



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης



Με τη συγχρηματοδότηση της
Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής
Ένωσης



**Ενίσχυση της περιφερειακής ανταγωνιστικότητας με
ανάπτυξη της επιχειρηματικότητας, της καινοτομίας και
των ΤΠΕ**

**«Ερευνητική δραστηριότητα στον τομέα της
βιοιατρικής - βιοπληροφορικής στην Π.Ι.Ν.» - ION51**

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΙΟΝΙΑ ΝΗΣΙΑ

Διημερίδα Ενημέρωσης

Σάββατο - Κυριακή 10-11 Ιουλίου 2021

Κέρκυρα

Ιόνιο Πανεπιστήμιο

<https://ionio-gr.zoom.us/j/94224799819?pwd=U2RzVldoWlBSZ3FKTnkrSlNzQTRkdz09>

Meeting ID: 942 2479 9819

Passcode: 236520



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης



Με τη συγχρηματοδότηση της
Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής
Ένωσης



Πρόγραμμα

Σάββατο 10 Ιουλίου 2021

- **10:15-10:30 Καλωσόρισμα και χαιρετισμοί**
- **10:30-11:15 ΝΕΥΡΟΔΟΚΙΜΗ: Έρευνα πρωτοκόλλων κλινικών δοκιμών με υπολογιστικούς βιοδείκτες που καθορίζουν την εξέλιξη μη γενετικών νευροεκφυλιστικών νόσων**
Αριστείδης Βραχάτης, Μηχανικός Η/Υ και Πληροφορικής, Μεταδιδάκτορας Ερευνητής, Εργαστήριο Βιοπληροφορικής και Ανθρώπινης Ηλεκτροφυσιολογίας
Μαρία Γονίδη, Ιατρός Κυτταρολόγος, Συνεργάτης Εργαστηρίου Βιοπληροφορικής και Ανθρώπινης Ηλεκτροφυσιολογίας
- **11:15-11:30 Διάλειμμα**
- **11:30-12:15 ΝΕΥΡΟΦΑΡΜΑ: Έρευνα φαρμακευτικών πρωτοκόλλων με υπολογιστικούς βιοδείκτες που καθορίζουν την εξέλιξη μη γενετικών νευροεκφυλιστικών νόσων**
Αριστείδης Βραχάτης, Μηχανικός Η/Υ και Πληροφορικής, Μεταδιδάκτορας Ερευνητής, Εργαστήριο Βιοπληροφορικής και Ανθρώπινης Ηλεκτροφυσιολογίας
Μαριάννα Καστή, Ιατρός Νευρολόγος, Συνεργάτης Εργαστηρίου Βιοπληροφορικής και Ανθρώπινης Ηλεκτροφυσιολογίας
- **12:15-13:00 ΝΕΥΡΟΕΞΕΛΙΞΗ Ανάπτυξη υπολογιστικών εργαλείων αξιολόγησης της εξέλιξης μη γενετικών νευροεκφυλιστικών νόσων με χρήση βιοδεικτών**
Αντιγόνη Αβραμούλη, Βιολόγος, Υπ. Διδάκτωρ, Εργαστήριο Βιοπληροφορικής και Ανθρώπινης Ηλεκτροφυσιολογίας
Στέφανος Πατσίρης, Φυσιοθεραπευτής, Υπ. Διδάκτωρ, Εργαστήριο Βιοπληροφορικής και Ανθρώπινης Ηλεκτροφυσιολογίας
- **13:00-13:30 Ερωτήσεις - Συζήτηση**



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης



Με τη συγχρηματοδότηση της
Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής
Ένωσης



Κυριακή 11 Ιουλίου 2021

- **10:00-10:45 ΝΕΥΡΟΣΥΣΤΗΜΑ: Σύστημα υποστήριξης αποφάσεων με ανάλυση πολυδιάστατων δεδομένων μη γενετικών νευροεκφυλιστικών νόσων**
Κωνσταντίνα Σκολαρίκη, Πτυχιούχος Νευροεπιστημών, Υπ. Διδάκτωρ, Εργαστήριο Βιοπληροφορικής και Ανθρώπινης Ηλεκτροφυσιολογίας
Διονύσης Χειρδάρης, Μαθηματικός, Υπ. Διδάκτωρ, Εργαστήριο Βιοπληροφορικής και Ανθρώπινης Ηλεκτροφυσιολογίας
- **10:45-11:30 ΝΕΥΡΟΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ Ενίσχυση γνωσιακών ικανοτήτων ατόμων με ήπια γνωσιακή διαταραχή μέσω μετρήσιμης συμπεριφορικής μελέτης**
Σπύρος Δουκάκης, Μαθηματικός, Μεταδιδάκτορας Ερευνητής, Εργαστήριο Βιοπληροφορικής και Ανθρώπινης Ηλεκτροφυσιολογίας
Παναγιώτα Γιαννοπούλου, Μαθηματικός, Υπ. Διδάκτωρ, Εργαστήριο Βιοπληροφορικής και Ανθρώπινης Ηλεκτροφυσιολογίας
- **11:30-11:50 Διάλειμμα**
- **11:50-12:10 Επιδράσεις της Ψηφιακής Υγειονομικής Πληροφορικής Συμπεριφοράς στις υγειονομικές αποφάσεις**
Πέτρος Κωσταγιόλας, Αναπλ. Καθηγητής, Τμήμα Αρχαιονομίας, Βιβλιοθηκονομίας και Μουσειολογίας, Ιόνιο Πανεπιστήμιο
- **12:10-12:30 Καινοτομία και Επιχειρηματικότητα στην Υγεία**
Ναούμ Μυλωνάς, Επικ. Καθηγητής, Τμήμα Τουρισμού, Ιόνιο Πανεπιστήμιο
- **12:30-13:00 Ερωτήσεις - Συζήτηση**