοχή της με ελεγχόμενο τρόπο.
- Η επίδραση της οστεοσυμπύκνωσης στη σταθερότητα του εμφυτεύματος για πρώιμη και άμεση φόρτιση.
- Αξιολόγηση πρόγνωσης και αποφυγή επιπλοκών.

ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ


Χειρουργική τοποθέτηση εμφυτευμάτων με Osseodensification Technique.


ΖΩΝΤΑΝΑ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΑ


Χειρουργική τοποθέτηση μονήρους & πολλαπλών εμφυτευμάτων.

Ιούνιος 2025 (2η ημέρα)

Καθηγητής Αθανάσιος Πουλόπουλος 

Παρχαρίδης Ευάγγελος 

Στέργιος Δράτσιος 

Χρήστος Τσάμης 

Αλληλεπιδράσεις νοσημάτων στην εμφυτευματολογία- Εξέλιξη Εμφυτευμάτων

- Περιορισμοί & αλληλεπιδράσεις τοπικών & συστηματικών νοσημάτων στην οδοντιατρική εμφυτευματολογία.

- Η εξέλιξη στο σχεδιασμό, την επιφάνεια και τη σύνδεση των εμφυτευμάτων και των πρωτόκολλων τοποθέτησης.

ΖΩΝΤΑΝΑ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΑ

Χειρουργική τοποθέτηση μονήρους & πολλαπλών εμφυτευμάτων.

Ιούνιος 2025 (4η ημέρα)

Χρήστος Τσάμης 

Αναγεννητικές Τεχνικές

Η ανύψωση ιγμορείου (τεχνικές και υλικά για την ασφαλή και επιτυχή τοποθέτηση εμφυτευμάτων, επιπλοκές και διαχείρισή τους)

ΖΩΝΤΑΝΑ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΑ

Χειρουργική τοποθέτηση μονήρους & πολλαπλών εμφυτευμάτων, Ανύψωση Ιγμορείου.

Προσκεκλημένος Ομιλητής

Η τεχνολογική εξέλιξη των εμφυτευμάτων κλειδί για την αισθητική και τη μακροβιότητα των εμφυτευματικών αποκαταστάσεων.

ΕΝΟΤΗΤΑ 4

Κλινική Συμμετοχή-Τοποθέτηση Εμφυτευμάτων
Δομή: 09:00-11:00 Ανάλυση σχεδίων Θεραπείας - 11:00-18:00 Χειρουργεία

Ιούλιος 2025 (Group 1)
Σεπτέμβριος 2025 (Group 2)

Κλινική συμμετοχή στην χειρουργική τοποθέτηση εμφυτευμάτων σε ασθενείς, αναλογικά και ψηφιακά καθοδηγούμενη

Όλοι οι συμμετέχοντες θα τοποθετήσουν εμφυτεύματα και των τριών εταιρειών εμφυτευμάτων. Πιο συγκεκριμένα ο κάθε συμμετέχων θα τοποθετήσει χειρουργικά έως 5 εμφυτεύματα σε ασθενείς υπό την επίβλεψη της επιστημονικής ομάδας του Ινστιτούτου Μέριμνα.

Υπεύθυνοι Εκπαιδευτές:

Dr. John Kallis

Νίκος Μάρδας

Νικόλαος Ταταράκης

Χρήστος Τσάμης

Μαρία Μπατέλη

Συμεών Ψωμιάδης

Αναστάσιος Γκατζώνης

Στέργιος Δράτσιος

Ελευθέριος Βάβας

Νικόλαος Νάκας

Το Ινστιτούτο Μέριμνα εξασφαλίζει για όλους τους συμμετέχοντες τα περιστατικά για την κλινική τους εξάσκηση. Ωστόσο, ενθαρρύνουμε τους συμμετέχοντες να εξασκηθούν σε δικούς τους ασθενείς, εάν το επιθυμούν, κατόπιν συνεννόησης με το Διευθυντή του προγράμματος.



