

ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΚΑΙ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΤΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ

ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Διευθυντής : Καθηγητής Αλέξανδρος Ροδολάκης

Μέλη Συντονιστικής Επιτροπής:

1. Α΄ ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ ΚΛΙΝΙΚΗ: Καθηγήτρια Χριστίνα Κανακά-Gantenbein/
Επίκουρος Καθηγητής Εμμανουήλ Ζουμάκης
2. Β΄ ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ ΚΛΙΝΙΚΗ: Καθηγήτρια Μαρίζα Τσολιά/
Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Παρασκευή Ξεπαπαδάκη
3. Γ΄ ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ ΚΛΙΝΙΚΗ: Καθηγήτρια Βάνα Παπαευαγγέλου/
Αναπληρωτής Καθηγητής Κωνσταντίνος Δούρος
4. Α΄ ΜΑΙΕΥΤΙΚΗ / ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΛΙΝΙΚΗ: Καθηγητής Αλέξανδρος Ροδολάκης/
Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Καλλιόπη Παππά
5. Β΄ ΜΑΙΕΥΤΙΚΗ / ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΛΙΝΙΚΗ: Καθηγητής Νικόλαος Βλάχος/
Καθηγητής Χαράλαμπος Συριστατίδης
6. Γ΄ ΜΑΙΕΥΤΙΚΗ / ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΛΙΝΙΚΗ: Καθηγητής Πέτρος Δρακάκης/
Αναπληρωτής Καθηγητής Νικόλαος Βραχνής
7. ΝΕΟΓΝΟΛΟΓΙΚΗ ΚΛΙΝΙΚΗ: Καθηγήτρια Νικολέττα Ιακωβίδου/
Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Θεοδώρα Μπούτσικου
8. ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΓΕΝΕΤΙΚΗΣ: Καθηγήτρια Ιωάννα-Ραχήλ Συνοδινού-Traeger/
Επίκουρος Καθηγητής Μακρυθανάσης Περικλής

Εκπαιδευτικός Στόχος διημέρου Σεμιναρίου

Το σεμινάριο απευθύνεται σε προπτυχιακούς, μεταπτυχιακούς φοιτητές και υποψήφιους διδάκτορες. Στόχος του είναι η εξοικείωση των συμμετεχόντων με τις βασικές αρχές της μεθοδολογίας της έρευνας, η προσπάθεια να προσεγγίσουν τις ιδιαιτερότητες της επιστημονικής έρευνας και να βελτιώσουν την ικανότητά τους να κατανοούν τις μεθόδους και να ερμηνεύουν τα επιστημονικά ευρήματα.

Στο τέλος της εκπαίδευσης οι συμμετέχοντες θα πρέπει να μπορούν:

1. Να διατυπώσουν με σαφήνεια το ερευνητικό ερώτημα
2. Να επιλέξουν τον σχεδιασμό της ερευνητικής μεθοδολογίας
3. Να ολοκληρώσουν τη συγγραφή των αποτελεσμάτων της έρευνας τους

Χρόνος διεξαγωγής : 01 Ιουλίου 2022- 02 Ιουλίου 2022

**ΤΟ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ ΘΑ ΔΙΕΞΑΧΘΕΙ ΜΕ ΤΗΛΕΔΙΑΣΚΕΨΗ- ΤΟ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ ΓΙΝΕΤΑΙ
ΔΩΡΕΑΝ ΚΑΙ ΧΟΡΗΓΕΙΤΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ
ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ: Παρασκευή 24-06-2022**

ΥΠΟΒΟΛΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ: tomeasygeiasmp21.22@gmail.com



Παρασκευή 01 Ιουλίου 2022 (15:20-19:45)

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΕΓΓΡΑΦΗ: 15.00 - 15.20

ΧΑΙΡΕΤΙΣΜΟΣ: 15.20

- Διευθύντῃ του Τομέα Υγείας Μητέρας Παιδιού Καθηγητῃ Αλέξανδρου Ροδολάκη (15:20-15:30)

A. ΣΥΝΕΔΡΙΑ (15:30-17:30): ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ

Διερεύνηση επιστημονικού ερωτήματος – επιλογή επιστημονικού θέματος - αυθεντικότητα (15:30- 16:00)

Ομιλητής: Νικόλαος Νικολαΐδης

Αναζήτηση βιβλιογραφίας - Εξοικείωση με ηλεκτρονικές βάσεις δεδομένων (16:00-16:30)

