



ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΓΕΝΕΤΙΣΤΩΝ ΕΛΛΑΔΑΣ
HELLENIC ASSOCIATION OF MEDICAL GENETICISTS

WORKSHOP:

Η ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ
ΓΟΝΙΔΙΩΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ
CMA ΚΑΙ NGS ΣΤΗΝ ΚΛΙΝΙΚΗ ΠΡΑΚΤΙΚΗ
ΑΠΟ ΤΗ ΘΕΩΡΙΑ ΣΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

12 & 13
Απριλίου
2024

ΣΥΝΕΔΡΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
“ΚΑΡΟΛΟΣ ΠΑΠΟΥΛΙΑΣ”

ΙΩΑΝΝΙΝΑ

Θα χορηγηθούν Μόρια Ιατρικής
Εκπαίδευσης (CME - CPD Credits)
από τον Πανελλήνιο Ιατρικό Σύλλογο

Περιορισμένος αριθμός συμμετεχόντων
Απαιτείται προεγγραφή



www.genomicsworkshop-ioannina.gr

22
YEARS

Conferre S.A.
CONFERENCE & EVENT
CO-ORDINATION

Οργανωτικό - Συντονιστικό Γραφείο/Γραμματεία:
Συνεδριακή Α.Ε./Conferre S.A.: "The art of Bringing People Together"
Λεωφ. Σταύρου Νιάρχου, Θέση Μάρες 455 00 Ιωάννινα, Τηλ: +30 26510 68610,
Fax: +30 26510 68611, E-mail: info@conferre.gr, Website: www.conferre.gr



WORKSHOP:

Η ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ
ΓΟΝΙΔΙΩΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ
CMA ΚΑΙ NGS ΣΤΗΝ ΚΛΙΝΙΚΗ ΠΡΑΚΤΙΚΗ
ΑΠΟ ΤΗ ΘΕΩΡΙΑ ΣΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

12 & 13
Απριλίου 2024

ΣΥΝΕΔΡΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
"ΚΑΡΟΛΟΣ ΠΑΠΟΥΛΙΑΣ"
ΙΩΑΝΝΙΝΑ

Περιορισμένος αριθμός συμμετεχόντων
ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΠΡΟΕΓΓΡΑΦΗ

 www.genomicsworkshop-ioannina.gr

ΟΡΓΑΝΩΣΗ

Σύνδεσμος Ιατρικών Γενετιστών Ελλάδας (ΣΙΓΕ)

Θηβών και Λεβαδείας, Γουδί Αθήνα 11527
E-mail: sige1982info@gmail.com

ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

ΠΡΟΕΔΡΟΙ

Α. ΠΑΜΠΑΝΟΣ
Μ. ΣΥΡΡΟΥ

ΜΕΛΗ

Β. ΒΕΛΙΣΣΑΡΙΟΥ
Ι. ΓΕΩΡΓΙΟΥ
Α. ΔΙΒΑΝΕ
Γ. ΚΑΡΑΔΗΜΑ
Χ. ΚΩΣΤΟΥΛΑΣ
Ι. ΜΠΟΥΜΠΑ
Ε. ΡΙΖΟΥ
Δ. ΤΣΕΛΙΓΚΑ
Λ. ΦΛΩΡΕΝΤΙΝ
Ε. ΧΑΤΖΗ

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

ΠΡΟΕΔΡΟΙ

Μ. ΣΥΡΡΟΥ
Α. ΠΑΜΠΑΝΟΣ

ΜΕΛΗ

Β. ΒΕΛΙΣΣΑΡΙΟΥ
Ι. ΓΕΩΡΓΙΟΥ
Μ. ΓΕΩΡΓΙΤΣΗ
Α. ΔΙΒΑΝΕ
Γ. ΚΑΡΑΔΗΜΑ
Α. ΛΑΜΠΡΟΠΟΥΛΟΣ
Α. ΟΝΟΥΦΡΙΑΔΗΣ
Ε. ΡΙΖΟΥ
Μ.ΤΖΕΤΗ
Α. ΧΑΤΖΗΚΥΡΙΑΚΙΔΟΥ



WORKSHOP:

**Η ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ
ΓΟΝΙΔΙΩΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ
CMA ΚΑΙ NGS ΣΤΗΝ ΚΛΙΝΙΚΗ ΠΡΑΚΤΙΚΗ
ΑΠΟ ΤΗ ΘΕΩΡΙΑ ΣΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ**

