



**ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ  
ΣΧΟΛΗ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΥΓΕΙΑΣ  
ΙΑΤΡΙΚΗ ΣΧΟΛΗ**

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ «ΛΟΙΜΩΞΙΟΛΟΓΙΑ» 2020-2022**

**Διευθυντής:** Καθηγητής Ε. Ι. Γιαμαρέλλος-Μπουρμπούλης

**Αναπλ. Διευθυντής:** Καθηγητής Σ. Τσιόδρας

**Μέλη Συντονιστικής Επιτροπής:**

Καθηγητής Γ. Δημόπουλος

Αναπλ. Καθηγητής Μ. Σαμάρκος

Αναπλ. Καθηγήτρια Ε. Σαμπατάκου

Επικ. Καθηγήτρια Γ. Πουλάκου

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ Β' ΕΞΑΜΗΝΟΥ**

**ΑΘΗΝΑ 2021**

## **ΠΡΟΛΟΓΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ**

Ο Διευθυντής και όλα τα μέλη της Συντονιστής Επιτροπής του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών «Λοιμωξιολογία» θέλουμε να ευχαριστήσουμε όλους τους μεταπτυχιακούς φοιτητές μας για τον ενθουσιασμό με τον οποίο περιέβαλαν το πρόγραμμα και την ανελλιπή παρακολούθησή του στη διάρκεια του Α΄Εξαμήνου του Ακαδημαϊκού Έτους 2020-2021. Το γεγονός αυτό μας δημιουργεί μεγάλο αίσθημα ευθύνης για την επίτευξη του στόχου του Προγράμματος που είναι η απόδοση επιστημόνων με αφενός ολοκληρωμένη κατάρτηση στις Λοιμώξεις και αφετέρου επιστημονική ωριμότητα για την παρακολούθηση των ταχυτάτων εξελίξεων του χώρου.

Οι γνώσεις του πρώτου εξαμήνου ήταν το απαραίτητο εφελκυστικό για την είσοδο στο Β΄ Εξάμηνο του Προγράμματος το οποίο είναι εστιασμένο στην αλληλεπίδραση ξενιστή και παθογόνου. Η αλληλεπίδραση αυτή αποτελεί τον πυρήνα όλων των διαγνωστικών και θεραπευτικών εξελίξεων στη σύγχρονη Λοιμωξιολογία. Η εισαγωγή στο γνωσιακό αυτό πεδίο φιλοδοξεί να δημιουργήσει το κατάλληλο γνωσιακό υπόστρωμα για την εκπόνηση της μεταπτυχιακής εργασίας.

Όλοι οι διδάσκοντες καλωσορίζουμε θερμά τους Φοιτητές μας και υποσχόμαστε να αγωνιστούμε δίπλα τους με μεγάλο συναίσθημα ευθύνης και συνεχή ενθουσιασμό για την επίτευξη των στόχων του Β΄Εξαμήνου.

Ιανουάριος 2021,

Καθηγητής Ε. Ι. Γιαμαρέλλος-Μπουρμπούλης

## **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ Β' ΕΞΑΜΗΝΟΥ**

Το Β' Εξάμηνο έχει ως κεντρικό θέμα «Η σχέση ξενιστή-παθογόνου» και περιλαμβάνει δύο μαθήματα.

### Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου (25 πιστωτικές μονάδες)

Τα κύρια θέματα είναι:

- Βασικοί άξονες ανοσιακής απόκρισης
- Γενετική προδιάθεση λοιμώξεων
- Σήψη: ταξινόμηση, αντιμετώπιση, επιπλοκές
- Ανοσοθεραπεία των λοιμώξεων
- Προβιοτικά
- Πρωτοπαθής και δευτεροπαθής ανοσοανεπάρκειες

### Σύγχρονη διαγνωστική μεθοδολογία (5 πιστωτικές μονάδες)

Τα κύρια θέματα είναι:

- Σύγχρονη μοριακή διαγνωστική των λοιμώξεων
- Βιοδείκτες στη διαγνωστική των λοιμώξεων
- Ο ρόλος της παθολογανατομικής διάγνωσης
- Κυτταρομετρία ροής

## Η ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ



**Ευάγγελος Ι. Γιαμαρέλλος-Μπουρμπούλης ([egiamarel@med.uoa.gr](mailto:egiamarel@med.uoa.gr))  
Διευθυντής της Συντονιστικής Επιτροπής**

Είναι Καθηγητής Παθολογίας-Λοιμώξεων στην Ιατρική Σχολή του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών και υπεύθυνος του Τμήματος Ανοσολογίας των Λοιμώξεων της Δ΄ Παθολογικής Κλινικής στο Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο ΑΤΤΙΚΟΝ. Τα κύρια ερευνητικά του ενδιαφέροντα εστιάζονται στη σήψη και στην ανοσοθεραπεία της διαπυητικής ιδρωταδενίτιδας. Έχει 402 δημοσιεύσεις σε διεθνή ιατρικά περιοδικά με 17.500 αναφορές και δείκτη-h 67. Είναι Πρόεδρος της European Shock Society και Chairman του European Sepsis Alliance.



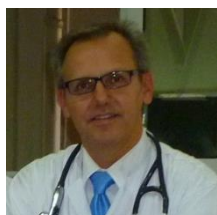
**Σωτήριος Τσιόδρας ([sotirios.tsiodras@gmail.com](mailto:sotirios.tsiodras@gmail.com))  
Αναπληρωτής Διευθυντής της Συντονιστικής Επιτροπής**

Είναι Καθηγητής Παθολογίας-Λοιμώξεων στην Ιατρική Σχολή του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών και Επικεφαλής Επιστήμονας του ΕΟΔΥ. Είναι μέλος του Συμβουλευτικού Φόρουμ του Ευρωπαϊκού Κέντρου Ελέγχου και Πρόληψης Νόσων (ECDC). Τα κύρια ερευνητικά του ενδιαφέροντα εστιάζονται στην επιδημιολογική επιτήρηση και στην πρόληψη των ιογενών λοιμώξεων και στην HIV λοίμωξη. Έχει 253 δημοσιεύσεις σε διεθνή ιατρικά περιοδικά με 11500 αναφορές και δείκτη-h 48.



**Γεώργιος Δημόπουλος ([gdimop@med.uoa.gr](mailto:gdimop@med.uoa.gr))  
Μέλος της Συντονιστικής Επιτροπής**

Είναι Καθηγητής Εντατικής Θεραπείας-Λοιμώξεων στην Ιατρική Σχολή του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών. Έχει ερευνητικό έργο με διεθνή αναγνώριση στον τομέα των συστηματικών μηκητιάσεων στους βαρέως πάσχοντες και στη σήψη. Έχει περισσότερες από 200 δημοσιεύσεις σε διεθνή ιατρικά περιοδικά με 10000 βιβλιογραφικές αναφορές και δείκτη-h 58.



