

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

Ο διακεκριμένος ερευνητής Sadis Matalon σε ψηφιακή εκδήλωση της Ελληνικής Εταιρείας Φυσιολογίας

Η Ελληνική Εταιρεία Φυσιολογίας συνεχίζοντας την προσπάθεια για διαρκή επιμόρφωση των ελλήνων φυσιολόγων, αλλά και για ενημέρωση του ελληνικού κοινού διοργανώνει επίκαιρο διαδικτυακό συμπόσιο με θέμα: **«SARS/CoV2: Από τη Φυσιολογία στη θεραπεία»** στις **13 Φεβρουαρίου** στις **17:00-19:00 μ.μ**

Προσκεκλημένος ομιλητής στο webinar είναι ο Ομότιμος Καθηγητής Αναισθησιολογίας και Περιεγχειρητικής Ιατρικής στο Πανεπιστήμιο της Αλαμπάμα στο Μπέρμιγχαμ, **Dr. Sadis Matalon**, ο οποίος συμμετέχει για πρώτη φορά σε ανοικτή στο κοινό ελληνική ψηφιακή επιστημονική εκδήλωση. Τα ερευνητικά ενδιαφέροντα του διακεκριμένου αμερικανού ερευνητή, ο οποίος έχει γεννηθεί στην Ελλάδα, σχετίζονται με μολυσματικούς πνευμονικούς τραυματισμούς και με την επιδιόρθωση αυτών, καθώς και με την εκκαθάριση των πνευμόνων. Οι τομείς εξειδίκευσής του καθηγητή περιλαμβάνουν τη γρίπη, τον αναπνευστικό συγκυτιακό ιό και την COVID-19. Αξίζει να σημειωθεί πως ο καθηγητής Matalon ήταν από τους πρώτους που μέσω επιστημονικής δημοσίευσης έθεσε έγκαιρα το ερώτημα: «Γιατί ο ιός της COVID-19 είναι πιο επικίνδυνος σε άτομα με συννοσηρότητα;» και αυτή τη στιγμή ηγείται έρευνας για την καλύτερη κατανόηση της παθολογίας και της εκδήλωσης κλινικών συμπτωμάτων της COVID-19 σε συνδυασμό με χρόνιες συννοσηρότητες όπως υπέρταση, διαβήτης και καρδιαγγειακές παθήσεις. Κατά τη διάρκεια του webinar ο Καθηγητής θα αναπτύξει το θέμα: ***Hyaluronan Prevents SARS/CoV-2S (Spike) Protein entry and Proteomic changes in human microvascular endothelial cells***

Στη διαδικτυακή εκδήλωση συμμετέχουν επίσης η Αναπληρώτρια Καθηγήτρια στο Εργαστήριο Πειραματικής Φυσιολογίας, στην Ιατρική Σχολή του Εθνικού & Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών, **Δρ. Κλειώ Μαυραγάνη**, η οποία θα αναπτύξει το θέμα: ***Covid-19: φυσική και επίκτητη ανοσολογική απόκριση*** και ο Αναπληρωτής Καθηγητής στο Εργαστήριο Φυσιολογίας, στην Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, **Δρ. Σωτήριος Ζαρογιάννης**, ο οποίος θα επιχειρήσει μια: ***Επισκόπηση της παθοφυσιολογίας της COVID-19: Μηχανισμοί και προκλήσεις***

Το webinar θα συντονίσουν ο Καθηγητής Πειραματικής Φυσιολογίας Μιχάλης Κουτσιλιέρης και ο Πρόεδρος της ΕΕΦ, Καθηγητής Φυσιολογίας στην Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Πατρών, Σταύρος Ταραβήρας

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να παρακολουθήσουν την εκδήλωση δωρεάν μέσω του συνδέσμου <https://upatras-gr.zoom.us/j/93769438771...> ή μέσα από το facebook: <https://www.facebook.com/HellenicSocietyOfPhysiology> ή μέσα από το κανάλι της Ελληνικής Εταιρείας Φυσιολογίας στο YouTube: <https://www.youtube.com/channel/UCxT7V4VhSZ03IY6oAtLqXNQ>

Λίγα λόγια για την Ελληνική Εταιρεία Φυσιολογίας

Η Ελληνική Εταιρεία Φυσιολογίας (ΕΕΦ) είναι η Επιστημονική Εταιρεία όλων των Ελλήνων Φυσιολόγων, ανεξαρτήτως επαγγελματικής δραστηριότητας, η οποία έχει ως μοναδικό σκοπό την προαγωγή της επιστήμης της Φυσιολογίας. Οι δραστηριότητες και τα ενδιαφέροντα των μελών της ΕΕΦ εστιάζονται στη μελέτη της λειτουργίας του ανθρωπίνου σώματος, ξεκινώντας από το επίπεδο της κατανόησης των μορίων και των κυττάρων και φτάνοντας στη λειτουργία των οργάνων και των συστημάτων στο σώμα. Η μελέτη αυτή είναι χρήσιμη για την κατανόηση των παθογενετικών μηχανισμών σε περιπτώσεις ασθενειών. Η Ελληνική Εταιρεία Φυσιολογίας ιδρύθηκε το 2007 με στόχο να αποτελέσει τον επιστημονικό πυλώνα έκφρασης και ανταλλαγής απόψεων μεταξύ των συναδέλφων όλων των ειδικοτήτων που δραστηριοποιούνται στο αντικείμενο της Φυσιολογίας. Είναι μέλος της μέλος της Ευρωπαϊκής Ομοσπονδίας Εταιρειών για τη Φυσιολογία (Federation of European Physiological Societies, FEPS) συμμετέχοντας ενεργά στις εξελίξεις της Επιστήμης της Φυσιολογίας και σε Ευρωπαϊκό επίπεδο, καθώς και μέλος της Διεθνούς Ένωσης Επιστημών Φυσιολογίας (International Union of Physiological Sciences, IUPS).