**12 & 13
Απριλίου 2024**

ΣΥΝΕΔΡΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
"ΚΑΡΟΛΟΣ ΠΑΠΟΥΛΙΑΣ"
ΙΩΑΝΝΙΝΑ

Περιορισμένος αριθμός συμμετεχόντων
ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΠΡΟΕΓΓΡΑΦΗ

 www.genomicsworkshop-ioannina.gr

ΧΑΙΡΕΤΙΣΜΟΣ

Αγαπητοί Συνάδελφοι,

Σήμερα η γενετική/γονιδιωματική ανάλυση έχει βασικό ρόλο στην καθημερινή ιατρική πρακτική και η συμβολή της στη διάγνωση είναι σημαντική. Ο ιατρός συστήνει ή/και συνταγογραφεί γενετικές εξετάσεις και είναι ο αποδέκτης των αποτελεσμάτων. Η εισαγωγή νέων τεχνικών ανάλυσης και διαγνωστικών προσεγγίσεων, που έχουν σχεδόν αντικαταστήσει τις προγενέστερες εργαστηριακές δοκιμασίες, έχουν ελαττώσει τον αριθμό των δοκιμασιών και τον χρόνο που απαιτεί η εργαστηριακή διερεύνηση και έχουν αυξήσει τις διαγνωστικές δυνατότητες. Οι κυριότερες τεχνολογικές αλλαγές αφορούν σε νέες τεχνικές αλληλούχισης του γονιδιώματος (NGS: Next Generation Sequencing, Αλληλούχιση Νέας Γενιάς) και στην ανάλυση των χρωμοσωματικών ανωμαλιών με μικροσυστοιχίες (CMA: Chromosomal Microarray Analysis, Μοριακός καρυότυπος). Η καθεμιά όμως από αυτές τις μεθόδους/τεχνικές, εκτός από τις δυνατότητες που μας προσφέρει, έχει δυσκολίες και περιορισμούς (τεχνικούς ή διαγνωστικούς) που πρέπει να είναι κατανοητοί, ούτως ώστε να μπορούμε να αποκομίσουμε τη μέγιστη ωφέλεια για τον εξεταζόμενο και την οικογένεια.

Βασικό στοιχείο της κλινικής χρησιμότητας αποτελεί η κατανόηση του αποτελέσματος της γενετικής εξέτασης, δηλαδή της έκθεσης του γενετικού ελέγχου, αλλά και των ιδιοτεροτήτων αυτού του ελέγχου από τον ιατρό. Η σωστή επεξεργασία και κατανόηση των δεδομένων της έκθεσης του γενετικού ελέγχου, αναμένεται να οδηγήσει στην επιβεβαίωση ή την απόρριψη μιας κλινικής διάγνωσης, να δώσει τη δυνατότητα για γενετική συμβουλευτική, για έγκαιρη πρόληψη, για αλλαγή θεραπευτικού πρωτοκόλλου και τα τελευταία χρόνια, για εφαρμογή εξατομικευμένης θεραπείας.

Η διοργάνωση του Workshop που θα πραγματοποιηθεί στις **12 & 13 Απριλίου 2024** στο **Συνεδριακό Κέντρο του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων «Κάρολος Παπούλιας»** και απευθύνεται σε ειδικευμένους, σε ιατρούς όλων των ειδικοτήτων καθώς και σε κάθε επαγγελματία υγείας που ενδιαφέρεται ή ασχολείται με τη γενετική, έχει ως στόχο την παρουσίαση παραδειγμάτων από γενετικές αναλύσεις περιστατικών με τη χρήση των κύριων τεχνικών της γενετικής/γονιδιωματικής ανάλυσης (NGS & CMA) που χρησιμοποιούνται σήμερα στη γενετική διάγνωση. Αναλυτικότερα θα επεξηγηθούν οι πληροφορίες που περιλαμβάνονται σε μια έκθεση γενετικού ελέγχου, καθώς και οι πιθανές δυσκολίες που μπορεί να συνδέονται με ένα αποτέλεσμα. Πρόκειται για διαδραστική διαδικασία που στοχεύει στην αποτελεσματική κατανόηση της ουσιαστικής πληροφορίας που περιέχεται στην έκθεση γενετικού/γονιδιωματικού ελέγχου.