**Μιχαήλ Σαμάρκος ([msamarkos@gmail.com](mailto:msamarkos@gmail.com))  
Μέλος της Συντονιστικής Επιτροπής**

Είναι Αναπληρωτής Καθηγητής Παθολογίας-Λοιμώξεων στην Ιατρική Σχολή του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών. Τα κύρια ερευνητικά του ενδιαφέροντα αφορούν στις λοιμώξεις από πολυανθεκτικούς μικροοργανισμούς, στις λοιμώξεις από κεντρικούς καθετήρες και στον έλεγχο των λοιμώξεων.



**Ελένη Σαμπατάκου ([helensambatakou@msn.com](mailto:helensambatakou@msn.com))  
Μέλος της Συντονιστικής Επιτροπής**

Είναι Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Παθολογίας-Λοιμώξεων στην Ιατρική Σχολή του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών. Είναι επιστημονική υπεύθυνη της Μονάδας Λοιμώξεων του ΠΓΝ Αθηνών «Ιπποκράτειο», μέλος της διοικούσας επιτροπής του Ελληνικού HIV cohort AMACS και εθνική συντονίστρια της Πανευρωπαϊκής Μελέτης EuroSIDA. Έχει μεταπτυχιακή εκπαίδευση στο Manchester στο εθνικό κέντρο αναφοράς ασπεργίλου της Αγγλίας. Τα κύρια ερευνητικά της ενδιαφέροντα αφορούν στην HIV λοίμωξη και στις μυκητιασικές λοιμώξεις. Διαθέτει πλούσιο συγγραφικό έργο με πάνω από 130 δημοσιεύσεις σε ξενόγλωσσα ιατρικά περιοδικά.



**Γαρυφαλλιά Πουλάκου ([groulaku@gmail.com](mailto:groulaku@gmail.com))**

**Μέλος της Συντονιστικής Επιτροπής**

Είναι Επίκουρη Καθηγήτρια Παθολογίας-Λοιμώξεων στην Ιατρική Σχολή του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών. Αποτελεί ιδρυτικό μέλος της διεθνούς Ομάδας Εργασίας «Λοιμώξεις σε βαρέως πάσχοντες ασθενείς» της European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Τα κύρια ερευνητικά της ενδιαφέροντα αφορούν στις λοιμώξεις σε βαρέως πάσχοντες, στα νεώτερα αντιμικροβιακά, στην αντιμικροβιακή αντοχή και στις λοιμώξεις της κοινότητας. Διαθέτει πλούσιο συγγραφικό έργο με 126 δημοσιεύσεις σε ξενόγλωσσα ιατρικά περιοδικά, 4700 βιβλιογραφικές αναφορές και δείκτη-h 36

**ΞΕΝΟΙ ΔΙΑΚΕΚΡΙΜΕΝΟΙ ΟΜΙΛΗΤΕΣ**



**Mihai G Netea ([Mihai.Netea@radboudumc.nl](mailto:Mihai.Netea@radboudumc.nl))**

Είναι Καθηγητής Παθολογίας και Λοιμώξεων στην Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Radboud Nijmegen Ολλανδίας. Αποτελεί μία από τις σημαντικότερες παρουσίες στο διεθνή χώρο της ανοσολογίας έχοντας περιγράψει πρώτος την εκπαιδευόμενη ανοσία (trained immunity). Έχει πλήθος δημοσιεύσεων σε επιστημονικά περιοδικά μεγάλου κύρους όπως το *New England Journal of Medicine*, το *Nature* και το *Science*. Έχει περισσότερες από 1000 δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με περισσότερες από 200.000 βιβλιογραφικές αναφορές.



**Konrad Reinhart ([konrad.reinhart@charite.de](mailto:konrad.reinhart@charite.de))**

Είναι Emeritus Professor Εντατικής Θεραπείας στο Πανεπιστήμιο Charité του Βερολίνου. Αποτελεί μία από τις σημαντικότερες παρουσίες στο διεθνή χώρο με ερευνητικό έργο εστιασμένο στην αντιμετώπιση του σηπτικού ασθενούς και στην ευαισθητοποίηση της κοινής γνώμης για τις διαστάσεις της σήψης. Διετέλεσε επί 25 έτη Καθηγητής και Διευθυντής της Κλινικής Εντατικής Θεραπείας του Πανεπιστημίου Friedrich-Schiller της Ιατρικής Σχολής της Ιένας Γερμανίας και επί 10 έτη ιδρυτής και Πρόεδρος του Global Sepsis Alliance. Έχει 530 δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά μετά από κρίση.



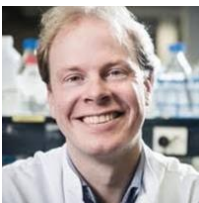
**Thierry Roger ([Thierry.Roger@chuv.ch](mailto:Thierry.Roger@chuv.ch))**

Είναι Αναπληρωτής Καθηγητής Ανοσολογίας στο Κέντρο Λοιμώξεων του Centre Hospitalière Universitaire Vaudois Λωζάννης Ελβετίας. Κύριο ερευνητικό του ενδιαφέρον είναι η βιολογία του migration inhibition factor και οι επιγενετικές μεταβολές σε ασθενείς με σοβαρές λοιμώξεις. Έχει 190 δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά μετά από κρίση.



**Tom van der Poll, MD, PhD ([t.vanderpoll@amc.uva.nl](mailto:t.vanderpoll@amc.uva.nl))**

Είναι Καθηγητής Παθολογίας και Λοιμώξεων στην Ιατρική Σχολή του Amsterdam University Medical Center Ολλανδίας. Αποτελεί μία από τις σημαντικότερες διεθνείς παρουσίες στο χώρο της ανοσολογίας της σήψης με ιδιαίτερη ερευνητική εστίαση στις διαταραχές της πήξης και στην προσωποποιημένη αξινομία των ασθενών. Έχει διατελέσει πρόεδρος του International Sepsis Forum. Έχει 924 δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά μετά από κρίση.

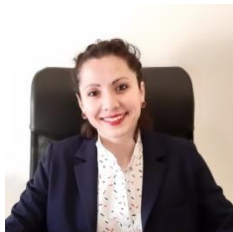


**W. Joost Wiersinga ([w.j.wiersinga@amc.uva.nl](mailto:w.j.wiersinga@amc.uva.nl))**

Είναι Καθηγητής Παθολογίας και Λοιμώξεων στην Ιατρική Σχολή του Amsterdam University Medical Center Ολλανδίας. Κύριο ερευνητικό του ενδιαφέρον είναι οι μεταβολές του μικροβιώματος στη σήψη. Είναι μέλος της συγγραφικής ομάδας των διεθνών κατευθυντηρίων γραμμών του Surviving Sepsis Campaign 2016. Έχει 160 δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά μετά από κρίση.

