

ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΕΛΛΗΝΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΩΝ ΕΛΒΕΤΙΑΣ

ΟΜΙΛΙΑ: Πέμπτη, 27.Φεβρουαρίου 2014, 19.00

Εξατομικευμένη Ιατρική, Δυνατότητες και Παγίδες

Καθ. Δρ. Ανδρέας Παπασωτηρόπουλος, Πανεπ. Βασιλείας

Πολιτιστικό Κέντρο Άγ. Δημήτριος, Wasserwerkstr. 92, 8037 Ζυρίχη

Η Εξατομικευμένη Ιατρική (ΕΙ) είναι μία νέα, ίσως επαναστατική εξέλιξη της ιατρικής επιστήμης. Σκοπός της είναι η πρόληψη, διάγνωση και θεραπεία από ασθένειες με βάση κυρίως την γενετική ιδιαιτερότητα κάθε ανθρώπου. Η ταχεία πρόοδος της γενετικής τα τελευταία χρόνια είναι καθοριστική στην ανάπτυξη της εντατικής έρευνας σχετικά με τις δυνατότητες που μπορεί να προσφέρει στον άνθρωπο η ΕΙ. Σήμερα η ΕΙ εστιάζει τις προσπάθειές της κυρίως στους τομείς:

- Πρόγνωση, κίνδυνοι από ασθένειες, μέτρα πρόληψης
- Διάγνωση, είδος ασθένειας, θεραπευτικές επιλογές
- Επιλογή θεραπείας, σωστή θεραπευτική αγωγή
- Νέα φάρμακα

Η ΕΙ ανοίγει νέους ορίζοντες για πρόληψη, διάγνωση και θεραπεία ασθενειών γιατί συνυπολογίζει σε μεγάλο βαθμό την γενετική ταυτότητα του ατόμου. Δημιουργεί νέες ευκαιρίες για αποτελεσματικές θεραπείες, στο έδαφος της όμως είναι δυνατόν να εμφανιστούν και παγίδες, π.χ. από την αλόγιστη εμποροποίηση γενετικών αναλύσεων και ερευνών.

Ο ομιλητής είναι διεθνώς αναγνωρισμένος ερευνητής στον τομέα της ΕΙ, διδάσκει ως καθηγητής στο Πανεπιστήμιο της Βασιλείας, έχει πάρει πολλές τιμητικές διακρίσεις και συνέταξε την δημοσιευθείσα το 2012 θέση της Ελβετικής Ακαδημίας των Ιατρικών Επιστημών για την Εξατομικευμένη Ιατρική.

Γλώσσα Γερμανικά. Ερωτήσεις ελληνικά ή γερμανικά.

ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΟΜΙΛΙΑ ΘΑ ΠΡΟΣΦΕΡΘΟΥΝ ΜΕΖΕΔΕΣ ΚΑΙ ΠΟΤΑ.