Αναμένουμε να σας καλωσορίσουμε στα Ιωάννινα στις 12 & 13 Απριλίου 2024.

Με εκτίμηση,
Εκ μέρους του Διοικητικού Συμβουλίου Σ.Ι.Γ.Ε.

Μαρίκα Σύρρου
Καθηγήτρια Γεν. Βιολογίας/ Ιατρικής Γενετικής



WORKSHOP:

Η ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ
ΓΟΝΙΔΙΩΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ
CMA ΚΑΙ NGS ΣΤΗΝ ΚΛΙΝΙΚΗ ΠΡΑΚΤΙΚΗ
ΑΠΟ ΤΗ ΘΕΩΡΙΑ ΣΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

12 & 13
Απριλίου 2024

ΣΥΝΕΔΡΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
"ΚΑΡΟΛΟΣ ΠΑΠΟΥΛΙΑΣ"
ΙΩΑΝΝΙΝΑ

Περιορισμένος αριθμός συμμετεχόντων
ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΠΡΟΕΓΓΡΑΦΗ

 www.genomicsworkshop-ioannina.gr

ΕΓΓΡΑΦΗ

Το workshop απευθύνεται σε περιορισμένο αριθμό συμμετεχόντων και για το λόγο αυτό οι εγγραφές έχουν ανοίξει με προτεραιότητα για τους Επαγγελματίες Υγείας όλων των ειδικοτήτων.

Σε δεύτερο χρόνο και εφόσον υπάρχουν διαθέσιμες θέσεις θα ανοίξουν εγγραφές και για φοιτητές (με προτεραιότητα μεταπτυχιακούς και διδακτορικούς) που ενδιαφέρονται να συμμετάσχουν. Μπορείτε να μας στείλετε την εκδήλωση ενδιαφέροντος σας στο info@conferre.gr και θα σας ενημερώσουμε με προτεραιότητα για τη δυνατότητα συμμετοχής.



www.genomicsworkshop-ioannina.gr



WORKSHOP:

Η ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ
ΓΟΝΙΔΙΩΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ
CMA ΚΑΙ NGS ΣΤΗΝ ΚΛΙΝΙΚΗ ΠΡΑΚΤΙΚΗ
ΑΠΟ ΤΗ ΘΕΩΡΙΑ ΣΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

12 & 13
Απριλίου 2024

ΣΥΝΕΔΡΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
"ΚΑΡΟΛΟΣ ΠΑΠΟΥΛΙΑΣ"
ΙΩΑΝΝΙΝΑ

Περιορισμένος αριθμός συμμετεχόντων
ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΠΡΟΕΓΓΡΑΦΗ

 www.genomicsworkshop-ioannina.gr

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

Παρασκευή 12 Απριλίου 2024

14.00-14.30 Καλωσόρισμα

Εισαγωγή: Νέες τεχνολογίες-νέες προσεγγίσεις στη γενετική/γονιδιωματική ανάλυση
Μαρίκα Σύρρου

14.30 -15.00 Αφηγηματική ιατρική και γενετικό νόσημα

Θεοδώρα Τσελίγκα

15.00-16.00 ΕΝΟΤΗΤΑ 1: CMA

Βασικές αρχές της Χρωμοσωματικής Ανάλυσης με Μικροσυστοιχίες-Μοριακός
Καρυότυπος - CMA

Προεδρείο: **Ασπασία Διβανέ, Ιωάννης Γεωργίου**

15:00 – 15:30 Διαγνωστικές δυνατότητες του μοριακού καρυοτύπου CMA- Κατευθυντήριες οδηγίες και
ερμηνεία των αποτελεσμάτων

Αναστάσιος Μητράκος

15:30 – 16:00 Τι πρέπει να περιλαμβάνει μια τυπική εργαστηριακή έκθεση μοριακού καρυοτύπου CMA

Φράνσου Σαχινίδη

16.00 - 16:30 Διάλειμμα

16.30-19:30 ΕΝΟΤΗΤΑ 2: NGS - MLPA

Η τεχνολογία της Αλληλούχησης Νέας Γενιάς, NGS στη γενετική διάγνωση

Προεδρείο: **Αλέξανδρος Λαμπρόπουλος, Ελένη Ρίζου**

16:30 – 17:00 Βασικές αρχές-Δυνατότητες της Αλληλούχησης Νέας Γενιάς, NGS (panels, WES, WGS)