## ΕΛΛΗΝΕΣ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ

### **Καρολίνα Ακινόσογλου MD, PhD ([akin@upatras.gr](mailto:akin@upatras.gr))**



Είναι παθολόγος-λοιμωξιολόγος και Επίκουρη Καθηγήτρια Παθολογίας στην Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Πατρών. Εκτόνησε τη διδακτορική της διατριβή στη βασική έρευνα της ελονοσίας στο Imperial College London και εργάστηκε κλινικά στο Northwick Park Hospital του Λονδίνου. Κύρια πεδία ενδιαφέροντός της είναι η παθογένεια και θεραπευτική του σηπτικού συνδρόμου, η HIV λοίμωξη, η ενδοκαρδίτιδα, η τροπική ιατρική και η φαρμακοοικονομία των αντιβιοτικών.

### **Νικόλαος Αντωνάκος ([doc.kantonak@gmail.com](mailto:doc.kantonak@gmail.com))**



Είναι παθολόγος, διδάκτωρ του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών και εργάζεται ως ακαδημαϊκός υπότροφος στη Δ΄ Παθολογική Κλινική του Πανεπιστημιακού Γενικού Νοσοκομείου ΑΤΤΙΚΟΝ. Έχει ως ιδιαίτερο ερευνητικό ενδιαφέρον την ανοσοπαράλυση στη σήψη και τη διεξαγωγή κλινικών μελετών.

### **Απόστολος Αρμαγανίδης ([aarmag@med.uoa.gr](mailto:aarmag@med.uoa.gr))**



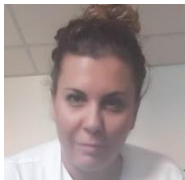
Είναι Καθηγητής Εντατικής Θεραπείας στην Ιατρική Σχολή του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών και ιδρυτής και Διευθυντής της Β΄ Κλινικής Εντατικής Θεραπείας του Πανεπιστημιακού Γενικού Νοσοκομείου ΑΤΤΙΚΟΝ. Έχει διατελέσει μέλος του ΔΣ της European Society of Intensive Care Medicine και Πρόεδρος της Ελληνικής Εταιρείας Εντατικής Θεραπείας. Τα κύρια ερευνητικά του ενδιαφέροντα περιλαμβάνουν την αναπνευστική ανεπάρκεια και την προκαλούμενη από τον αναπνευστήρα βλάβη. Έχει περισσότερες από 240 δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά μ.

### **Στυλιανός Ασημακόπουλος ([sassim@upatras.gr](mailto:sassim@upatras.gr))**



Είναι Επίκουρος Καθηγητής Παθολογίας στο Τμήμα Ιατρικής του Πανεπιστημίου Πατρών. Το ερευνητικό του έργο εστιάζεται στη μελέτη των κυτταρικών και μοριακών μηχανισμών δυσλειτουργίας του εντερικού φραγμού σε διάφορες παθολογικές καταστάσεις, τόσο σε πειραματικά ζωικά μοντέλα όσο και σε ασθενείς. Το ερευνητικό του έργο έχει αποδώσει περισσότερες από 85 δημοσιεύσεις σε διεθνή περιοδικά με κριτές με δείκτη-h 24) ενώ έχει τιμηθεί με το βραβείο «Walter Brendel Award» της European Society for Surgical Research.

### **Παρασκευή Βάρδα, MSc, PhD ([paravarda@yahoo.gr](mailto:paravarda@yahoo.gr))**



Είναι Νοσηλεύτρια Επιτήρησης Λοιμώξεων στο Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο ΑΤΤΙΚΟΝ. Υπηρετεί ως μέλος της Επιτροπής για την αξιολόγηση των Εσωτερικών Κανονισμών Διαχείρισης Αποβλήτων των υγειονομικών μονάδων της 2<sup>ης</sup> ΥΠΕ και ως συντονίστρια της Επιτροπής Λοιμώξεων της 2<sup>ης</sup> ΥΠΕ.

### **Δημήτριος Βελισσάρης ([dimitrisvelissaris@yahoo.com](mailto:dimitrisvelissaris@yahoo.com))**



Είναι Αναπληρωτής Καθηγητής Παθολογίας στο Τμήμα Ιατρικής του Πανεπιστημίου Πατρών ενώ έχει εξειδίκευση στην Εντατική Θεραπεία. Είναι υπεύθυνος του Τμήματος Επειγόντων Περιστατικών του Πανεπιστημιακού Γενικού Νοσοκομείου Πατρών. Το ερευνητικό του έργο εστιάζεται στη διαγνωστική και θεραπευτική προσέγγιση ασθενών με σηπτικό σύνδρομο και εικόνα πολυοργανικής ανεπάρκειας.

### **Γεωργία Βρυώνη ([gvrioni@med.uoa.gr](mailto:gvrioni@med.uoa.gr))**



Είναι Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Μικροβιολογίας και επιστημονική υπεύθυνος της Μονάδας Μυκητολογίας και του Τμήματος Εξωτερικού Ελέγχου Ποιότητας Μικροβιολογικών Αναλύσεων του Εργαστηρίου Μικροβιολογίας στην Ιατρική Σχολή του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών. Είναι μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου της Ελληνικής Μικροβιολογικής Εταιρείας και της Ελληνικής Εταιρείας Ιατρικής Μυκητολογίας. Έχει 67 δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά.





**Μαρία Γεωργίου ([mgeorgiou@leriva.com](mailto:mgeorgiou@leriva.com))**

Είναι χημικός με μεταπτυχιακές σπουδές και διδακτορική διατριβή στην Αναλυτική Χημεία. Από το 1998 εργάζεται στον ιδιωτικό τομέα (εταιρείες Γερολυμάρος και LERIVA) και υποστηρίζει τα συστήματα κυττατομετρίας Beckman Coulter στα μεγαλύτερα κλινικά εργαστήρια πανεπιστημιακών ιδρυμάτων και δημόσιων και ιδιωτικών νοσοκομείων στην Ελλάδα.



**Ευθυμία Γιαννιτσιώτη ([gianiemi@hotmail.com](mailto:gianiemi@hotmail.com))**

Είναι παθολόγος-λοιμωξιολόγος, διδάκτωρ του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών Διευθύντρια ΕΣΥ στη Δ΄ Παθολογική Κλινική του Πανεπιστημιακού Γενικού Νοσοκομείου ΑΤΤΙΚΟΝ. Πεδία ειδικού ενδιαφέροντος αποτελούν η λοιμώδης ενδοκαρδίτιδα και οι λοιμώξεις οστών και αρθρώσεων. Έχει 64 ξενόγλωσσες ιατρικές δημοσιεύσεις ενώ υπηρετεί από το 2019 ως μέλος της Executive Committee της ομάδας εργασίας ESMID Study Group on Implant Associated Infections



**Χαράλαμπος Γώγος ([cgogos@med.upatras.gr](mailto:cgogos@med.upatras.gr))**

Είναι Καθηγητής Παθολογίας του Πανεπιστημιακού Πατρών και Συντονιστής της Ελληνικής Ομάδας Μελέτης της Σήψης. Κύρια ερευνητικά του ενδιαφέροντα είναι η παθοφυσιολογία της σήψης και η θεραπεία της χρόνιας ηπατίτιδας C. Έχει 244 δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά.



