

3^η Ημερίδα του Δ.Π.Μ.Σ. «Ιατρική Χημεία»

**Πέμπτη, 15 Φεβρουαρίου, 2018
Συνεδριακό κέντρο «Κάρολος Παπούλιας»
Πανεπιστημίου Ιωαννίνων**



ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ

Υπό την Αιγίδα της Περιφέρειας Ηπείρου

Επιστημονικό πρόγραμμα

11.00-11.45 Προσέλευση-Εγγραφές

11.45-13.45 «Βήμα νέων Ερευνητών». Παρουσιάσεις ερευνητικών εργασιών από Μεταπτυχιακούς Φοιτητές του Δ.Π.Μ.Σ. «Ιατρική Χημεία»

Διάρκεια κάθε παρουσίασης, 10 min + 3 min συζήτηση

Προεδρείο: **Φρειδερίκη Κουτσούκα, Γιώργος Παππάς-Γώγος**

Ανάλυση του λιπιδικού προφίλ των μεμβρανών των ερυθροκυττάρων του αίματος στον Σακχαρώδη Διαβήτη Τύπου 2. **Χριστίνα Κωσταρά**

Μελέτη της αλληλεπίδρασης ενός φωσφορυλιωμένου πεπτιδίου, τμήματος της μεγαλύτερου μήκους ισομορφής της τ-πρωτεΐνης (tau), με ιόντα Cu(II). **Δήμητρα Κυριάκου**

NMR χαρτογράφηση αλληλεπιδράσεων και εκλεκτικότητας δέσμευσης λιπαρών οξέων με την αλβουμίνη του πλάσματος σε ατομικό επίπεδο. **Ελένη Αλεξανδρή**

Σύνθεση ενός κυτταρικού διεισδυτικού πεπτιδίου για στοχευμένη αντικαρκινική θεραπεία. **Ανδρονίκη Κωσταγιάννη**

Βιοκατάλυση σε πράσινους διαλύτες για την παρασκευή προϊόντων φαρμακευτικού ενδιαφέροντος. **Κωνσταντίνα Τζιμοπούλου**

Επίδραση των αναστολέων των SGLT2 συµµεταφορέων στον µεταβολισµό των λιπιδίων σε ασθενείς µε Σακχαρώδη Διαβήτη τύπου 2. **Σεμπάστιαν-Φίλιππος Ντεκούαν**

Μοριακή θεραγνοστική συσκευή µε ανταποκρινόµενη συµπεριφορά στο µικροπεριβάλλον καρκινικών κυττάρων

και φωτορυθμιζόμενη εκλεκτική απελευθέρωση φαρμάκου.

Χρήστος Χατζηγιάννης

Το βιοσύστημα του PAF στην αθηροσκλήρωση. **Κωνσταντίνος Τσαβλαρίδης**

Επίδραση του συνδυασμού ινσουλίνης degludec με λιραγλουτίδη στο μεταβολισμό των λιποπρωτεϊνών του ορού σε ασθενείς με σακχαρώδη διαβήτη τύπου 2. **Ελένη Παππά**

13.45-14.00 Τελετή έναρξης

Περιγραφή των στόχων της ημερίδας. **Αλέξανδρος Τσελέπης**

Χαιρετισμοί

Αλέξανδρος Καχριμάνης, Περιφερειάρχης Ηπείρου

Ανδρέας Φωτόπουλος, Αναπληρωτής Πρύτανη Παν/μίου Ιωαννίνων

14.00-14.30 Προεδρείο: Κωνσταντίνος Σκομπρίδης

Περιφέρεια Ηπείρου: Δράσεις για την Υγεία και την Επιχειρηματικότητα. **Παναγιώτα Μητροκώστα**

14.30-16.00 Κοπή βασιλόπιτας – Ελαφρύ γεύμα

16.00-17.30 Συζητώντας με τους ειδικούς

Προεδρείο: **Χαράλαμπος Σταμάτης, Ελένη Μπαϊρακτάρη**

Στατίνες και Σακχαρώδης Διαβήτης. **Μ. Ελισάφ**

Λειτουργικά Νανοϋλικά για Βιοϊατρικές Τεχνολογίες: Η Νανοφυσική από το Εργαστήριο στην Αγορά και την Κοινωνία. **Ιωάννης Δεληγιαννάκης**

Η Μεταφορά Φαρμάκων σε Λιπόφιλα Μόρια. **Θωμάς Μαυρομούστακος**

Από την Εθνοφαρμακολογία στα Σύγχρονα Φάρμακα Φυτικής Προέλευσης. **Ελένη Σκαλτσά**

17.30-17.50 Διακεκριμένη Ομιλία

Προεδρείο: **Αλέξανδρος Τσελέπης**

Η Ιατρική Επιστήμη ως Μοχλός Ανάπτυξης της Εθνικής Οικονομίας: Ο ρόλος της Χημείας και της Μεταπτυχιακής Έρευνας στην Ανάπτυξη. **Ιωάννης Ματσούκας**

17.50-18.10 Διακεκριμένη Ομιλία

Προεδρείο: **Δημόκριτος Τσουκάτος**

ΙΤΕ, ΙΜΒΒ, Τμήμα Βιοϊατρικής Έρευνας (Ιωάννινα): Ιστορικό ίδρυσης, τρέχουσες ερευνητικές περιοχές και προοπτικές ανάπτυξης. **Θεόδωρος Φώτης**

18.10-19.30 Στρογγυλό Τραπέζι: Απασχόληση, Σταδιοδρομία Επιχειρηματικότητα

Προεδρείο: **Περικλής Παππάς, Ανδρέας Τζάκος**

Η Ελληνική φαρμακοβιομηχανία. Παρόν και Μέλλον. **Νικόλαος Κόλμαν**

Η συμβολή της HELP ABEE στην τοπική οικονομία και η συνεργασία με το Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων. **Ιωάννης Φωτόπουλος**