Αλέξανδρος Ονουφριάδης

17:00 – 17:30 Αλληλούχηση Νέας Γενιάς, NGS και διάγνωση κληρονομικών νοσημάτων (προγεννητικός,
προσυμπτωματικός και συμπτωματικός έλεγχος)

Βασιλική Χίνη



WORKSHOP:

**Η ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ
ΓΟΝΙΔΙΩΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ
CMA ΚΑΙ NGS ΣΤΗΝ ΚΛΙΝΙΚΗ ΠΡΑΚΤΙΚΗ
ΑΠΟ ΤΗ ΘΕΩΡΙΑ ΣΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ**

**12 & 13
Απριλίου 2024**

ΣΥΝΕΔΡΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
"ΚΑΡΟΛΟΣ ΠΑΠΟΥΛΙΑΣ"
ΙΩΑΝΝΙΝΑ

Περιορισμένος αριθμός συμμετεχόντων
ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΠΡΟΕΓΓΡΑΦΗ

 www.genomicsworkshop-ioannina.gr

- 17:30 – 18:00 Κατευθυντήριες οδηγίες και ερμηνεία των αποτελεσμάτων NGS
Ανθή Χατζηκυριακίδου
- 18:00 – 18:30 Αλληλούχηση Νέας Γενιάς, NGS και καρκίνος. Ιδιαιτερότητες της γενετικής του καρκίνου
Ειρήνη Παπαδοπούλου
- 18:30 – 19:00 Τι πρέπει να περιλαμβάνει μια τυπική εργαστηριακή έκθεση γενετικού ελέγχου Αλληλούχησης Νέας Γενιάς, NGS
Βασιλική Χίνη
- 19:00 – 19:30 Πολλαπλή ενίσχυση υβριδοποιημένων ανιχνευτών εξαρτώμενη από την αντίδραση της λιγάσης, MLPA – Η χρήση της τεχνικής για επιβεβαίωση αποτελέσματος από γονιδιωματική ανάλυση
Μαριάνθη Γεωργίτση

Σάββατο 13 Απριλίου 2024

09.00 – 10.30 ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ & ΣΥΖΗΤΗΤΗ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΩΝ CMA

Προεδρείο: **Ανδρέας Πάμπανος, Ανθούλα Χατζηκυριακίδου**

- 09.00-09.30 Εργαλεία βιοπληροφορικής για την ερμηνεία και χαρακτηρισμό των αποτελεσμάτων από Χρωμοσωμική ανάλυση μικροσυστοιχιών, CMA
Βασίλης Παπανικολάου
- 09.30-10.30 Ασκήσεις κατανόησης μέσω παρουσίασης περιστατικών περιστατικών
- Άσκηση 1 **Αναστάσιος Μητράκος**
Άσκηση 2 **Βασίλης Παπανικολάου**
Άσκηση 3 **Φράνσου Σαχινίδη**

10.30 - 11.00 Διάλειμμα



WORKSHOP:

**Η ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ
ΓΟΝΙΔΙΩΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ
CMA ΚΑΙ NGS ΣΤΗΝ ΚΛΙΝΙΚΗ ΠΡΑΚΤΙΚΗ
ΑΠΟ ΤΗ ΘΕΩΡΙΑ ΣΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ**

**12 & 13
Απριλίου 2024**

ΣΥΝΕΔΡΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
"ΚΑΡΟΛΟΣ ΠΑΠΟΥΛΙΑΣ"
ΙΩΑΝΝΙΝΑ

Περιορισμένος αριθμός συμμετεχόντων
ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΠΡΟΕΓΓΡΑΦΗ

 www.genomicsworkshop-ioannina.gr

11.00 - 13.00 ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ & ΣΥΖΗΤΗΤΗ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΩΝ NGS

Προεδρείο: **Λίνα Φλωρεντίν, Γεωργία Καραδήμα**

11.00 - 11.30 Εργαλεία βιοπληροφορικής για την ερμηνεία και χαρακτηρισμό των αποτελεσμάτων από NGS.
Διαχείριση δευτερογενών ή τυχαίων ευρημάτων
Χαρίλαος Κωστούλας

