



ΕΤΑΙΡΕΙΑ
ΟΡΘΟΔΟΝΤΙΚΗΣ &
ΓΝΑΘΟΠΡΟΣΩΠΙΚΗΣ
ΜΕΛΕΤΗΣ &
ΕΡΕΥΝΑΣ

ΤΑ ΜΥΣΤΙΚΑ ΤΗΣ ΟΡΘΗΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ
ΟΡΘΟΔΟΝΤΙΚΩΝ ΑΡΘΡΩΝ

ΟΜΙΛΗΤΕΣ

Νίκος Πανδής
Δέσποινα Κωλέτσου

Σάββατο 25 & Κυριακή 26 Νοεμβρίου 2017

ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗΣ

Αίθουσα σεμιναρίων Μ. Βιτσαρόπουλος Α.Ε.
Μεσογείων 348, Αγ. Παρασκευή (1^{ος} όροφος)

ΧΟΡΗΓΟΣ



Μιλτιάδης Βιτσαρόπουλος Α.Ε.

ΚΕΝΤΡΙΚΑ Μεσογείων 348, 153 41 Αγ. Παρασκευή, Αθήνα, **Τηλ:** 210 65 41 340, **Fax:** 210 65 41 618

ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ Φειδιππίδου 55, 115 27 Γουδή, **Τηλ:** 210 77 95 747

www.vitsaropoulos.gr • **e-mail:** info@vitsaropoulos.gr • **f** www.facebook.com/vitsaropoulos

ΣΥΝΤΟΜΟ ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ



ΝΙΚΟΣ ΠΑΝΔΗΣ

Οδοντιατρική Αθηνών, Ορθοδοντική στο Ohio State University, fellowship Κρανιοπροσωπική Ορθοδοντική University of Texas.

dr med dent University of Bonn, MSc στις κλινικές δοκιμές University of London και Διδακτορικό στην Επιδημιολογία, Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Ιωαννίνων.

Υφηγητής University of Bern και ορθοδοντικό ιατρείο στην Κέρκυρα.

Έχει δημοσιεύσει πάνω από 200 άρθρα σε ξένα περιοδικά και έχει συγγράψει 2 βιβλία στην κλινική ορθοδοντική και τη μεθοδολογία της κλινικής έρευνας αντίστοιχα.

Associate Editor AJODO.

Διπλωματούχος American Board of Orthodontics.



ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΚΩΛΕΤΣΗ

Οδοντιατρική Σχολή και ειδίκευση στην Ορθοδοντική στο Πανεπιστήμιο Αθηνών. Διδακτορικό από το Πανεπιστήμιο της Βόννης και MSc στην Επιδημιολογία στο University of London.

Έχει δημοσιεύσει περισσότερα από 30 επιστημονικά άρθρα σε έγκριτα διεθνή περιοδικά, ενώ σαν κριτής έχει αξιολογήσει πάνω από 150 άρθρα σε ξένα περιοδικά.

Έχει τιμηθεί με το 1^ο βραβείο έρευνας από την Ευρωπαϊκή Εταιρεία Ορθοδοντικής (WJB Houston Award, 2015).

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΗΜΕΡΙΔΑΣ

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η παρουσίαση θα γίνει στα ελληνικά αλλά οι διαφάνειες και οι εργασίες προς αξιολόγηση θα είναι στην αγγλική γλώσσα.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

Οι τυχαιοποιημένες κλινικές δοκιμές (ΤΚΔ) θεωρούνται ως η καλύτερη πειραματική μέθοδος για την διερεύνηση της αποτελεσματικότητας και της ασφάλειας μίας θεραπείας στην κλινική έρευνα και αποτελούν τη ραχοκοκαλιά των συστηματικών ανασκοπήσεων.

Η υπεροχή των ΤΚΔ έγκειται στην εφαρμογή της τυχαιοποίησης κατά την διανομή της θεραπείας, την χρήση της ομάδας ελέγχου, την προοπτική παρακολούθηση των ασθενών και την εκτίμηση και ανάλυση των δεδομένων βάσει ενός προδιαγεγραμμένου και αυστηρού σχεδίου που μειώνει τα συστηματικά σφάλματα.