**Μαρία Καλαμπαλίκη ([makalabaliki@gmail.com](mailto:makalabaliki@gmail.com))**

Είναι νοσηλεύτρια με μεταπτυχιακή εκπαίδευση στην Πληροφορική της Υγείας στο Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών. Είναι αναπληρώτρια Προϊσταμένη της Νοσηλευτικής Πτέρυγας της Β΄ Καρδιολογικής Κλινικής του Πανεπιστημιακού Γενικού Νοσοκομείου ΑΤΤΙΚΟΝ.



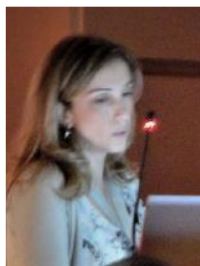
**Αγγελική Καραϊσκού, MSc ([agkaraiskou@gmail.com](mailto:agkaraiskou@gmail.com))**

Είναι προϊσταμένη Τμήματος Ποιότητας και Νοσηλεύτρια Επιτήρησης Λοιμώξεων με μεταπτυχιακό στη Διοίκηση Μονάδων Υγείας & στην Εφηρμοσμένη Δημόσια Υγεία Γενικό Νοσοκομείο Ελευσίνας «Θριάσιο». Είναι Γενική Γραμματέας της Ελληνικής Εταιρείας Ελέγχου Λοιμώξεων. Έχει συμμετάσχει στην ομάδα σύνταξης των κατευθυντήριων οδηγιών για τη διάγνωση και την εμπειρική θεραπεία των λοιμώξεων του ΚΕΕΛΠΝΟ.



**Γεώργιος Κολιός ([gkolios@med.duth.gr](mailto:gkolios@med.duth.gr))**

Είναι γαστρεντερολόγος με εξειδίκευση και ενασχόληση στην ανοσοφαρμακολογία. Είναι κάτοχος PhD από το Τμήμα Φαρμακολογίας του Πανεπιστημίου Bath, Ηνωμένου Βασιλείου. Από το 2008 είναι Καθηγητής Φαρμακολογίας στο Τμήμα Ιατρικής του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης.



**Χριστίνα Κοτταρίδη ([ckottaridi@gmail.com](mailto:ckottaridi@gmail.com))**

Είναι Βιολόγος, Διδάκτωρ και επιστημονική συνεργάτης του Β΄ Εργαστηρίου Παθολογικής Ανατομικής του Πανεπιστημιακού Γενικού Νοσοκομείου ΑΤΤΙΚΟΝ. Τα κύρια ερευνητικά ενδιαφέροντά της είναι η μοριακή βιολογία του καρκίνου, οι επιγενετικές τροποποιήσεις, ο σχεδιασμός πειραματικών πρωτοκόλλων για μοριακή διάγνωση και η εξέλιξη των ιικών γονιδιωμάτων ενώ έχει 58 δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά.



**Κατερίνα Κοτζάμπαση ([kakothe@yahoo.com](mailto:kakothe@yahoo.com))**

Είναι διδάκτωρ της Ιατρικής Σχολής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, χειρουργός και Διευθύντρια ΕΣΥ στην Α΄ Προπαιδευτική Χειρουργική Κλινική του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. Έχει ιδιαίτερη επιστημονική ενασχόληση με τα πειραματικά μοντέλα σήψης και με τη θεραπευτική χρήση των προβιοτικών. Έχει 107 δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά.



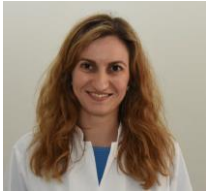
**Δημήτριος Κουρέτας ([dkouret@uth.gr](mailto:dkouret@uth.gr))**

Είναι Καθηγητής Φυσιολογίας-Τοξικολογίας στο Τμήμα Βιοχημείας/Βιοτεχνολογίας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας. Κύριος τομέας του ερευνητικού του ενδιαφέροντος είναι η φυσιολογία του οξειδωτικού stress. Έχει 222 δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά.



**Αντωνία Κουτσούκου ([koutsoukou@yahoo.gr](mailto:koutsoukou@yahoo.gr))**

Είναι Καθηγήτρια Πνευμονολογίας και Εντατικής Θεραπείας και υπεύθυνη της Μονάδας Εντατικής Θεραπείας στην Α΄ Πανεπιστημιακή Πνευμονολογική Κλινική της Ιατρικής Σχολής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών. Κύριος τομέας ενδιαφέροντός της είναι η αναπνευστική ανεπάρκεια. Έχει 91 δημοσιεύσεις σε ξενόγλωσσα ιατρικά περιοδικά.



**Ευδοξία Κυριαζοπούλου ([ekyriazopoulou@windowslive.com](mailto:ekyriazopoulou@windowslive.com))**

Είναι παθολόγος, διδάκτωρ της Ιατρικής Σχολής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών και επιστημονική συνεργάτης της Δ΄ Παθολογικής Κλινικής του Πανεπιστημιακού Γενικού Νοσοκομείου ΑΤΤΙΚΟΝ. Έχει ως ιδιαίτερα ερευνητικά ενδιαφέροντα το σύνδρομο ενεργοποίησης μακροφάγων στο σηπτικό ασθενή και το σχεδιασμό και την εκτέλεση παρεμβατικών μελετών.



**Αντιγόνη Κωτσάκη ([antigonebut@yahoo.com](mailto:antigonebut@yahoo.com))**

Είναι παθολόγος, διδάκτωρ του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών και Επιμελήτρια Β ΕΣΥ της Δ΄ Παθολογικής Κλινικής του Πανεπιστημιακού Γενικού Νοσοκομείου ΑΤΤΙΚΟΝ. Έχει ως ιδιαίτερα ερευνητικά ενδιαφέροντα τους γενετικούς πολυμορφισμούς στο σηπτικό ασθενή και το σχεδιασμό και την εκτέλεση παρεμβατικών μελετών.



**Εμμανούλ Λιάτσης ([eliatsis@otenet.gr](mailto:eliatsis@otenet.gr))**

Είναι Διευθυντής ΕΣΥ στο Τμήμα Ανοσολογίας-Ιστοσυμβατότητας του Παιδιατρικού Νοσοκομείου «Αγία Σοφία» και υπεύθυνος στον τομέα των ορολογικών εξετάσεων του Τμήματος. Κύριο γνωστικό του αντικείμενο είναι οι πρωτοπαθείς ανοσοανεπάρκειες ενώ είναι κάτοχος διπλώματος αναγνώρισης ως European Paediatric Allergist από το EAACI (European Academy of Allergy and Clinical Immunology).



**Στυλιανός Ορφανός ([stylianosorfanosuo@gmail.com](mailto:stylianosorfanosuo@gmail.com))**

Είναι Καθηγητής Παθολογίας-Εντατικολογίας της Ιατρικής Σχολής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών. Κύριος τομέας της ερευνητικής του δραστηριότητας είναι οι διαταραχές του αγγειακού ενδοθηλίου σε ασθενείς με πνευμονική υπέρταση. Έχει 166 δημοσιεύσεις σε ξενόγλωσσα ιατρικά περιοδικά.





### **Ιωάννης Παναγιωτίδης ([ioagpan@med.uoa.gr](mailto:ioagpan@med.uoa.gr))**

Είναι Καθηγητής και Διευθυντής του Β' Εργαστηρίου Παθολογικής Ανατομικής στην Ιατρική Σχολή του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών. Έλαβε υποτροφίες από την European Society of Pathology και το European Cancer Centre και μετεκπαιδεύθηκε στα Πανεπιστήμια Dundee (Ninewells Hospital and Medical School, Ηνωμένο Βασίλειο), Vrije Universiteit Amsterdam (Ολλανδία) και Université de Reims Champagne-Ardenne (Γαλλία). Έχει διδάξει Παθολογική Ανατομική στις Ιατρικές Σχολές των Πανεπιστημίων Κρήτης και Reims (Γαλλία) και Ιστολογία-Εμβρυολογία στο Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας. Έχει 180 δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά.



### **Αβραάμ Πουλιάκης ([apouliak@med.uoa.gr](mailto:apouliak@med.uoa.gr))**

Είναι Φυσικός Ηλεκτρονικός Ραδιοηλεκτρολόγος και διδάκτορας της Ιατρικής Σχολής του του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών με αντικείμενο τις εφαρμογές τεχνητής νοημοσύνης στην κυτταρολογία. Είναι κύριος ερευνητής και υπεύθυνος ποιότητας στο Β' Εργαστήριο Παθολογικής Ανατομικής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών. Έχει 95 δημοσιεύσεις σε ξενόγλωσσα ιατρικά περιοδικά. Τα ερευνητικά του ενδιαφέροντα περιλαμβάνουν τους χώρους τηλεπικοινωνιών και δικτύων, επεξεργασίας εικόνας και σήματος, τεχνητής νοημοσύνης και των εφαρμογών τους στο χώρο της βιομηχανίας και της ιατρικής.



### **Σταυρούλα Παπαδόδημα ([stpapd@med.uoa.gr](mailto:stpapd@med.uoa.gr))**

Είναι Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Ιατροδικαστικής και Τοξικολογίας στη Ιατρική Σχολή του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών. Έχει μετεκπαιδευθεί στο Τμήμα Νεκροτομών-Καρδιαγγειακής Παθολογικής Ανατομικής του Massachusetts General Hospital (Harvard Medical School affiliated Βοστώνης, ΗΠΑ) με εστίαση στη διερεύνηση περιστατικών θανάτου νοσηλεύομενων ασθενών. Το συγγραφικό και ερευνητικό της έργο εμπίπτει κυρίως στο χώρο της Ιατροδικαστικής, αλλά και της Ιατρικής Ευθύνης και της Τοξικολογίας. Έχει 50 δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά.



### **Αντώνιος Παπαδόπουλος ([antpapa1@otenet.gr](mailto:antpapa1@otenet.gr))**

Είναι Αναπληρωτής Καθηγητής Παθολογίας-Λοιμώξεων στην Ιατρική Σχολή του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών. Είναι συνυπεύθυνος της Μονάδας Ειδικών Λοιμώξεων και του Εξωτερικού Ιατρείου Οστικής Λοίμωξης της Δ' Παθολογικής Κλινικής του Πανεπιστημιακού Γενικού Νοσοκομείου ΑΤΤΙΚΟΝ. Υπηρετεί ως Αντιπρόεδρος του ESGIAI (ESCMID Study Group on Implant Associated Infections) και ως Πρόεδρος της Επιτροπής Φαρμακοεπαγρύπνησης του ΕΟΦ. Κύριοι τομείς ενδιαφέροντός του είναι η HIV λοίμωξη, οι λοιμώξεις οστών και αρθρώσεων και τα εμβόλια.



### **Ανδρέας Παπαπετρόπουλος ([apapapet@pharm.uoa.gr](mailto:apapapet@pharm.uoa.gr))**

Είναι Καθηγητής Φαρμακολογίας και Διευθυντής του Εργαστηρίου Φαρμακολογίας στο Τμήμα Φαρμακευτικής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών. Η έρευνά του εστιάζεται στους μοριακούς μηχανισμούς δράσης φαρμάκων και βιοδραστικών ουσιών και στην προκλινική αξιολόγηση φαρμάκων. Είναι συγγραφέας 164 ερευνητικών δημοσιεύσεων σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με περισσότερες από 20000 βιβλιογραφικές αναφορές και δείκτη-h 56. Έχει εκλεγεί Fellow της Αμερικανικής Καρδιολογικής Εταιρείας και Βρετανικής Εταιρείας Φαρμακολογίας, και Γενικός Γραμματέας της Ευρωπαϊκής Εταιρείας Φαρμακολογίας (EPHAR).



### **Ελισάβετ Παραμυθιώτου ([iparamyth61@hotmail.com](mailto:iparamyth61@hotmail.com))**

Είναι παθολόγος-εντατικολόγος-λοιμωξιολόγος, διδάκτωρ του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών και εργάζεται ως Διευθύντρια ΕΣΥ στη Μονάδα Εντατικής Θεραπείας του Πανεπιστημιακού Γενικού Νοσοκομείου ΑΤΤΙΚΟΝ. Έχει 25 δημοσιεύσεις σε ξενόγλωσσα ιατρικά περιοδικά



**Μελπομένη Πέππα ([moly6592@yahoo.com](mailto:moly6592@yahoo.com))**

Είναι Καθηγήτρια και υπεύθυνη της Μονάδος Ενδοκρινολογίας και Μεταβολικών Παθήσεων των Οστών της Β' Προπαιδευτικής Παθολογικής Κλινικής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών. Οι ερευνητικές της ενασχολήσεις περιλαμβάνουν τον ρόλο των AGE και δεικτών οξειδωτικού stress στην παθογένεια ενδοκρινολογικών νοσημάτων και των επιπλοκών τους. Είναι σύμβουλος της διαρκούς συντακτικής επιτροπής τριών επιστημονικών περιοδικών. Έχει 74 δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά.