11.30 - 13.00 Ασκήσεις κατανόησης μέσω παρουσίασης περιστατικών

Άσκηση 1 **Ειρήνη Παπαδοπούλου**

Άσκηση 2 **Βασιλική Χίνη**

Άσκηση 3 **Χαρίλαος Κωστούλας**



WORKSHOP:

Η ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ
ΓΟΝΙΔΙΩΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ
CMA ΚΑΙ NGS ΣΤΗΝ ΚΛΙΝΙΚΗ ΠΡΑΚΤΙΚΗ
ΑΠΟ ΤΗ ΘΕΩΡΙΑ ΣΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

12 & 13
Απριλίου 2024

ΣΥΝΕΔΡΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
"ΚΑΡΟΛΟΣ ΠΑΠΟΥΛΙΑΣ"
ΙΩΑΝΝΙΝΑ

Περιορισμένος αριθμός συμμετεχόντων
ΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΠΡΟΕΓΓΡΑΦΗ

 www.genomicsworkshop-ioannina.gr

ΟΜΙΛΗΤΕΣ

ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ

Καθηγητής Ιατρικής Γενετικής και Υποβοηθούμενης Αναπαραγωγής,
Τμήματος Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, Ιωάννινα

ΓΕΩΡΓΙΤΣΗ ΜΑΡΙΑΝΘΗ

Επίκουρη Καθηγήτρια, Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής,
Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης, Αλεξανδρούπολη

ΔΙΒΑΝΕ ΑΣΠΑΣΙΑ

B.Sc., Ph.D., Er.CL.G, Κλινική Εργαστηριακή Γενετίστρια, Διευθύντρια LIFE
CODE, Ιδιωτικό Διαγνωστικό Εργαστήριο, Αθήνα

ΚΑΡΑΔΗΜΑ ΓΕΩΡΓΙΑ

Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Βιολογίας-Νευρογενετικής, Συν-υπεύθυνη
Μονάδας Νευρογενετικής, Α' Νευρολογική Κλινική, Αιγινήτειο
Νοσοκομείο, Ιατρική Σχολή, ΕΚΠΑ, Αθήνα

ΚΩΣΤΟΥΛΑΣ ΧΑΡΙΛΑΟΣ

Βιολόγος, PhD, Επιστημονικός Συνεργάτης Εργαστηρίου Ιατρικής
Γενετικής στην Κλινική Πράξη, Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο
Ιωαννίνων, Ιωάννινα

ΛΑΜΠΡΟΠΟΥΛΟΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ

Καθηγητής Γεν. Βιολογίας-Γενετικής, Τμήμα Ιατρικής, Αριστοτέλειο
Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Θεσσαλονίκη

ΜΗΤΡΑΚΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ

Ph.D., Μοριακός Γενετιστής, Εργαστήριο Ιατρικής Γενετικής Ε.Κ.Π.Α.,
Νοσοκομείο Παίδων "Η Αγία Σοφία", Αθήνα

ΝΑΣΙΟΥΛΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

PhD, Επιστημονικός Διευθυντής Εργαστηρίων Genekor, Αθήνα

ΟΝΟΥΦΡΙΑΔΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ

Αναπληρωτής Καθηγητής Ιατρικής Βιολογίας-Ιατρικής Γενετικής, Τμήμα
Ιατρικής, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Θεσσαλονίκη

ΠΑΜΠΑΝΟΣ ΑΝΔΡΕΑΣ

MD, PhD, Επιστημονικά Υπεύθυνος, Τμήμα Γενετικής, ΓΝΑ Αλεξάνδρα,
Αθήνα

ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ ΕΙΡΗΝΗ

Μοριακός Βιολόγος, PhD Διευθύντρια Εργαστηρίων Genekor, Αθήνα

ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΒΑΣΙΛΗΣ

Μοριακός Βιολόγος, PhD Τμήμα Γενετικής, Γ.Ν.Α. «Αλεξάνδρα», Αθήνα

ΡΙΖΟΥ ΕΛΕΝΗ

PhD, Υπεύθυνη Κυτταρογενετικής και Μοριακής Κυτταρογενετικής του
τμήματος Γενετικής του Γ.Α.Ο.Ν.Α «Ο ΑΓΙΟΣ ΣΑΒΒΑΣ», Αθήνα

ΣΑΧΙΝΙΔΗ ΦΡΑΝΣΥ

MSc, ErCLG Κλινικός Εργαστηριακός Γενετιστής, Κέντρο Μοριακής
Βιολογίας και Γενετικής A-Lab, Αθήνα