ΕΝΟΤΗΤΑ 5

Κλινική Συμμετοχή-Προσθετική Αποκατάσταση
Δομή: 09:00-12:00 Ανάλυση σχεδίων Θεραπείας - 13:00-17:30 Κλινική άσκηση σε ασθενείς

Νοέμβριος 2025 (Group 1)
Νοέμβριος 2025 (Group 2)

Προσθετική Αποκατάσταση επί Εμφυτευμάτων σε Ασθενείς από τους συμμετέχοντες

Κάθε συμμετέχων θα εξασκηθεί κλινικά σε ασθενείς, ολοκληρώνοντας όλα τα στάδια της προσθετικής αποκατάστασης επί εμφυτευμάτων. Επίσης θα βοηθήσει και θα συμμετάσχει σε όλα τα περιστατικά της ομάδας του, υπό την επίβλεψη και καθοδήγηση της επιστημονικής ομάδας του Ινστιτούτου Μέριμνα

Υπεύθυνοι Εκπαιδευτές:

Ιωάννης Παπαθανασίου

Μαρία Μπατέλη

Μαρία Γάτου

Μαριάννα Κοντοπόδη

Ανάλυση Περιεχομένου

- Ψηφιακή αποτύπωση εμφυτευμάτων.
- Αναλογική αποτύπωση εμφυτευμάτων με τις τεχνικές κλειστού και ανοικτού δισκαρίου.
- Ακτινογραφικός έλεγχος έδρασης αξόνων αποτύπωσης.
- Ναρθηκοποίηση αξόνων αποτύπωσης.
- Ενδοστοματικές καταγραφές σύγκλεισης.
- Κατασκευή πρόσθιου αποπρογραμματιστή.
- Καταγραφή προσωπικού τόξου.
- Κλινική άσκηση στη δοκιμή μπισκότου. Αισθητική, λειτουργική και φωνητική αξιολόγηση των αποκαταστάσεων.
- Συγκλειστική εξισορρόπηση.
- Παράδοση τελικών αποκαταστάσεων.
- Επίδειξη μέσων στοματικής υγιεινής.
- Πρόγραμμα επανελέγχου για κάθε ασθενή.

*Απαραίτητη προϋπόθεση για την συμμετοχή στο κλινικό πρόγραμμα ο κάθε συμμετέχοντας να είναι απόφοιτος Οδοντιατρικής Σχολής και κάτοχος Αδείας ασκήσεως επαγγέλματος.



Πρόγραμμα Αμερικής Προχωρημένη Εμφυτευματολογία



ΕΝΟΤΗΤΕΣ 6 & 7

JANUARY 2026

NYU College of Dentistry, New York

“Current Concepts in American Dentistry:
Implantology / Oral Rehabilitation”
GREECE 17th GROUP 2025-2026



Linhart Continuing Education Program



January 2026 - Day 1st

Dr. Michael SONICK

“Implant Treatment in the Esthetic Zone”

(9:00 a.m. – 4:00 p.m. CDE Theatre)

The maxillary anterior dental implant is perhaps the most challenging for the clinician. Knowledge of esthetics, bone grafting, gingival grafting and precise implant placement is essential to achieve an implant restoration indistinguishable from the natural dentition. In modern implant dentistry, mere osseointegration is not enough. We tolerate no less than perfection. Thus, the position that creates the most beautiful and functional prosthesis dictates the location of the implant, not the ridge morphology. Today, we simply grow bone where we desire it.

Techniques that are now available to augment hard and soft tissue at the various phases of treatment will be shown. Techniques will include particulate bone grafting, guided bone regeneration with bio-absorbable and non-resorbable membranes and the use of the osteotomes and ridge expanders. Soft tissue procedures to assure optimal esthetic reconstruction before implant placement, at implant placement, at second stage surgery and after second stage surgery will also be demonstrated. These include flap designs to optimize ideal soft tissue profiles, three-dimensional connective tissue grafting, the use of number of second stage surgical flap designs. The requirements and limitation of papilla regeneration between implants, implants and natural teeth, and implants and pontics will be shown.

The sequence and timing of implant placement and regeneration will vary depending on the situation. Implant placement may be immediate or delayed up to nine months depending on the quality and quantity of bone. The advantages and disadvantages of each of the treatment modalities will also be discussed.

Four grafting timing possibilities will be discussed:

1. at the time of extraction (site preservation);
2. post extraction (ridge augmentation);
3. simultaneous with extraction and implant placement (Immediate implantation) and
4. post extraction with simultaneous implantation and ridge augmentation (Peri-implant GBR).