**Σπύρος Πουρνάρας ([spournaras@med.uoa.gr](mailto:spournaras@med.uoa.gr))**

Είναι Καθηγητής και Διευθυντής του Εργαστηρίου Κλινικής Μικροβιολογίας του Πανεπιστημιακού Γενικού Νοσοκομείου Αθηνών. Έχει ιδιαίτερο γνωστικό ενδιαφέρον τις νοσοκομειακές λοιμώξεις και τους μηχανισμούς αντοχής των νοσοκομειακών παθογόνων στα αντιβιοτικά. Έχει 200 δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά.



**Κωνσταντίνος Πρωτοπαπάς ([kprotopapas@hotmail.com](mailto:kprotopapas@hotmail.com))**

Είναι παθολόγος και Ακαδημαϊκός Υπότροφος στη Μονάδα Ειδικών Λοιμώξεων της Δ' Παθολογικής Κλινικής της Ιατρικής Σχολής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών. Έχει 10 δημοσιεύσεις σε διεθνή ιατρικά περιοδικά



**Νικολέτα Ροβίνα ([nikrovina@med.uoa.gr](mailto:nikrovina@med.uoa.gr))**

Είναι Επίκουρη Καθηγήτρια Πνευμονολογίας στην Α' Πνευμονολογική Κλινική της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Αθηνών. Το ιδιαίτερο γνωστικό αντικείμενό της είναι η χρόνια αποφρακτική πνευμονοπάθεια για την οποία είναι μέλος της ομάδας εργασίας σύνταξης των οδηγιών της Ελληνικής Πνευμονολογικής Εταιρείας. Έχει 110 δημοσιεύσεις σε διεθνή ιατρικά περιοδικά.



**Χριστίνα Ρούτση ([chroutsi@hotmail.com](mailto:chroutsi@hotmail.com))**

Είναι Καθηγήτρια Εντατικής Θεραπείας-Πνευμονολογίας στην Ιατρική Σχολή του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών. Το ερευνητικό της ενδιαφέρον εστιάζεται στην ιστική οξυγόνωση, την δύσκολη αποδέσμευση από τον αναπνευστήρα και τις σοβαρές λοιμώξεις των βαρέως πασχόντων που αποκτώνται κατά την νοσηλεία τους στην Μονάδα Εντατικής Θεραπείας. Είναι συγγραφέας 116 ερευνητικών δημοσιεύσεων σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά.



**Μάριος Σαλμάς [msalmas@med.uoa.gr](mailto:msalmas@med.uoa.gr)**

Είναι Αναπληρωτής Καθηγητής Ανατομίας στο Εργαστήριο Περιγραφικής Ανατομικής της Ιατρικής Σχολής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών. Το ερευνητικό του ενδιαφέρον εστιάζεται στην εφαρμογή των έξυπνων διαμεσολαβητών στην ιατρική εκπαίδευση και στη δημογραφική επιδημιολογία.



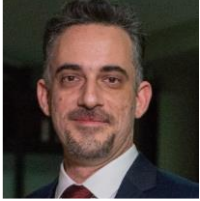
**Ασημίνα Σαφαρίκα ([asafarika@yahoo.gr](mailto:asafarika@yahoo.gr))**

Είναι βιοπαθολόγος, διδάκτωρ του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών και εργάζεται ως ακαδημαϊκή υπότροφος στο Ερευνητικό Εργαστήριο της Δ' Παθολογικής Κλινικής του Πανεπιστημιακού Γενικού Νοσοκομείου ΑΤΤΙΚΟΝ. Έχει ως ιδιαίτερο ερευνητικό ενδιαφέρον τους βιοδείκτες στο σηπτικό ασθενή, τη μοριακή διαγνωστική και την επίδραση των αντιμικροβιακών στην κινητική της βακτηριακής ανάπτυξης.



**Δέσποινα Σανούδου ([dsanoudou@med.uoa.gr](mailto:dsanoudou@med.uoa.gr))**

Είναι Αναπληρώτρια Καθηγήτρια στη Δ΄ Παθολογική Κλινική της Ιατρικής Σχολής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών. Το έργο της επικεντρώνεται στο χαρακτηρισμό των μοριακών μηχανισμών παθογένεσης με έμφαση στην εμφάνιση και εξέλιξη των παθήσεων της καρδιάς, την ανάδειξη νέων θεραπευτικών στόχων και την αξιολόγηση της δράσης φαρμάκων. Έχει 95 δημοσιεύσεις σε διεθνή ιατρικά περιοδικά.



**Άρης Σπάθης ([aspathis@med.uoa.gr](mailto:aspathis@med.uoa.gr))**

Είναι βιολόγος, διδάκτωρ του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών και πιστοποιημένος ειδικός στην κυτταρομετρία ροής. Είναι επιστημονικός συνεργάτης στα Εργαστήρια Διαγνωστικής Κυτταρολογίας και Β΄ Παθολογικής Ανατομικής της Ιατρικής Σχολής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών.



**Ελένη Σολωμού ([elenasolomou@med.upatras.gr](mailto:elenasolomou@med.upatras.gr))**

Είναι Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Παθολογίας-Αιματολογίας στην Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Πατρών. Έχει 75 δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με ιδιαίτερο γνωστικό ενδιαφέρον στη λειτουργικότητα και διαφοροποίηση των T-λεμφοκυττάρων.



**Κωνσταντίνος Τριανταφύλλου ([ktriant@med.uoa.gr](mailto:ktriant@med.uoa.gr))**

Είναι Καθηγητής Γαστρεντερολογίας στην Ιατρική Σχολή του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών και υπεύθυνος της Ηπατογαστρεντερολογικής Μονάδας της Β΄ Προπαιδευτικής Παθολογικής Κλινικής του Πανεπιστημιακού Γενικού Νοσοκομείου ΑΤΤΙΚΟΝ. Το ερευνητικό του έργο εστιάζεται στο εντερικό μικροβίωμα, στο σύνδρομο ευερέθιστου εντέρου και στις φλεγμονώδεις νόσους του εντέρου. Έχει 230 δημοσιεύσεις σε ξενόγλωσσα ιατρικά περιοδικά.



**Ηρακλής Τσαγκάρης ([itsagkaris@med.uoa.gr](mailto:itsagkaris@med.uoa.gr))**

Είναι Καθηγητής Εντατικής Θεραπείας στην Ιατρική Σχολή του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών, επιστημονικός υπεύθυνος του Ελληνικού Προγράμματος Μεταμόσχευσης Πνευμόνων και εκπρόσωπος της Ελλάδας στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή για τη δωρεά οργάνων και τις μεταμοσχεύσεις. Έχει πλούσια κλινική και ερευνητική δραστηριότητα στην οξεία πνευμονική βλάβη, στην πνευμονική κυκλοφορία και τη σήψη, με έμφαση στη σημασία των βιοδεικτών.