Ομιλητής: Εμμανουήλ Ζουμάκης

Ανάγνωση, κατανόηση και αξιολόγηση ερευνητικού άρθρου (16:30– 17:00)

Ομιλητής: Κωνσταντίνος Δούρος

Βασικές αρχές συστηματικής ανασκόπησης και μετα- ανάλυσης στην ιατρική έρευνα (17:00 – 17:30)

Ομιλητής: Γεώργιος Χουλιάρας

Διάλειμμα (17:30- 17:45)

B. ΣΥΝΕΔΡΙΑ (17:45-19:45): ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΚΛΙΝΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ

Μεθοδολογία - κατάρτιση πρωτοκόλλου (17:45 – 18:15)

Ομιλητής: Χαράλαμπος Συριστατίδης

Μεθοδολογία - συχνοί τύποι λαθών (18:15– 18:45)

Ομιλητής: Χαράλαμπος Συριστατίδης

Σχεδιασμός και αξιολόγηση ερωτηματολογίου (18:45 – 19:15)

Ομιλήτρια: Γεωργία Κουρλαμπά

Αξία και μεθοδολογία μελετών real life (19:15 – 19:45)

Ομιλητής: Νικόλαος Παπαδόπουλος



Σάββατο 02 Ιουλίου 2022 (10:00 – 17:00)

Γ. ΣΥΝΕΔΡΙΑ(10:00-12:00): ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ

Εκπαίδευση στις βασικές αρχές στατιστικής μέσω 3 παραδειγμάτων
Παραμετρικές δοκιμασίες, πότε και πώς (10:00 – 10:30)

Ομιλήτρια: Μαρία Μπούτσικου

Μη παραμετρικές δοκιμασίες, πότε και πώς (10:30 – 11:00)

Ομιλητής: Αβραάμ Πουλιάκης

Πολυμεταβλητή ανάλυση και γενικευμένα γραμμικά μοντέλα (11:00 – 11:30)

Ομιλητής: Θεόδωρος Σεργεντάνης

Λογιστική παλλινδρομηση (11:30 – 12:00)

Ομιλητής: Βασίλειος Περγαλιώτης

Δ. ΣΥΝΕΔΡΙΑ (12:00-14:30): ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΒΑΣΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ

Ομικές τεχνολογίες (12:00 – 12:30)

Ομιλήτρια: Καλλιόπη Παππά

Από τα SNP, στις GWAS στα Polygenic Risk Scores (12:30 – 13:00)

Ομιλητής: Περικλής Μακροθανάσης

Βασικές αρχές βιοπληροφορικής ανάλυσης δεδομένων NGS και βάσεις δεδομένων
γενετικής ανθρώπου (13:00 – 13:30)

Ομιλητής: Νίκος Μαρινάκης

Έρευνα σε πειραματόζωα (13:30 – 14:00)

Ομιλητής: Θεόδωρος Ξάνθος

Πειραματική (βασική και μεταφραστική) έρευνα - επιλογή πειραματικού μοντέλου -
αναζήτηση πόρων (14:00 – 14.30)

Ομιλήτρια: Δέσποινα Μαυρογιάννη

Διάλειμμα (14:30-15:00)



Ε. ΣΥΝΕΔΡΙΑ (15:00-16:30): ΣΥΓΓΡΑΦΙΚΗ ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ ΕΡΕΥΝΑΣ

Συγγραφή επιστημονικού άρθρου- επιλογή περιοδικού (15:00-15:30)
Ομιλητής: Γεώργιος Μαστοράκος

Συγγραφή ερευνητικής εργασίας - παγίδες (15:30-16:00)
Ομιλήτρια: Θεοδώρα Μπούτσικου

Βιοηθική στην έρευνα (16:00-16:30)
Ομιλητής: Νικόλαος Βραχνής

ΣΤ. ΣΥΖΗΤΗΣΗ – ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ (16:30-17:00)



ΟΜΙΛΗΤΕΣ:

- © **Βραχνης Νικόλαος**, Αναπληρωτής Καθηγητής, Γ' Μαιευτική & Γυναικολογική Κλινική
- © **Δούρος Κωνσταντίνος**, Αναπληρωτής Καθηγητής, Παιδίατρος- Παιδοπνευμονολόγος- Παιδοαλλεργιολόγος, Γ' Παιδιατρική Κλινική ΕΚΠΑ
- © **Ζουμάκης Εμμανουήλ**, PhD, Επίκουρος Καθηγητής, Α' Παιδιατρική Κλινική ΕΚΠΑ
- © **Κουρλαμπά Γεωργία**, Επικ. καθηγήτρια Μεθοδολογίας Έρευνας - τεκμηριωμένης νοσηλευτικής πρακτικής, τμήμα νοσηλευτικής, παν. Πελοποννήσου
- © **Μακρυθανάσης Περικλής**, Επίκουρος Καθηγητής Ιατρικής Γενετικής, Εργαστήριο Ιατρικής Γενετικής
- © **Μαρινάκης Νικόλαος**, Μοριακός Βιολόγος & Γενετιστής, MSc, PhD, Επιστημονικός Συνεργάτης, Εργαστήριο Ιατρικής Γενετικής
- © **Μαστοράκος Γεώργιος**, Καθηγητής Ενδοκρινολογίας, Μονάδα Ενδοκρινολογίας, Σακχαρώδη Διαβήτη και Μεταβολισμού, Β' Μαιευτική και Γυναικολογική Κλινική, Πανεπιστήμιο Αθηνών, Αρεταίειο Νοσοκομείο
- © **Μαυρογιάννη Δέσποινα**, Μοριακή Βιολόγος, Εμβρυολόγος
- © **Μπούτσικου Θεοδώρα**, MD, PhD, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Παιδιατρικής-Νεογνολογίας, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Ιατρική Σχολή, Νεογνολογική Κλινική, Αρεταίειο Νοσοκομείο, Αθήνα Ελλάς
- © **Μπούτσικου Μαρία**, MD, MSc, PhD, Καρδιολόγος ,Ειδικός Συγγενών Καρδιοπαθειών -MRI καρδιάς Βιοστατιστικός,Νοσοκομείο Mediterraneo, Αθήνα,Adult Congenital Heart Disease Unit/MRI Unit Royal Brompton Hospital, London, UK
- © **Νικολαΐδης Νικόλαος**, Ακαδημαϊκός Υπότροφος, Α' Παιδιατρική Κλινική Πανεπιστημίου Αθηνών
- © **Ξάνθος Θεόδωρος**, MD, MSc, PhD, FAcadMed, FHEA, FCP, FESC, FERC, ERT, FAcadTM, Καθηγητής Φυσιολογίας και Παθολογικής Φυσιολογίας, Πρόεδρος Τμήματος Ιατρικής ,Ευρωπαϊκό Πανεπιστήμιο Κύπρου, Πρόεδρος Ελληνικής Εταιρείας Καρδιοαναπνευστικής Αναζωογόνησης
- © **Παπαδόπουλος Νικόλαος**, Καθηγητής Αλλεργιολογίας - Παιδιατρικής Αλλεργιολογίας, Β' Παιδιατρική Κλινική ΕΚΠΑ
- © **Παππά Καλλιόπη**, MD, PhD, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Μαιευτικής –Γυναικολογίας Ε.Κ.Π.Α., Ερευνήτρια Ιδρύματος Ιατροβιολογικών Ερευνών Ακαδημίας Αθηνών (ΙΙΒΕΑΑ)
- © **Περγιαλιώτης Βασίλειος**, Ακαδημαϊκός Υπότροφος, Α' Μαιευτική & Γυναικολογική Κλινική Πανεπιστημίου Αθηνών
- © **Πουλιάκης Αβραάμ**, Κύριος ερευνητής, 2ο Εργαστήριο Παθολογικής Ανατομικής Πανεπιστημίου Αθηνών
- © **Σεργεντάνης Θεόδωρος**, MD, PhD, Εκλ. Επίκουρος Καθηγητής Επιδημιολογίας - Μεθοδολογίας της Έρευνας, Τμήμα Πολιτικών Δημόσιας Υγείας, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής, Ακαδημαϊκός Υπότροφος ΠΙΜΣ "Στρατηγικές Αναπτυξιακής και Εφηβικής Υγείας", Ιατρική Σχολή ΕΚΠΑ
- © **Συριστατίδης Χαράλαμπος**, Αναπληρωτής Καθηγητής Μαιευτικής Γυναικολογίας -Υποβοηθούμενης Αναπαραγωγής, Μονάδα Υποβοηθούμενης Αναπαραγωγής, Β' Μαιευτική-Γυναικολογική Κλινική, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών
- © **Χουλιάρης Γεώργιος**, Ακαδημαϊκός Υπότροφος, Παιδογαστρεντερολόγος, Β' Παιδιατρική Κλινική Πανεπιστημίου Αθηνών