Το συγκεκριμένο μάθημα θα παρουσιάσει τις αρχές της επιστημονικά τεκμηριωμένης οδοντιατρικής και τη θέση που κατέχουν οι ΤΚΔ στην πυραμίδα της επιστημονικής τεκμηρίωσης. Θα αναπτυχθούν οι βασικές αρχές σχεδίασης και αναφοράς των ΤΚΔ, λάθη κατά την σχεδίαση και ερμηνεία της κλινικής έρευνας και θα ακολουθήσει πρακτική άσκηση που θα περιλαμβάνει κριτική αξιολόγηση δημοσιευμένων ΤΚΔ.

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΗΜΕΡΙΔΑΣ

Ενδιάμεσα θα υπάρχουν διαλείμματα για καφέ και ελαφρύ γεύμα.

ΥΛΙΚΟ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑΣ

1. Άρθρα για σχεδιασμό και παρουσίαση τυχαιοποιημένων κλινικών δοκιμών (φάκελος ημέρα 1^η).
2. Δύο δημοσιευμένα άρθρα που θα αξιολογηθούν και φόρμα αξιολόγησης (φάκελος ημέρα 2^η).

Σάββατο, 25 Νοεμβρίου 2017

09:30 - 16:00

ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ- ΜΕΡΟΣ ΠΡΩΤΟ

Θα αναπτυχθούν:

- Επιστημονική τεκμηρίωση στην Οδοντιατρική και επίπεδα επιστημονικής τεκμηρίωσης
- Η σημασία της χρήσης ομάδας ελέγχου (Controls)
- Συστηματικό σφάλμα στις κλινικές δοκιμές (Bias)
- Συγχυτικοί παράγοντες και τυχαιοποίηση (Confounding and Randomization)
- Τυφλές δοκιμές και απόκρυψη διανομής (Blinding & allocation concealment)
- Πρόθεση για θεραπεία (Intention-to-treat) και αναλύσεις σε θεραπεία (Per protocol analysis)
- Υπολογισμός μεγέθους δείγματος κατά την σχεδίαση των κλινικών δοκιμών
- Ειδικό σχεδιασμοί κλινικών δοκιμών (Split-mouth σχεδιασμός)
- Όρια εμπιστοσύνης και τιμές p (P-values)
- Πολλαπλές μετρήσεις
- Αναλύσεις υπό-ομάδων
- Μέτρηση αλλαγής από τη βάση (Change from baseline)
- Συχνά λάθη στις οδοντιατρικές κλινικές μελέτες
- Τι πρέπει να συμπεριλάβουμε στην συγγραφή μίας τυχαιοποιημένης κλινικής δοκιμής
- Η σημασία της οδηγίας CONSORT και της ακριβούς και διαφανούς αναφοράς των κλινικών δοκιμών
- Σύνοψη εισαγωγή στις συστηματικές ανασκοπήσεις

Κυριακή, 26 Νοεμβρίου 2017

09:30 - 13:00

- Κριτική αξιολόγηση δημοσιευμένων οδοντιατρικών κλινικών δοκιμών εφαρμόζοντας τη γνώση από την πρώτη ημέρα. Η αξιολόγηση θα γίνει διαδραστικά και με τη χρήση συγκεκριμένης φόρμας που θα αποσταλεί στους συμμετέχοντες, μαζί με το υλικό προετοιμασίας.

Προετοιμασία πριν το μάθημα θα βοηθήσει σημαντικά στην καλύτερη κατανόηση και εμπέδωση των πληροφοριών.

- Επανάληψη βασικών σημείων - συζήτηση

Για δηλώσεις συμμετοχής καλέστε:

Μιλτιάδης Βιτσαρόπουλος Α.Ε., Τηλ.: 210 65 41 340, Fax: 210 65 41 618

Ormco™

DAMON® SYSTEM

Ο δοκιμασμένος συνδυασμός παθητικών αυτόδετων αγκίστρων, συρμάτων υψηλής τεχνολογίας και πρωτόκολλων ελάχιστα επεμβατικής θεραπείας.



- ✓ Αποδίδει χαμηλή δύναμη και τριβή
- ✓ Ταχύτερη θεραπεία
- ✓ Μεγαλύτερη άνεση του ασθενή



Μιλτιάδης Βιτσαρόπουλος Α.Ε.

ΚΕΝΤΡΙΚΑ Μεσογείων 348, 153 41 Αγ. Παρασκευή, Αθήνα, Τηλ: 210 65 41 340, Fax: 210 65 41 618

ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ Φειδιππίδου 55, 115 27 Γουδή, Τηλ: 210 77 95 747

www.vitsaropoulos.gr • e-mail: info@vitsaropoulos.gr • fi www.facebook.com/vitsaropoulos