Course Objectives:

- Treatment planning for ideal esthetics
- Gingival augmentation options – grafts and surgical design
- Philosophy of bone regeneration
- When to bone graft and with what
- Treatment sequencing
- Immediate versus delayed placement
- Flap designs
- Sequencing treatment and provisionalization
- Socket preservation techniques
- Second stage surgical techniques
- Reduction of surgical complication

January 2026 - Day 2nd

Dr. Abd Elsalam ASKARY

“Vestibular Socket Therapy”

(9:00 a.m. – 4:00 p.m. CDE Theatre)

This presentation describes a novel clinical protocol to treat wide varieties of fresh extraction sites (thin, or deficient labial plate of bone, severely compromised, actively infected) with immediate implant placement, the protocol is designed to repair socket osseous environment and place an immediate implant at the same surgical setting thus providing immediacy and predictable outcome. The presentation will also feature a modification to Elian’s socket classification to identify the various socket conditions more accurately, and a 6 days protocol to eliminate preexisting active socket infection. This presentation will highlight the available published studies using the VST protocol and focus on the long term (two years) follow up. The VST protocol offered shortened treatment time, reduced the number of surgical interventions to only one, preserve the original socket orifice topography during the steps of the treatment until the treatment completion, and allowed the complete socket rehabilitation if the active infected sockets with immediate implant placement and bone regeneration.



Learning objectives:

- 1 Understand the fate of the traditional immediate implant placement procedures in the esthetic zone,
- 2 Understand the available methods to treat fresh extraction sites in the esthetic zone,
- 3 Understand the available methods to treat compromised fresh extraction sockets in the esthetic zone
- 4 Get the overviews on the Vestibular socket therapy concept
- 5 Learn how to implement the VST in your daily practices
- 6 Learn the wide scope of the treatment solutions offered by the VST protocol.
- 7 Learn how does the VST protocol influence positively to your patient’s acceptance.

Study #1

The Vestibular Socket Therapy: A Novel approach for immediate implant placement in defective fresh extraction sockets with or without active socket infection. (one arm cohort study)

Study #2

The vestibular socket therapy: A novel concept for immediate implant placement in defective fresh extraction sites.

January 2026 - Day 3rd

Dr. Abd Elsalam ASKARY

“CASE PRESENTATIONS”

(9:00 a.m. – 12:00 noon)

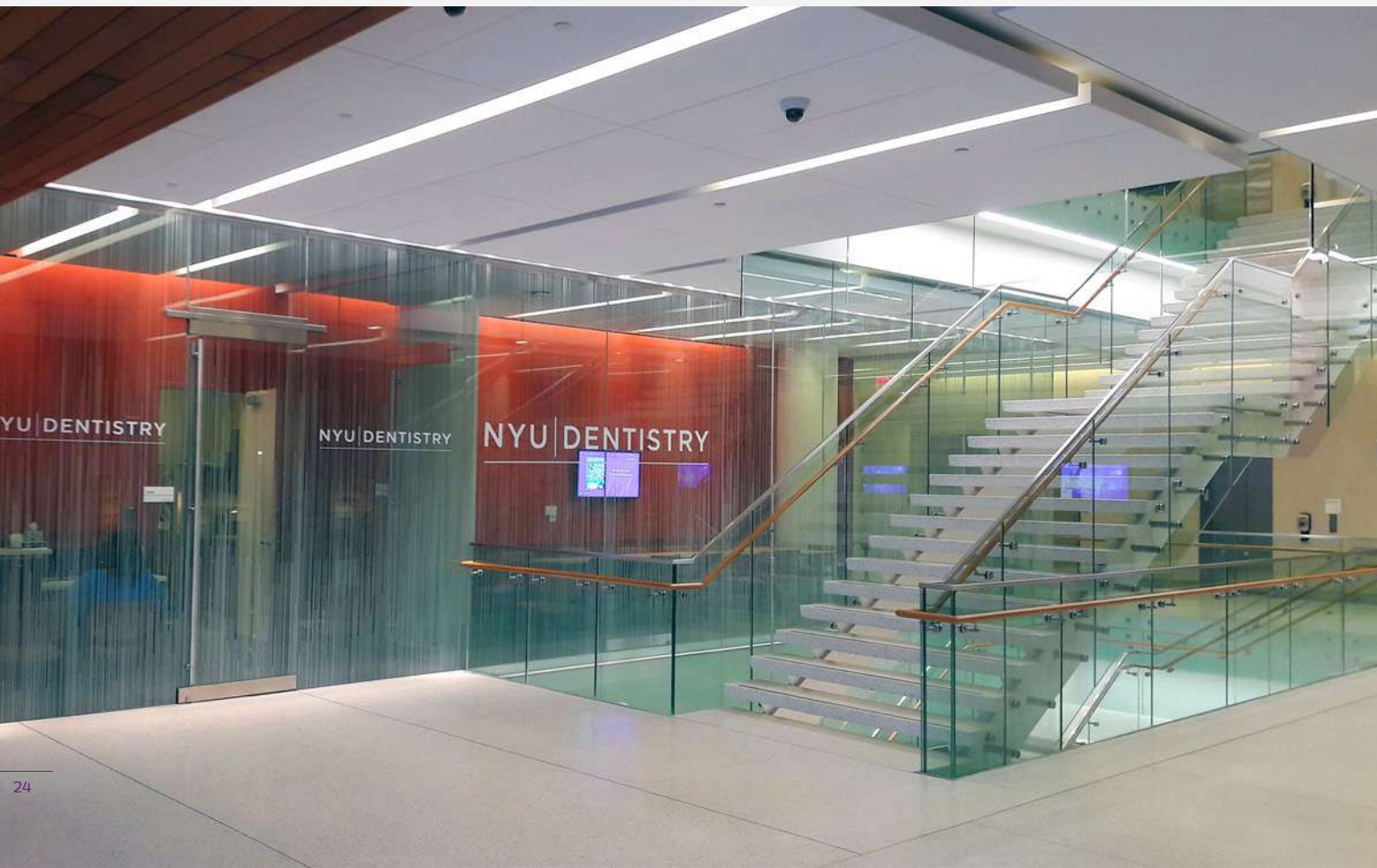
“Clinical Management of Aesthetic Complications with Dental Implants”

