

ΕΝΩΣΗ ΕΛΛΗΝΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ

Ν. Π. Δ. Δ. Ν. 1804/1988

Κάνιγγος 27

106 82, Αθήνα

Τηλ.: 210 38 21 524, 210 38 29 266

Fax: 210 38 33 597

<http://www.eex.gr>

E-mail: info@eex.gr



ΕΝΩΣΗ ΕΛΛΗΝΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΜΗΜΑ
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΚΑΙ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

Μαιζώνος 211

262 22, Πάτρα

Τηλ/ Fax.: 2610 362 460

E-mail: eexpat@eex.gr

28-03-2022

Αρ. Πρωτ. : 063/2022

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

Το Περιφερειακό Τμήμα Πελοποννήσου & Δυτικής Ελλάδας της Ένωσης Ελλήνων Χημικών και το Επιστημονικό Τμήμα Φαρμάκων - Φαρμακευτικής Χημείας και Καλλυντικών συνδιοργάνωσαν το Σάββατο 19 Μαρτίου ενημερωτική ημερίδα με τίτλο: **«Φαρμακευτική Χημεία - Ερευνητικοί Ορίζοντες στην Ελλάδα»**.

Η συγκεκριμένη ημερίδα πραγματοποιήθηκε το Σάββατο 19 Μαρτίου και είχε εξαιρετικό ενδιαφέρον και υψηλή συμμετοχή, η οποία ξεπέρασε τα 250 άτομα.

Την ημερίδα προλόγισαν και συντόνισαν η κα. Ταταράκη Δέσποινα, Πρόεδρος του Περιφερειακού Τμήματος Πελο/σου & Δυτ. Ελλάδας και ο κ. Γεράσιμος Ρασισιάς, Πρόεδρος του Επιστημονικού Τμήματος Φαρμάκων. Οι συντονιστές τόνισαν το πόσο σημαντικό είναι να ακούγεται η φωνή των επιστημόνων και ανέδειξαν το υψηλό επιστημονικό έργο που επιτελείται στη χώρα μας συνολικά αλλά και σε τοπικό επίπεδο, εφάμιλλο αυτό του εξωτερικού.

Η διαδικτυακή ημερίδα ξεκίνησε με τον κ. Κόκοτο Γεώργιο, Καθηγητή του Τμήματος Χημείας του ΕΚΠΑ, ο οποίος στην ομιλία του αναφέρθηκε στη λιπιδιομική, βασισμένη στη φασματομετρία μάζας υψηλής διακριτικής ικανότητας, ως ένα σύγχρονο εργαλείο για την ανακάλυψη νέων φυσικών βιοδραστικών λιπιδίων.

Ακολούθησε η κα. Καλογεροπούλου Θεοδώρα, Ερευνήτρια Α' και Διευθύντρια του Ινστιτούτου Χημικής Βιολογίας στο Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών, η οποία ανέπτυξε τη σύνθεση μικρομοριακών μιμητών των νευροτροφινών προς μία αποτελεσματική θεραπεία για τα νευροεκφυλιστικά νοσήματα.

Στη συνέχεια, ο κ. Πιτσινός Μανώλης, Ερευνητής Α' και Διευθυντής του Εργαστηρίου Σύνθεσης Φυσικών Προϊόντων και Βιοοργανικής Χημείας του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος», ανέλυσε τη σύνθεση και μελέτη σχέσεων δομής-δραστικότητας βουακαπανικών παραγώγων ως αναστολείς του μονοπατιού Hedgehog/GLI.

Η κα. Σαρλή Βασιλική, Αναπ. Καθηγήτρια του Τμήματος Χημείας του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης αναφέρθηκε στο σχεδιασμό και τη σύνθεση αναστολέων των κινασών MAPK4.

Ο κ. Αθανασόπουλος Κωνσταντίνος, Καθηγητής του Τμήματος Χημείας του Πανεπιστημίου Πατρών περιέγραψε τη σύνθεση πρωτότυπων υβριδίων και συζευγμάτων της αρτεμισινίνης με ισχυρή ανθελονοσιακή δράση.

Ακόμη, η κα. Βούλγαρη Πηνελόπη, Διδάκτωρ του Τμήματος Χημείας του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, μίλησε για αναστολείς πρωτεϊνικών κινασών και την περίπτωση της

Οσιμερτινίβης (Osimertinib), τη βελτιστοποίηση της συνθετικής πορείας, τη σύνθεση αναλόγων και τη βιολογική αποτίμηση αυτών.

Τέλος, η **κα. Μαρία Θωμαΐδη, Υποψήφια Διδάκτωρ του Τμήματος Χημείας του Πανεπιστημίου της Κρήτης**, ολοκλήρωσε τον κύκλο των ομιλιών με την τοποθέτηση της σχετικά με τα τοπικά αναισθητικά μέσω αντιδράσεων πολλών συστατικών.

Εκ μέρους του Περιφερειακού Τμήματος Πελ/σου & Δυτικής Ελλάδας, θα θέλαμε να ευχαριστήσουμε τους 7 ομιλητές αρχικά για την τιμή που μας έκαναν να συμμετέχουν στην ημερίδα, παρά τον περιορισμένο ελεύθερο χρόνο τους καθώς και για τις εξαιρετικές τους εισηγήσεις και απαντήσεις στα ερωτήματα που τους τέθηκαν. Ακολούθησε πολύ εποικοδομητική συζήτηση που άνοιξε σε όλους τους παρευρισκόμενους νέους ορίζοντες οσον αφορά τη σύνθεση φαρμακευτικών προϊόντων.

Τέλος, θα θέλαμε να ευχαριστήσουμε όλους τους συναδέλφους (και όχι μόνο), οι οποίοι παρακολούθησαν την ημερίδα και συμμετείχαν με πολύ ενδιαφέροντα ερωτήματα προς τους ομιλητές.

Η Πρόεδρος

Ταταράκη Δέσποινα

Ο Γεν. Γραμματέας

Παναγόπουλος Βασίλειος