Το εργαστήριο Κλινικής Χημείας στην Υπηρεσία της Υγείας. **Γεώργιος Κολιός**

Συνδέοντας τους Φοιτητές και Αποφοίτους με την Αγορά Εργασίας Μέσω των Υπηρεσιών Σταδιοδρομίας του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων (ΔΑΣΤΑ). **Έφη Γερωνυμάκη**

19.30 Λήξη της Ημερίδας

Πρόεδροι - Ομιλητές



Αλεξανδρή Ελένη	Χημικός, Μεταπτυχιακή φοιτήτρια Δ.Π.Μ.Σ. «Ιατρική Χημεία», Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων
Γερωνυμάκη Έφη	Υπεύθυνη Δομής Απασχόλησης & Σταδιοδρομίας, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων
Δεληγιαννάκης Ιωάννης	Καθηγητής Φυσικής Νανοϋλικών, Τμήμα Φυσικής, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων
Ελισάφ Μωϋσής	Καθηγητής Παθολογίας, Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων
Κολιός Γεώργιος	Δρ. Χημικός, Βιοχημικό (Κλινικής Χημείας) Εργαστήριο του Πανεπιστημιακού Γενικού Νοσοκομείου Ιωαννίνων
Κόλμαν Νικόλαος	Φαρμακοποιός, Πρόεδρος της Πανελλήνιας Ένωσης Φαρμακοποιών, Διευθυντής Εταιρικών Υποθέσεων Galenica A.E. Εκπρόσωπος της Πανελλήνιας Ένωσης Φαρμακοβιομηχανιών (ΠΕΦ)
Κουτσούκα Φρειδερίκη	Ιατρός, Μεταπτυχιακή φοιτήτρια Δ.Π.Μ.Σ. «Ιατρική Χημεία», Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων
Κυριάκου Δήμητρα	Χημικός, Μεταπτυχιακή φοιτήτρια Δ.Π.Μ.Σ. «Ιατρική Χημεία», Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων
Κωσταγιάννη Ανδρονίκη	Χημικός, Μεταπτυχιακή φοιτήτρια Δ.Π.Μ.Σ. «Ιατρική Χημεία», Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων
Κωσταρά Χριστίνα	Χημικός, Μεταπτυχιακή φοιτήτρια Δ.Π.Μ.Σ. «Ιατρική Χημεία», Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, Πανεπιστημιακός Υπότροφος, Τμήμα Ιατρικής, Σχολή Επιστημών Υγείας, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων
Ματσούκας Ιωάννης	Καθηγητής Χημείας, Πανεπιστήμιο Πατρών, Επιστημονικό Πάρκο Πατρών



Μητροκώστα Παναγιώτα	Αντιπεριφερειάρχης Ηπείρου
Μπαϊρακτάρη Ελένη	Καθηγήτρια Κλινικής Χημείας, Ιατρική Σχολή, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων
Ντεκούαν Σεμπάστιαν-Φίλιππος	Ιατρός, Μεταπτυχιακός φοιτητής Δ.Π.Μ.Σ. «Ιατρική Χημεία», Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων
Παππά Ελένη	Ιατρός, Μεταπτυχιακή φοιτήτρια Δ.Π.Μ.Σ. «Ιατρική Χημεία», Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων
Παππάς-Γώγος Γεώργιος	Ιατρός, Μεταπτυχιακός φοιτητής Δ.Π.Μ.Σ. «Ιατρική Χημεία», Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων
Παππάς Περικλής	Αναπληρωτής Καθηγητής Φαρμακολογίας, Ιατρική Σχολή, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων
Σκαλτσά Ελένη	Καθηγήτρια Φαρμακευτικής Ε.Κ.Π.Α
Σκομπρίδης Κωνσταντίνος	Καθηγητής Οργανικής Χημείας, Τμήμα Χημείας, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων
Σταμάτης Χαράλαμπος	Καθηγητής Ενζυμικής Βιοτεχνολογίας, Τμήμα Βιολογικών Εφαρμογών και Τεχνολογιών, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων
Τζάκος Ανδρέας	Επίκουρος Καθηγητής Οργανικής Χημείας, Τμήμα Χημείας, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων
Τζιμοπούλου Κωνσταντίνα	Βιολόγος, Μεταπτυχιακή φοιτήτρια Δ.Π.Μ.Σ. «Ιατρική Χημεία», Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων
Τσαβλαρίδης Κωνσταντίνος	Χημικός, Μεταπτυχιακός φοιτητής Δ.Π.Μ.Σ. «Ιατρική Χημεία», Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων
Τσελέπης Αλέξανδρος	Καθηγητής Βιοχημείας - Κλινικής Χημείας, Τμήμα Χημείας, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων
Τσουκάτος Δημόκριτος	Καθηγητής Βιοχημείας, Τμήμα Χημείας, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων

Φωτόπουλος Ιωάννης

Συντονιστής Εργοστασίου και Υπεύθυνος
Διαχείρισης Ποιότητας της Φαρμακευτικής
Εταιρείας HELP

Φώτσης Θεόδωρος

Καθηγητής Βιολογικής Χημείας, Τμήμα
Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων.
Διευθυντής του Τμήματος Βιοϊατρικής
Έρευνας Ιωαννίνων του ΙΤΕ

Χατζηγιάννης Χρήστος

Χημικός, Μεταπτυχιακός φοιτητής Δ.Π.Μ.Σ.
«Ιατρική Χημεία», Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων

