

## Ερευνητικά Σεμινάρια Ιατρική Σχολή-ΠΚ – ΙΤΕ – ΚΕΜΕ-ΠΚ

**Ημέρα & ώρα:** Τετάρτες (εβδομαδιαία), ώρα 3 – 4 μμ

**Περιεχόμενο:** Παρουσίαση (45' + 15' λεπτά συζήτηση) της τρέχουσας ή υπό σχεδιασμό έρευνας από τον επιστημονικά υπεύθυνο ή μέλος της Ερευνητικής Ομάδας

**Συμμετοχή:** Ερευνητές από τους Τομείς της Ιατρικής Σχολής-ΠΚ, το ΙΤΕ, το ΚΕΜΕ-ΠΚ

**Πληροφορίες:** κ. Αθηνά Γαργανουράκη, Γραμματέας της Επιτροπής Ακαδημαϊκής Διασύνδεσης, Ιατρική Σχολή ΠΚ ([athena.gar@med.uoc.gr](mailto:athena.gar@med.uoc.gr))

### Πρόγραμμα έτους 2021

Ημερομηνία	Τίτλος	Ομιλητής	Φορέας
27-01-2021	From the clinic to the lab: investigating mechanisms of response and resistance to cancer immunotherapy	Π. Βεργίνης, Αναπληρωτής Καθηγητής Βιοχημείας, Ιατρική Σχολή ΠΚ & Συνεργαζόμενος Ερευνητής IMBB-ΙΤΕ	ΙΤΕ
03-02-2021	Neurotrophins and their receptors in Regenerative Neuropharmacology: from developing novel neurogenic compounds to brain-on-a-chip platforms	Ι. Χαραλαμπίδης, Αναπληρωτής Καθηγητής Φαρμακολογίας, Ιατρική Σχολή ΠΚ & Συνεργαζόμενος Ερευνητής IMBB-ΙΤΕ	Ιατρική
10-02-2021	Real life studies in primary care and public health	Ι. Τσιλιγιάννη, Επίκουρη Καθηγήτρια Κοινωνικής Ιατρικής, Ιατρική Σχολή ΠΚ.	Ιατρική
17-02-2021	Clinical phenotypes and molecular immune-pathogenesis of systemic lupus erythematosus	Γ. Μπερτσιάς, Επίκουρος Καθηγητής Ρευματολογίας – Κλινικής Ανοσολογίας, Ιατρική Σχολή ΠΚ	Ιατρική
24-02-2021	Χαρτογράφηση της τοπικής πολλαπλής αποστέρησης και επισφάλειας-δυνατότητες κι εφαρμογές για την χάραξη πολιτικών υγείας και την αντιμετώπιση της πανδημίας	Βασίλης Αράπογλου, Αναπληρωτής Καθηγητής Κοινωνιολογίας των Κοινωνικών Ανισοτήτων και του Κοινωνικού Αποκλεισμού, Σχολή Κοινωνικών Επιστημών ΠΚ, Μέλος του ΔΣ του ΚΕΜΕ	ΚΕΜΕ

03-03-2021	Metabolic and epigenetic regulation of macrophage activation in inflammation	Χρήστος Τσατσάνης, Καθηγητής Κλινικής Χημείας, Ιατρική Σχολή ΠΚ & Συνεργαζόμενος Ερευνητής IMBB-ITE	ITE
10-03-2021	Perfusion and Diffusion Imaging in Evaluation of Critical Limb Ischemia	Νικόλαος Γαλανάκης Επεμβατικός Ακτινολόγος Επιμελητής ΕΣΥ	Ιατρική – Τομέας Ακτινολογίας
17-03-2021	Grasping objects and understanding actions: the dual role of the premotor cortex	Βασίλης Ράος, Αναπληρωτής Καθηγητής Φυσιολογίας, Ιατρική Σχολή ΠΚ & Συνεργαζόμενος Ερευνητής IYM-ITE	Ιατρική – Τομέας Βασικών Επιστημών
24-03-2021	Steroid and Lipid interactions a novel therapeutic target	Μαριλένα Καμπά, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Εργαστηριακής Ενδοκρινολογίας, Ιατρική Σχολή ΠΚ	Ιατρική – Τομέας Εργαστηριακής
31-03-2021	Liver genes and regulatory networks implicated in the pathogenesis of Metabolic Diseases: lessons from transcriptomics and animal models	Δημήτρης Καρδάσης, Καθηγητής Βιοχημείας, Ιατρική Σχολή ΠΚ & Συνεργαζόμενος Ερευνητής IMBB-ITE	ITE
07-04-2021	Developing and validating statistical models for clinical prediction and prognosis to improve infection prevention and treatment	Ευάγγελος Κριτσωτάκης, Αναπληρωτής Καθηγητής Βιοστατιστικής, Ιατρική Σχολή ΠΚ	Ιατρική – Τομέας Κοινωνικής Ιατρικής
14-04-2021	Κλίμα και υγεία των παιδιών και το πρόγραμμα LIFE+MEDEA	Εμμανουήλ Γαλανάκης, Καθηγητής Παιδιατρικής, Ιατρική Σχολή ΠΚ	Ιατρική – Τομέας Μητέρας - Παιδιού
21-04-2021	Extracellular matrix effectors in carcinogenesis	Ντράγκανα Νικίτοβιτς, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Ιστολογίας-Εμβρυολογίας, Ιατρική Σχολή ΠΚ	Ιατρική – Τομέας Μορφολογίας
28-04-2021	<b>Μ. Τετάρτη</b>		
05-05-2021	<b>Τετάρτη τ. Πάσχα</b>		
12-05-2021	Η διερεύνηση του ρόλου της αυτορρύθμισης και της δυαδικής ρύθμισης στην προσαρμογή στη χρόνια ασθένεια και στην ευημερία των ασθενών	Βαγγέλης Καραδήμας, Καθηγητής Κλινικής Ψυχολογίας Υγείας, Σχολή Κοινωνικών Επιστημών ΠΚ, Συνεργάτης ΙΤΕ, Διευθυντής Εργαστηρίου Εφαρμοσμένης Ψυχολογίας, ΚΕΜΕ	ΚΕΜΕ
19-05-2021	Working memory training in mice and humans	Κυριακή Σιδηροπούλου, Επίκουρη Καθηγήτρια Νευροφυσιολογίας, Τμήμα Βιολογίας ΠΚ, Συνεργαζόμενη Ερευνήτρια IMBB-ITE	ITE