**Φρατζέσκα Φρατζεσκάκη ([ffrantzeska@gmail.com](mailto:ffrantzeska@gmail.com))**

Είναι Πνευμονολόγος-Εντατικολόγος, διδάκτωρ του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών και Διευθύντρια ΕΣΥ στη Β΄ Κλινικής Εντατικής Θεραπείας του Πανεπιστημιακού Γενικού Νοσοκομείου ΑΤΤΙΚΟΝ. Έχει κύριο ερευνητικό ενδιαφέρον στις λοιμώξεις στους βαρέως πάσχοντες.



**Περικλής Φούκας ([pfoukas@med.uoa.gr](mailto:pfoukas@med.uoa.gr))**

Είναι Αναπληρωτής Καθηγητής στο Β΄ Εργαστήριο Παθολογικής Ανατομικής της Ιατρικής Σχολής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών. Έχει 72 δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κύριο ενδιαφέρον στα ιστοπαθολογικά χαρακτηριστικά των λεμφοϋπερπλαστικών νοσημάτων.



**Ερυφίλη Χατζηαγγελάκη ([erihat@otenet.gr](mailto:erihat@otenet.gr))**

Είναι Καθηγήτρια Παθολογίας στη Β' Προπαιδευτική Παθολογική Κλινική της Ιατρικής Σχολής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών. Έχει πάνω από 80 δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κύριο ενδιαφέρον στην ανοσολογία του σακχαρώδους διαβήτη.



**Μήνα Ψυχογιού ([mpsichog@yahoo.gr](mailto:mpsichog@yahoo.gr))**

Είναι Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Παθολογίας-Λοιμώξεων στην Ιατρική Σχολή του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών. Κύρια ερευνητικά της ενδιαφέροντα είναι η HIV λοίμωξη και η θεραπεία της χρόνιας ηπατίτιδας C. Έχει 79 δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά.

## ΑΝΑΛΥΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

Ημερομηνία	Μάθημα Εξαμήνου	Τίτλος διάλεξης	Ομιλητής
<b>Δευτέρα 15/02/2021</b>			
16:15-17:15	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Variation and adaptation in the immune system	M. G. Netea
<b>Τρίτη 16/02/2021</b>			
16:15-17:15	Σύγχρονη διαγνωστική μεθοδολογία	Αρχές και εφαρμογές γονιδιωματικής ανάλυσης	Δ.Σανούδου
17:30-18:30	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Φαρμακογενετική και λοιμώξεις	Δ.Σανούδου
18:45-19:45	Σύγχρονη διαγνωστική μεθοδολογία	Κλασικές και νεότερες τεχνικές στη διάγνωση των μυκητιάσεων	Γ. Βρυώνη
<b>Παρασκευή 19/02/2021</b>			
16:15-17:15	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Φλεγμονώδεις και αντι-φλεγμονώδεις κυτταροκίνες	Μ.Σαμάρκος
17:30-18:30	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Αντιγόνα και αντιγονοπαρούσιαση	Π. Φούκας
<b>Δευτέρα 22/02/2021</b>			
16:15-17:15	Σύγχρονη διαγνωστική μεθοδολογία	Αρχές και εφαρμογές μοριακής μικροβιολογίας	Σ. Πουρνάρας
17:30-18:30	Σύγχρονη διαγνωστική μεθοδολογία	Ερμηνεία μοριακών διαγνωστικών εξετάσεων από τον κλινικό	Γ. Πουλάκου
18:45-19:45	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	T17 και T-ρυθμιστικά λεμφοκύτταρα	Ε. Σολωμού
<b>Τρίτη 23/02/2021</b>			
16:15-17:15	Σύγχρονη διαγνωστική μεθοδολογία	Κυτταρομετρία ροής και σύγχρονη διαγνωστική	Μ.Γεωργίου
17:30-18:30	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Βιολογία Β-λεμφοκυττάρων	Σ. Τσιόδρας
18:45-19:45	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Συμπλήρωμα	Μ. Σαμάρκος
<b>Παρασκευή 26/02/2021</b>			
16:15-17:15	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	The burden of sepsis	K. Reinhart
17:30-18:30	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Σήψη 1-2-3 ή μια επιστημολογική προσέγγιση	A. Αρμαγανίδης
<b>Δευτέρα 1/03/2021</b>			
16:15-17:15	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	ARDS και σηπτικός ασθενής	A.Κουτσούκου
17:30-18:30	Σύγχρονη διαγνωστική μεθοδολογία	Η Παθολογική Ανατομική στη διάγνωση των λοιμώξεων	I.Παναγιωτίδης
<b>Τρίτη 2/03/2021</b>			
16:15-17:15	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Βαρέως πάσχων και κακοήθεια	Γ. Δημόπουλος
17:30-18:30	Σύγχρονη διαγνωστική μεθοδολογία	Κυτταρομετρία ροής και λοιμώξεις	A. Σπάθης
18:45-19:45	Σύγχρονη διαγνωστική μεθοδολογία	Εφαρμογές τεχνητής νοημοσύνης	A. Πουλιάκης
<b>Παρασκευή 5/03/2021</b>			
16:15-17:15	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Φλεγμονόσωμα και παθήσεις αναπνευστικού	N. Ροβίνα
17:30-18:30	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Φλεγμονόσωμα και λοιμώξεις	E. Γιαμαρέλλος



<b>Δευτέρα 8/03/2021</b>			
16:15-17:15	Σύγχρονη διαγνωστική μεθοδολογία	HPV λοίμωξη: φυσική ιστορία, μοριακή διάγνωση και έρευνα	Χ. Κοταρίδη
17:30-18:30	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Σήψη και νεφρός	Γ. Δημόπουλος
18:45-19:45	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Αιμοπετάλια και μη ειδική ανοσία	Κ. Ακινόσογλου
<b>Τρίτη 9/03/2021</b>			
16:15-17:45	Σύγχρονη διαγνωστική μεθοδολογία	Νέα γενιά βιοδεικτών απόκρισης ξενιστή	Σ. Τσιόδρας
18:00-19:00	Σύγχρονη διαγνωστική μεθοδολογία	Βιοδείκτες σε ειδικούς πληθυσμούς	Γ. Πουλάκου
<b>Παρασκευή 12/03/2021</b>			
16:15-17:15	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Βιολογικοί παράγοντες και λοιμώξεις	Γ. Δημόπουλος
17:30-18:30	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Αντιμικητιασικά και ανοσοτροποποίηση	Ε.Σαμπατάκου
18:45-19:45	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Σήψη και ουδετεροπενικός ασθενής	Μ. Ψυχογιού
<b>Τρίτη 16/03/2021</b>			
16:15-17:15	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Μικροβιακή χλωρίδα, από την συμβίωση στην παθογένεια	Γ. Κολιός
17:30-18:30	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Βασικά χαρακτηριστικά προβιοτικών	Κ. Κοτζάμπαση
18:45-19:45	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Κλινικές παρεμβάσεις με προβιοτικά	Ε. Γιαμαρέλλος
<b>Παρασκευή 19/03/2021</b>			
16:15-17:15	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Κλινικές εκδηλώσεις διαταραχών των φαγοκυττάρων	Ε. Λιάτσης
17:30-18:30	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Κοινή ποικίλη ανοσοανεπάρκεια	Ν. Αντωνάκος
18:45-19:45	Σύγχρονη διαγνωστική μεθοδολογία	Αξιολόγηση ανοσολογικών εξετάσεων	Μ. Σαφαρίκα
<b>Δευτέρα 22/03/2021</b>			
16:15-17:15	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Καρδιαγγειακό σύστημα και HIV λοίμωξη	Α. Παπαδόπουλος
17:30-18:30	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Γενετικοί πολυμορφισμοί και λοιμώξεις καρδιαγγειακού	Ε. Γιαννιτσιώτη
18:45-19:45	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	ChemSex	Κ. Πρωτοπαπιάς
<b>Τρίτη 23/03/2021</b>			
16:15-17:15	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Μικροβίωμα και συστηματικά νοσήματα	Μ.Σαμάρκος
17:30-18:30	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Μυκοβίωμα	Ε. Σαμπατάκου
<b>Παρασκευή 26/03/2021</b>			
16:15-17:15	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Modulation of the microbiome in sepsis	W. J. Wiersinga
17:30-18:30	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Μικροβιακή αλλόθεση στη σήψη	Σ. Ασημακόπουλος
18:45-19:45	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Βαθμονόμηση βαρύτητας στη σήψη	Δ. Βελισσάρης
<b>Δευτέρα 29/03/2021</b>			
16:15-17:15	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Μικροβίωμα και HIV λοίμωξη	Μ.Ψυχογιού
17:30-18:30	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Ανοσοπαράλυση στη σήψη	Χ. Γώγος
18:45-19:45	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Σύνδρομο ενεργοποίησης μακροφάγων	Ε.Κυριαζοπούλου

<b>Τρίτη 30/03/2021</b>				
16:15-17:15	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Σύνδρομο ανοσολογικής αποκατάστασης		M.Ψυχογιού
17:30-18:30	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Κοινές λοιμώξεις και γενετικοί πολυμορφισμοί		A. Κωτσάκη
<b>Παρασκευή 2/04/2021</b>				
16:15-17:15	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Μεταβολές μικροβιώματος και παθήσεις πεπτικού		K. Τριανταφύλλου
17:30-18:30	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Διάχυτη ενδαγγειακή πήξη και σήψη		Φ. Φρατζεσκάκη
<b>Δευτέρα 5/4/2021</b>				
16:15-17:15	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Βιομεμβράνες		A. Σαφαρίκα
17:30-19:00	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Ιατροδικαστική προσέγγιση θανάτου στον βαρέως πάσχοντα		Σ.Παπαδόδημα
<b>Τρίτη 6/04/2021</b>				
16:15-17:15	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Κορτικοειδή και σήψη		X. Ρούτση
17:30-18:30	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Ενδοκρινικές διαταραχές στο βαρέως πάσχοντα		M. Πέππα
18:45-19:45	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Αυτοφαγία και λοιμώξεις		A. Κωτσάκη
<b>Παρασκευή 9/04/2021</b>				
16:15-17:15	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Intravascular coagulation: modulation in sepsis and COVID-19		Tom van der Poll
17:30-18:30	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Προδιαθεσικοί παράγοντες για οστικές λοιμώξεις		M.Σαλμάς
<b>Δευτέρα 12/04/2021</b>				
16:15-17:15	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Αγγειοκινητικά πεπτίδια και σήψη		Σ.Ορφανός
17:30-18:30	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Άτυπες λοιμώξεις και γενετικοί πολυμορφισμοί		A. Κωτσάκη
<b>Τρίτη 13/04/2021</b>				
16:15-17:15	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Migration inhibition factor: major determinant of inflammation		T. Roger
17:30-18:00	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Epigenetics of infections		T. Roger
<b>Παρασκευή 16/04/2021</b>				
16:15-17:15	Σύγχρονη διαγνωστική μεθοδολογία	Βιοδείκτες ταξινόμησης στη σήψη		H.Τσαγκάρης
18:45-19:45	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Γλυκαιμική ρύθμιση στη σήψη		E.Χατζηαγγελάκη
<b>Δευτέρα 19/04/2021</b>				
16:15-18:00	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Προσωποποιημένη ανοσοθεραπεία στη σήψη		E. Γιαμαρέλλος
18:15-19:15	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Θεραπευτικά αντισώματα κατά μικροοργανισμών		A. Σαφαρίκα
<b>Τρίτη 20/04/2021</b>				
16:15-17:30	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Ανοσοθεραπεία στην HIV λοίμωξη		M. Σαμάρκος
17:45-18:45	Σύγχρονη διαγνωστική μεθοδολογία	Ενδοθηλιακοί δείκτες: παρακολούθηση και παρέμβαση στη σήψη		H. Τσαγκάρης

<b>Παρασκευή 23/04/2021</b>		<b>Νοσηλευτική αντιμετώπιση βαρέως πάσχοντος</b>	
16:15-17:15	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Ο Νοσηλευτής στην πρώτη γραμμή της..... Σήψης	Π. Βάρδα
17:30-18:30	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Νοσηλευτική αντιμετώπιση βαρέως πάσχοντος	Μ. Καλαμπαλίκη
18:45-19:45	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Κλινικά σενάρια στη διαχείριση του βαρέως πάσχοντος	Α. Καραϊσκού
<b>Δευτέρα 10/05/2021</b>		<b>Ανοσοτροποποιητικές ιδιότητες αντιβιοτικών</b>	
16:15-17:45	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Μακρολίδες/ενδοφλέβια κλαριθομυκίνη	Ε. Γιαμαρέλλος
18:00-19:30	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Τετρακυκλίνες/λοιπά μόρια	Ν. Αντωνάκος
<b>Τρίτη 11/05/2021</b>			
16:15-17:15	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Ανοσοπαρέμβαση και νόσος COVID-19 (I)	Ε. Γιαμαρέλλος
16:15-17:15	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Ανοσοπαρέμβαση και νόσος COVID-19 (II)	Ε. Κυριαζοπούλου
<b>Παρασκευή 14/05/2021</b>			
16:15-18:00	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Οξειδωτικό στρες και νόσος	Δ. Κουρέτας
<b>Δευτέρα 17/05/2021</b>			
16:15-17:15	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	H <sub>2</sub> S και συστηματική φλεγμονή	Α. Παπαπετρόπουλος
17:30-18:30	Αλληλεπίδραση ξενιστή-παθογόνου	Ανοσοσφαιρίνες και θεραπεία της σήψης	Ε. Παραμυθιώτου
<b>Τρίτη 18/05/2021</b>			
16:15-17:15		Λήξη εκπαιδευτικού προγράμματος	Ε. Γιαμαρέλλος