(1:00 p.m. – 4:00 p.m. CDE Theatre)

A clinical step by step guide that touches the daily practice of every clinician performing dental implants service especially in the aesthetic zone, a unique detailed clinical overview of related treatment complications with dental implant therapy that includes: poor diagnostic skills, regenerative complications, with emphasis on the potential risk factors that might escalate the failure rate, and the various implant placement errors and the potential treatment complications that occurs along with immediate implant therapy in the aesthetic zone. This course will focus on how to identify, avoid and treat potential treatment complications using various novel methods: using autogenous composite grafts, multidisciplinary treatment intervention, using laminar bovine bone sheets, using the combination treatment protocol for treatment of gingival recession around dental implants, and special emphasis on the author’s philosophy on bone grafting predictability on a long term follow up.

The presentation objectives include:

- Implant related gingival recession, updated treatment protocol.
- How to predict any treatment complication prior to occurrence.
- The most predictable regenerative approach.
- Why do regenerative materials fail?
- Interdisciplinary treatment approach.
- Implant mal-position treatment.



January 2026 - Day 4th

Dr. Ziv MAZOR

“Guidelines for Achieving Esthetic Outcome with Implants Placed in the Esthetic Zone”

(9:00 a.m. – 12:00 noon)

The Anterior esthetic zone requires following essential surgical and restorative protocols for achieving esthetic natural appearing teeth. Misplacement of the implant will cause esthetic failure. The presentation will focus on the parameters affecting implants placement in the esthetic zone. Hard and soft tissue preservation methods as well as prosthetic solutions will be discussed. Use of autologous growth factors for soft tissue preservation and regeneration will be covered. The lecture will give an overview of the many clinical applications of PRF in oral and maxillofacial surgery, with a specific interest in the management of soft and hard tissues when using immediate loaded implants. PRF is a regenerative biomaterial and is particularly useful and adapted for the regeneration of soft tissues. Combined with immediate loading protocols, this material can allow to optimize the final aesthetic result and to promote a very natural, predictable and durable aesthetic reconstruction in the anterior areas. Complications and ways of repair will be demonstrated.

“Implant Complications and Failures – Ways to Avoid and How to Treat”

(1:00 p.m. – 4:00 p.m.)

Implant complications have become a major subject with the growth of Implantology. In this presentation factors affecting implant failures and complications which are patient, operator and manufacturer related will be described. Perimplantitis- the disease of the present and future will be addressed with ways how to avoid and treat. Part of the presentation will be dedicated to problem solving and how to learn from your own mistakes.

January 2026 - Day 5th

Dr. Ziv MAZOR

“CASE PRESENTATIONS”

(9:00 a.m. – 12:00 noon)

“Managing the Atrophic Ridge: From Planning Through Regeneration to Final Prosthesis”

(1:00 p.m. – 4:00 p.m.)

Dental Implants had become an optimal solution for replacing missing teeth both in single as well as complete edentulous patients. Bone resorption sometimes makes implant placement a difficult task both in anterior as well as posterior regions demanding advanced surgical regenerative procedures. In some situations, it requires long term treatment with an unpredictable prognosis. Implant treatment planning has developed immensely over the last decade. Implants are no longer placed where the bone is but where the ideal prosthetics should be. Using CBCT with three-dimensional planning software enables the clinician to accurately plan the surgical treatment taking into consideration the anatomical obstacles, this enables the operator to design surgical guides according to the digital data. This treatment protocol reduces chair operating time, minimizing patient’s discomfort and operator’s anxiety. The presentation will focus on the concept of using new innovative treatment approaches as well as unconventional surgical manipulations, application of blood derived growth factors concentrate allowing the clinician to reach the ultimate goal- bringing the patient the function and esthetics with his teeth in a shorter time period. The presentation will feature “outside the box” thinking and executing, using “osseodensification” for bone expansion and preservation.



January 2026 - Day 6th

Dr. Haris ASIKIS

“Dental Implant Therapy – To Place or Not to Place.....That is Not the Only Question!”

(9:00 a.m. – 12:00 noon)

One of the most common chief complaints with our patients is one or more missing teeth. This annoyance not only effects mastication, it can erode the patient’s self-confidence and in some cases negatively impacts their social interactions professionally and personally. Implants have been a treatment modality starting in the 60’s and a widely accepted treatment choice in today’s world.

Learning Objectives:

- Treatment plan considerations: combining the patient’s chief complaint with the reality of the dental findings.
- Indications in placement and restoring dental implants.
- Failing to anticipate is anticipating to fail.
- Meeting patient expectations and esthetic demands.
- Different dental implants, expectations-limitations.
- Screw-retained vs. cement-retained prostheses.
- Maintaining implant success initially.
- Team approach in restoring partial and full edentulism.
- Interim prostheses.
- Failures: “what would I have done differently, if anything?”
- Presentation-discussion of certain patient cases stage by stage (clinical and lab)

January 2026 - Day 7th

Dr. Stephen WALLACE

“Maxillary Sinus Elevation and Alternative Therapies”

(9:00 a.m. – 4:00 p.m.)

Evidence-based reviews of the sinus augmentation procedures over the past decade have shown that implants placed in grafted in maxillary sinuses experience survival rates similar to or better than implants placed in the non-grafted posterior maxilla. The evidence from these reviews, along with evidence from recent clinical studies has shown that the major factors required for success involve proper surgical technique, the utilization of rough-surfaced, tapered implants and the use of an osteoconductive, space-maintaining graft material.

This presentation will focus on the use of that information in the formulation of treatment plans that lead to the most favorable outcomes in clinical practice. Further research from a data base of over 1,000 sinus augmentation surgeries performed at the NYU Department of Implant Dentistry will be presented examined in a step-by-step manner that will allow the clinician to achieve maximum results with minimum complications. Handling of intraoperative and postoperative complications will be discussed.





Topics will include:

- Implant options in the posterior maxilla
- Evolution of lateral window sinus elevation techniques (rotary handpiece, Piezosurgery, DASK technique, S.A.D. technique, low window technique)
- Evolution of transcresal sinus elevation techniques (DENSAH, DASK, etc.)
- Complications (membrane perforation, graft infections, sinusitis)
- Re-evaluation of the lateral window technique in 2021

January 2026 - Day 8th

Dr. Henriette LERNER

“The Digital Path for Perfect Aesthetics on Implants”

(9:00 a.m. – 1:00 p.m.)

Today's dentistry and oral surgery is symbiosis of art, medicine, science and technologies. 2D and 3D visualization of the ideal proportions of the smile are the beginning point for the backward planning. The virtual reconstruction, manufacturing and surgery of the bone, soft tissue and teeth are done with a higher predictability and accuracy. In all phases and technologies, – SCAN, PLAN, MAKE, DONE – artificial intelligence (AI) plays an important role increasing the precision and trueness of the outcomes. Newest studies of digital science and clinical applications will be presented to support the above.

Course Objectives:

To learn the complete digital workflow in complex implant reconstruction cases and the role of AI in all phases.

SCAN:

1. Digital data acquiring (Photo, Video, CBCT, IOS, Face scan)

PLAN:

2. 3 D Smile design
3. Digital Implant Planning and esthetic parameters.
4. Planning of Bone and Soft tissue grafting with minimally invasive procedures.
5. Planning of guides, provisional prosthetic reconstruction

MAKE:

6. Surgical Guides
7. Provisional restoration manufacturing.

DONE:

8. Surgical strategy
9. Minimally invasive bone and soft tissue strategies

FINAL RESTORATION:

10. Final data acquisition
11. Final Reconstruction, Prosthetic Design, Materials and Technologies
12. Digital occlusal adjustment for long-term maintenance.

FUTURE TECHNOLOGIES: THE FUTURE IS NOW

PROGRAM CERTIFICATES

(1:00 p.m. – 1:30 p.m.)

Extra Educational Activities in New York

Extra Day 1

10:00 a.m. – 12:30 p.m.

We will visit and meet with the staff of the “New York Smile Institute”

New York Smiles Institute
Natural Vibrant Smiles

A Private Evening Event “full Mouth Rehabilitation And Restoring OVD”

We will be discussing Non-Symptomatic Patients who have worn their dentition or who have lost teeth and being restored with implants, establishing the proved OVD position for teeth and implants. This will assure success for our patients.

Dr. Dean Vafiadis

Program Director Full Mouth Rehabilitation NYU CDE Cours Clinical Associate Professor NYUCD
Address: 693 Fifth Avenue @54th Street – 14 Floor, New York, NY 10022 Website: www.nysi.org

Extra Day 2

14:30 p.m. - 18:00 p.m.

We will visit and meet with the staff of the “Premier Oral Surgery Group PC”



Oral Surgery procedures and Periodontal treatments

Dr Kallis provide Oral Surgery procedures and Periodontal treatments including dental implants, wisdom teeth removal, bone grafting, jaw surgery, facial trauma treatment, periodontal disease prevention, gum disease treatment, Botox..

Dr. John Kallis

Address: 617 E Palisade Ave Englewood Cliffs, New Jersey Website: premieroralsurgerygroup.com





Αρ. Αδείας Κ.Δ.Β.Μ. : 202168085
ΑΡ. Γ.Ε.ΜΗ: 69652803000

Λεωφ. Βουλιαγμένης 272Α
Αγ. Δημήτριος Αθήνα Τ.Κ. 173 43
(Έξοδος Μετρό Αγίου Δημητρίου)
Τηλ: 210 97 34 000

www.merimnaseminars.gr
E-mail: info@merimnaseminars.gr

Νάκας Νικόλαος | **Γουνισιώτης Θωμάς**
Institute Director | Insitute Manager



Linhart Continuing Education Program

Continuing Dental Education Programs

345 East 24th Street, 1W
New York, NY 10010
Phone: (212) 9989771
Fax: (212) 9954084

dental.nyu.edu/ce



International Medical College
Universität Duisburg-Essen



Το Πρόγραμμα αναγνωρίζεται επίσημα ως μέρος του Μεταπτυχιακού Προγράμματος (Master of Science in Implantology and Dental Surgery) του IMC of University Duisburg-Essen. Οι απόφοιτοι του προγράμματος έχουν τη δυνατότητα για συνέχιση των σπουδών και απόκτηση του τίτλου Master of Science (MSc).

ΣΥΝΕΡΓΑΖΟΜΕΝΑ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΑ

New York Smiles Institute
Natural Vibrant Smiles

New York Smile Institute
Dr. Dean Vafiadis
693 Fifth Avenue – 14 Floor
The Takashimaya Building
New York, NY 10022
www.nysi.org



Premier Oral Surgery Group
Dr. John Kallis
617 East Palisade Ave. Englewood Cliffs,
NJ 07632
premieroralsurgerygroup.com



Digital
Dentistry
Society

Digital Dentistry Society
Via Reso 208, 6563 Mesocco
Switzerland
Phone: 0049 7221 3987314
www.digital-dentistry.org