WORKSHOP:

Η ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ
ΓΟΝΙΔΙΩΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ
CMA ΚΑΙ NGS ΣΤΗΝ ΚΛΙΝΙΚΗ ΠΡΑΚΤΙΚΗ
ΑΠΟ ΤΗ ΘΕΩΡΙΑ ΣΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

12 & 13
Απριλίου 2024

ΣΥΝΕΔΡΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
"ΚΑΡΟΛΟΣ ΠΑΠΟΥΛΙΑΣ"
ΙΩΑΝΝΙΝΑ

Περιορισμένος αριθμός συμμετεχόντων
ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΠΡΟΕΓΓΡΑΦΗ

 www.genomicsworkshop-ioannina.gr

ΣΥΡΡΟΥ ΜΑΡΙΚΑ

Καθηγήτρια Γενικής Βιολογίας-Ιατρικής Γενετικής, Τμήμα Ιατρικής, Σχολή
Επιστημών Υγείας, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, Ιωάννινα

ΤΣΕΛΙΓΚΑ ΘΕΟΔΩΡΑ

Ε.Ε.Π. Αγγλικής γλώσσας για (Ειδικούς) Ακαδημαϊκούς Σκοπούς,
Ιωάννινα

ΦΛΩΡΕΝΤΙΝ ΛΙΝΑ

B.Sc., Ph.D., ErCLG, Κλινική Εργαστηριακή Γενετίστρια, Διευθύντρια, A-
Lab, Κέντρο Γενετικής και Γενωμικής, Αθήνα

ΧΑΤΖΗΚΥΡΙΑΚΙΔΟΥ ΑΝΘΗ

Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Ιατρικής Βιολογίας-Ιατρικής Γενετικής,
Τμήμα Ιατρικής, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης,
Θεσσαλονίκη

ΧΙΝΗ ΒΑΣΙΛΙΚΗ

PhD, Διευθύντρια Εργαστηρίων, Medicover Genetics Greece



WORKSHOP:

Η ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ
ΓΟΝΙΔΙΩΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ
CMA ΚΑΙ NGS ΣΤΗΝ ΚΛΙΝΙΚΗ ΠΡΑΚΤΙΚΗ
ΑΠΟ ΤΗ ΘΕΩΡΙΑ ΣΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

12 & 13
Απριλίου 2024

ΣΥΝΕΔΡΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
"ΚΑΡΟΛΟΣ ΠΑΠΟΥΛΙΑΣ"
ΙΩΑΝΝΙΝΑ

Περιορισμένος αριθμός συμμετεχόντων
ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΠΡΟΕΓΓΡΑΦΗ

 www.genomicsworkshop-ioannina.gr

ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Τόπος Διεξαγωγής

Συνεδριακό Κέντρο Πανεπιστημίου Ιωαννίνων «Κάρολος Παπούλιας»
Πανεπιστημιούπολη Ιωαννίνων
Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, Τ.Θ. 1186,
Τ.Κ. 45110 Ιωάννινα
Τηλ.: (+30) 26510-07777
Website: <http://piro.uoi.gr/>

Επίσημη Ιστοσελίδα

www.genomicsworkshop-ioannina.gr

Ημερομηνία & Ώρες Διεξαγωγής

Επιστημονικό Πρόγραμμα

Παρασκευή 12 Απριλίου 2024 14.00-19.30

Σάββατο 13 Απριλίου 2024 09.00-13.00

Γραμματεία

Παρασκευή 12 Απριλίου 2024 13.00-19.30

Σάββατο 13 Απριλίου 2024 08.00-13.00

Τεχνική Υποστήριξη/Εκθεση

Παρασκευή 12 Απριλίου 2024 13.00-19.30

Σάββατο 13 Απριλίου 2024 08.00-13.00

Εγγραφή

Το workshop απευθύνεται σε περιορισμένο αριθμό συμμετεχόντων και για το λόγο αυτό οι εγγραφές έχουν ανοίξει με προτεραιότητα για τους Επαγγελματίες Υγείας όλων των ειδικοτήτων.