26-05-2021	Inner retinal response to retinal detachment	Μιλτιάδης Τσιλιμπάρης, Καθηγητής Οφθαλμολογίας, Ιατρική Σχολή ΠΚ	Ιατρική – Τομέας Νευρολογίας & Αισθητηρίων Οργάνων
02-06-2021	The role of exosomes in normal and abnormal bone marrow haemopoiesis	Χαράλαμπος Ποντίκογλου, Αναπληρωτής Καθηγητής Αιματολογίας, Ιατρική Σχολή ΠΚ	Ιατρική – Τομέας Παθολογίας
09-06-2021	Γηριατρική Χειρουργική (Geriatric Surgery)	Κωνσταντίνος Λασηθιωτάκης, Επίκουρος Καθηγητής Χειρουργικής, Ιατρική Σχολή ΠΚ	Ιατρική – Τομέας Χειρουργικής
16-06-2021	DNA damage & Innate Immune Signalling in Health and Disease	Γιώργος Γαρίνης, Καθηγητής, Τμήμα Βιολογίας ΠΚ, Συνεργαζόμενος Ερευνητής IMBB-ITE	ITE
23-06-2021	Objective long sleep duration in elderly: a potential biomarker of cognitive function in elderly with cognitive impairment	Μαρία Μπάστα, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Ψυχιατρικής, Ιατρική Σχολή ΠΚ	Ιατρική – Τομέας Ψυχιατρικής & Διαταραχών Συμπεριφοράς
30-06-2021	Ανθρωποκτονία και παράλειψη αποτροπής του θανάτου ενός άλλου. Η σημασία της διάκρισης στην ιατρική πρακτική	Πάυλος Σούρλας, Ομότιμος Καθηγητής της Νομικής Σχολής του Πανεπιστημίου Αθηνών. Μέλος του Εργαστηρίου & ΔΠΜΣ Βιοηθικής	KEME
07-07-2021	Precision Medicine in Greece – challenges and perspectives	Νεκτάριος Ταβερναράκης – Καθηγητής Μοριακής Βιολογίας & Βιολογίας Συστημάτων, Ιατρική Σχολή ΠΚ, Διευθυντής ΙΤΕ, Ε.Υ. ΜΙΑ Κρήτης	Μονάδα Ιατρικής Ακριβείας (ΜΙΑ) Κρήτης
14-07-2021	The significance of precision diagnosis in Haematology	Ελένη Παπαδάκη, Καθηγήτρια Αιματολογίας, Ιατρική Σχολή ΠΚ	
21-07-2021	Precision Oncology: still an unmet need	Δημήτρης Μαυρουδής, Καθηγητής Ογκολογίας, Ιατρική Σχολή ΠΚ	
28-07-2021	Διασφάλιση Προσωπικών Δεδομένων και θέματα ηθικής και δεοντολογίας στο πεδίο της Ιατρικής Ακριβείας	Σταυρούλα Τσινόρεμα, Καθηγήτρια Σύγχρονης και Νεότερης Φιλοσοφίας, Βιοηθικής, Τμήμα Φιλοσοφικών και Κοινωνικών Σπουδών, Φιλοσοφική Σχολή, Διευθύντρια Εργαστηρίου Βιοηθικής ΠΚ	
<b>Διακοπή Αυγούστου</b>			

01-09-2021	Dissecting molecular mechanisms of host-fungal interactions in health and disease	Γιώργος Χαμηλός, Καθηγητής Κλινικής Μικροβιολογίας – Μικροβιακής Παθογένεσης, Ιατρική Σχολή ΠΚ & Συνεργαζόμενος Ερευνητής IMBB-ITE	ITE
08-09-2021	Artificial Intelligence in medical imaging: Challenges and opportunities	Ιωάννης Δαμηλάκης, Καθηγητής Ιατρικής Φυσικής, Ιατρική Σχολή ΠΚ	Ιατρική – Τομέας Ακτινολογίας
15-09-2021	p110δ PI3K as an emerging therapeutic target of solid tumours	Ευαγγελία Παπακωνσταντή, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Βιοχημείας, Ιατρική Σχολή ΠΚ	Ιατρική – Τομέας Βασικών Επιστημών
22-09-2021	Neuropeptides/neurosteroids in pain	Μαρια Βενυχάκη, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Κλινικής Χημείας, Ιατρική Σχολή	Ιατρική – Τομέας Εργαστηριακής
29-09-2021	(De)regulation of T-cell genome organization and (auto)immunity  (Από)Ρύθμιση της γονιδιωματικής οργάνωσης των T λεμφοκυττάρων και (αυτο)ανοσία	Χαράλαμπος Σηλιανάκης, Αναπληρωτής Καθηγητής Βιοχημείας, Τμήμα Βιολογίας ΠΚ, Συνεργαζόμενος Ερευνητής IMBB-ITE	ITE
06-10-2021	Η διεπιστημονική προσέγγιση στην έρευνα μέσα από τα ερευνητικά προγράμματα της Κλινικής Κοινωνικής και Οικογενειακής Ιατρικής: Τι μάθαμε και τι προτείνουμε	Χρήστος Λιονής, Καθηγητής Γενικής Ιατρικής - Πρωτοβάθμιας Φροντίδας Υγείας, Ιατρική Σχολή ΠΚ	Ιατρική – Τομέας Κοινωνικής Ιατρικής
13-10-2021	Age-related changes in human endometrial stromal cell proliferation and decidualization	Αντώνιος Μακρυγιαννάκης, Καθηγητής Μαιευτικής- Γυναικολογίας, Ιατρική Σχολή ΠΚ	Ιατρική – Τομέας Μητέρας - Παιδιού
20-10-2021	Βιοδείκτες στον καρκίνο του παχέος εντέρου	Ιωάννης Τσιαούσης Αναπληρωτής Καθηγητής Ανατομίας, Ιατρική Σχολή ΠΚ	Ιατρική – Τομέας Μορφολογίας
27-10-2021	Επιστημονική ακεραιότητα και Εμπιστοσύνη στην επιστήμη: η διάσταση της Υγείας	Βασιλική Πετούση, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Κοινωνιολογίας του Δικαίου και της Παρέκκλισης, Σχολή Κοινωνικών Επιστημών ΠΚ, Διευθύντρια Εργαστηρίου Φύλου, KEME	KEME
03-11-2021	Imaging recovery after ischemic stroke	Παναγιώτης Μήτσιας, Καθηγητής Νευρολογίας, Ιατρική Σχολή ΠΚ	Ιατρική – Τομέας Νευρολογίας & Αισθητηρίων Οργάνων
10-11-2021	The role of YAP/TAZ in pituitary tumour formation	Εύη Ξεκούκη, Επίκουρη Καθηγήτρια	Ιατρική – Τομέας

		Ενδοκρινολογίας, Ιατρική Σχολή ΠΚ	Παθολογίας
17-11-2021	<b>Ημέρα Πολυτεχνείου</b>		
24-11-2021	Axo-glial interactions and myelination in health and disease	Δόμνα Καραγωγέως, Καθηγήτρια Μοριακής Βιολογίας - Αναπτυξιακής Νευροβιολογίας, Ιατρική Σχολή ΠΚ & Συνεργαζόμενη Ερευνήτρια IMBB-ITE	ITE
01-12-2021	Παθοφυσιολογία της ανευρυσματικής νόσου με έμφαση στην αιμοδυναμική και εμβιομηχανική (Pathophysiology of aneurysmal disease through a hemodynamic and biomechanic approach)	Νικόλαος Κοντοπόδης, Επίκουρος Καθηγητής Αγγειοχειρουργικής, Ιατρική Σχολή ΠΚ	Ιατρική – Τομέας Χειρουργικής
08-12-2021	Λειτουργική απεικόνιση της παθοφυσιολογίας διαταραχών του συναισθήματος σε χρόνιες νόσους	Παναγιώτης Σίμος, Καθηγητής Νευροψυχολογίας, Ιατρική Σχολή ΠΚ & Συνεργαζόμενος Ερευνητής ΙΠ-ITE	Ιατρική – Τομέας Ψυχιατρικής & Διαταραχών Συμπεριφοράς
15-12-2021	Οικονομικές διακυμάνσεις και κατάσταση Υγείας του Πληθυσμού στην Ελλάδα	Δάφνη Νικολίτσα, Επίκουρη Καθηγήτρια Εφαρμοσμένης Οικονομικής, Τμήμα Οικονομικών Επιστημών, Σχολή Κοινωνικών Επιστημών ΠΚ, Μέλος του ΔΣ του KEME	KEME
22-12-2021	Putting the brakes on mitogen induced transcription in development and disease	Γιώργος Μαυροθαλασσίτης, Καθηγητής Χημείας, Ιατρική Σχολή ΠΚ & Συνεργαζόμενος Ερευνητής IMBB-ITE	ITE
29-12-2021	<b>Διακοπή Χριστουγέννων</b>		

Ο σκοπός των Ερευνητικών Σεμιναρίων είναι να προάγουν τη σύγχρονη γνώση, την ανταλλαγή ιδεών και την επιστημονική συνεργασία στο πεδίο της Μεταφραστικής και Κλινικής Ιατρικής, μεταξύ των Ερευνητών της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Κρήτης (ΠΚ), του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας και του Κέντρου Ερευνών και Μελετών για τις Ανθρωπιστικές, Κοινωνικές και Επιστήμες Αγωγής του ΠΚ.