

Δορυφορικό Συμπόσιο της
ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ (ΕΦΕ)
“Γενετικές Νόσοι και Θεραπευτικές Προσεγγίσεις”
(3 Μόρια Συνεχιζόμενης Εκπαίδευσης Φαρμακοποιών)

ΜΕ ΜΟΡΙΟΔΟΤΗΣΗ

ΗΡΑΚΛΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ - ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΟ ATLANTIS
ΑΙΘΟΥΣΑ ΑΠΟΛΛΩΝ - 70 Θέσεις (1ος Όροφος)
ΣΑΒΒΑΤΟ, 15 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2018

Προεδρείο

Γεώργιος Ν. Γουλιέλμος, Αναπληρωτής Καθηγητής Μοριακής Γενετικής Ανθρώπου, Ιατρικής Σχολής Κρήτης
Κωνσταντίνος Δεμέτζος, Καθηγητής Φαρμακευτικής Τεχνολογίας και Νανοτεχνολογίας ΕΚΠΑ, Πρόεδρος ΕΦΕ

11:00 - 11:15

Χαιρετισμοί

Απόστολος Γενετζάκης, Πρόεδρος ΔΣ ΣΥΦΑΚ
Δημήτρης Αλιμπέρτης, Γεν. Διευθυντής ΣΥΦΑΚ
Ιωάννης Τσικανδλάκης, Πρόεδρος Φαρμακευτικού Συλλόγου Ηρακλείου
Κωνσταντίνος Δεμέτζος, Καθηγητής Φαρμακευτικής Τεχνολογίας και Νανοτεχνολογίας ΕΚΠΑ, Πρόεδρος ΕΦΕ

11:15 - 11:50

Γενετική της Θρομβοφιλίας - Αίτια, Θεραπεία και Πρόληψη

Η κληρονομική προδιάθεση για καρδιαγγειακά θρομβωτικά επεισόδια, που έχει ο ένας στους έξι Έλληνες, μπορεί να διερευνηθεί έγκαιρα με έλεγχο γονιδίων. Ο γενετικός έλεγχος των ατόμων με συγγενείς που εμφάνισαν έμφραγμα ή εγκεφαλικό επεισόδιο μπορεί να συμβάλλει στην πρόληψη επικίνδυνων καταστάσεων με την κατάλληλη προφυλακτική φαρμακευτική αγωγή.

Δρ. Χρήστος Γιαπιτζάκης, Επικ. Καθηγητής Νευρογενετικής, Ιατρική Σχολή Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών

11:50 - 12:25

Εξατομικευμένη Θεραπεία και Παρακολούθηση Ασθενών με Χρόνια Φλεγμονώδη Ρευματικά Νοσήματα

Η εξατομικευμένη ιατρική αναφέρεται στη χρησιμοποίηση της πληροφορίας της γενετικής σύστασης ενός ατόμου, προκειμένου να σχεδιαστούν κατάλληλες στρατηγικές για την αποτελεσματική αντιμετώπιση μιας νόσου, αποφεύγοντας ανεπιθύμητες παρενέργειες ή την τοξικότητα κάποιων φαρμάκων. Στόχος της παρουσίασης είναι να συνοψίσει τα μέχρι στιγμής αποτελέσματα στην αντιμετώπιση των χρόνιων φλεγμονωδών ρευματικών νοσημάτων και να αναδείξει τη χρησιμοποίηση των νέων τεχνολογιών της μεταγονιδιωμικής εποχής προς αυτήν την κατεύθυνση.

Γεώργιος Ν. Γουλιέλμος, Αναπληρωτής Καθηγητής Μοριακής Γενετικής Ανθρώπου, Ιατρικής Σχολής Κρήτης

12:25 - 12:40 Διάλειμμα - Καφές - Σνακ

12:40 - 13:15

Γενετικοί Παράγοντες Γήρανσης και Συνοδών Νοσημάτων

Η γήρανση είναι ένα πολυπαραγοντικό φαινόμενο που επηρεάζεται σημαντικά από γενετικούς και περιβαλλοντικούς παράγοντες. Μελέτες σε πολλούς πειραματικούς οργανισμούς έχουν αποκαλύψει συγκεκριμένα γονίδια και μοριακούς μηχανισμούς που παίζουν σημαντικό ρόλο στη ρύθμιση της διάρκειας ζωής. Η αποκάλυψη των γονιδίων και των μηχανισμών αυτών αποτελεί ένα σημαντικό πρώτο βήμα για την ανάπτυξη παρεμβάσεων και φαρμακολογικών προσεγγίσεων με στόχο την αντιμετώπιση παθολογικών καταστάσεων που συνδέονται με τη γήρανση.

Νεκτάριος Ταβερναράκης, Πρόεδρος ΔΣ/ΙΤΕ, Διευθυντής Ερευνών, Ινστιτούτο Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας ΙΤΕ, Καθηγητής Ιατρικής Σχολής, Πανεπιστήμιο Κρήτης

13:15 - 13:50

Νέες και Καινοτόμες Θεραπευτικές Προσεγγίσεις

Η επιτροπή προηγμένων θεραπειών (Committee of Advanced Therapies, CAT) του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Φαρμάκων (European Medicines Agency, EMA), είναι υπεύθυνη για την ασφάλεια και αποτελεσματικότητα των «φαρμάκων» προηγμένων θεραπειών (Advanced Therapy Medicinal Products, ATMP). Τα «φάρμακα» προηγμένων θεραπειών θα συζητηθούν και περιλαμβάνουν τις παρακάτω κατηγορίες: Γονιδιακές θεραπείες (gene therapy medicines), θεραπείες σωματικών κυττάρων (somatic-cell therapy medicines) και θεραπείες μηχανικής ιστών (tissue-engineered medicines). Θα συζητηθεί επίσης η κατηγοριοποίηση των προηγμένων αυτών θεραπειών.

Κωνσταντίνος Δεμέτζος, Καθηγητής Φαρμακευτικής Τεχνολογίας και Νανοτεχνολογίας ΕΚΠΑ, Πρόεδρος ΕΦΕ

13:50 - 14:15

Συζήτηση - Συμπεράσματα

Κατά την εγγραφή τα μέλη της ΕΦΕ θα παραλάβουν και την κάρτα μέλους της. Θα χορηγηθεί πιστοποιητικό παρακολούθησης του σεμιναρίου από την ΕΦΕ.