Σε δεύτερο χρόνο και εφόσον υπάρχουν διαθέσιμες θέσεις θα ανοίξουν εγγραφές και για φοιτητές (με προτεραιότητα μεταπτυχιακούς και διδακτορικούς) που ενδιαφέρονται να συμμετάσχουν. Μπορείτε να μας στείλετε την εκδήλωση ενδιαφέροντος σας στο info@conferge.gr και θα σας ενημερώσουμε με προτεραιότητα για τη δυνατότητα συμμετοχής. Η εγγραφή πραγματοποιείται μέσω της επίσημης ιστοσελίδας www.genomicsworkshop-ioannina.gr

Η εγγραφή περιλαμβάνει:

- Παρακολούθηση του επιστημονικού προγράμματος στη Συνεδριακή Αίθουσα
- Επίσκεψη στον Εκθεσιακό Χώρο
- Πιστοποιητικό παρακολούθησης (εφόσον συμπληρωθεί ο απαιτούμενος χρόνος παρακολούθησης βάσει των οδηγιών του Π.Ι.Σ.)



WORKSHOP:

Η ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ
ΓΟΝΙΔΙΩΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ
CMA ΚΑΙ NGS ΣΤΗΝ ΚΛΙΝΙΚΗ ΠΡΑΚΤΙΚΗ
ΑΠΟ ΤΗ ΘΕΩΡΙΑ ΣΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

12 & 13
Απριλίου 2024

ΣΥΝΕΔΡΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
"ΚΑΡΟΛΟΣ ΠΑΠΟΥΛΙΑΣ"
ΙΩΑΝΝΙΝΑ

Περιορισμένος αριθμός συμμετεχόντων
ΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΠΡΟΕΓΓΡΑΦΗ

 www.genomicsworkshop-ioannina.gr

Ερωτηματολόγιο Αξιολόγησης

Όλοι οι συμμετέχοντες θα κληθούν να συμπληρώσουν (ανώνυμα) το σχετικό ηλεκτρονικό Ερωτηματολόγιο Αξιολόγησης για την όλη διεξαγωγή και επιστημονική προσφορά της Επιστημονικής Εκδήλωσης. Το ερωτηματολόγιο θα είναι διαθέσιμο στην ιστοσελίδα www.genomicsworkshop-ioannina.gr μετά το πέρας της Επιστημονικής Εκδήλωσης.

Βεβαίωση Παρακολούθησης

Σύμφωνα με τα κριτήρια της UEMS - EACCME χορηγούνται 9 μόρια Συνεχιζόμενης Ιατρικής Εκπαίδευσης (CME-CPD credits) από τον Πανελλήνιο Ιατρικό Σύλλογο.

Η παραλαβή της Βεβαίωσης θα είναι δυνατή μετά από ικανοποιητική συμμετοχή (τουλάχιστον 60% του συνόλου χρόνου του προγράμματος βάσει οδηγιών του Π.Ι.Σ.).

Μετά την λήξη της επιστημονικής εκδήλωσης επισκεφθείτε την επίσημη ιστοσελίδα και δείτε τις πληροφορίες για να κατεβάσετε μόνοι σας ηλεκτρονικά την Βεβαίωση Παρακολούθησης.

Ασφάλεια

Η Οργανωτική Επιτροπή καθώς επίσης και το Οργανωτικό-Συντονιστικό Γραφείο/Γραμματεία δεν φέρουν καμία ευθύνη για τυχόν τραυματισμό ή απώλεια οποιασδήποτε φύσεως, καθώς επίσης και για οποιαδήποτε πιθανή φθορά, απώλεια ή κλοπή προσωπικών αντικειμένων των συμμετεχόντων και των συνοδών μελών.

Φωτογράφιση/Βιντεοσκόπηση

Παρακαλούμε σημειώστε ότι κατά τη διάρκεια της εκδήλωσης θα γίνεται φωτογράφιση ή/ και βιντεοσκόπηση από τη διοργανώτρια εταιρεία. Με την εγγραφή σας στην εκδήλωση συναινείτε στην παράδοση του υλικού στους Οργανωτές και την πιθανή δημοσίευσή του σε έντυπα ή ηλεκτρονικά μέσα.

Οργανωτικό Συντονιστικό Γραφείο

Συνεδριακή ΑΕ/ Conferre SA

Λεωφ. Σταύρου Νιάρχου, Θέση Μάρες, ΤΚ: 45500, Πεδινή, Ιωάννινα
Τ: 26510 68610, F: 26510 68611, E: info@conferre.gr,
W: <http://www.conferre.gr/>