



ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

17/03/2015

Νέο Κέντρο Γονιδιωματικής Έρευνας και Μονάδα Μεταφραστικής Έρευνας του Καρκίνου στο Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών Ακαδημίας Αθηνών

Το πρωί της 16^{ης} Μαρτίου 2015, πραγματοποιήθηκαν στο Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών της Ακαδημίας Αθηνών, τα εγκαίνια του Ελληνικού Κέντρου Γονιδιωματικής Έρευνας, στο οποίο θα λειτουργήσει, η Μονάδα Μεταφραστικής Έρευνας του Καρκίνου, παρουσία του Υπουργού Υγείας κ. Παναγιώτη Κουρουμπλή και του Αναπληρωτή Υπουργού Έρευνας και Τεχνολογίας κ. Κώστα Φωτάκη.

Στην εκδήλωση παρευρέθηκαν επίσης, ο Γενικός Γραμματέας της Ακαδημίας Αθηνών , Ακαδημαϊκός κος Βασίλειος Πετράκος, ερευνητές και εκπρόσωποι της επιστημονικής κοινότητας. Χαιρετισμό απηύθυνε ο Πρόεδρος του ΙΙΒΕΑΑ , Καθηγητής-Ακαδημαϊκός Γρ. Σκαλκέας, επίσης ο Πρόεδρος του Επιστημονικού Συμβουλίου κος Δημήτρης Θάνος παρουσίασε τις δυνατότητες και τις προοπτικές του νέου υπερσύγχρονα εξοπλισμένου Κέντρου.

Το σημαντικό και πρωτοποριακό αυτό έργο πραγματοποιήθηκε με την γενναία δωρεά της κας Ευγενίας Θεοχάρη, αδελφής του εκλιπόντος Ακαδημαϊκού–Πρύτανη Μετσόβιου Πολυτεχνείου και Προέδρου και Γεν. Γραμματέα της Ακαδημίας Αθηνών , Περικλή Θεοχάρη. Εκ μέρους του Ιδρύματος εκφράζονται θερμές ευχαριστίες για την αμέριστη και συνεχή συμπαράσταση της, στο ερευνητικό και κλινικό έργο του ΙΙΒΕΑΑ.

Το ανωτέρω Κέντρο θα συντελέσει στη δυναμική διασύνδεση και ενίσχυση των δραστηριοτήτων των φορέων της έρευνας στην Ελλάδα και θα εξυπηρετήσει και γειτονικές χώρες.

Η Γονιδιωματική αποτελεί τεχνολογία αιχμής , η οποία σε συνδυασμό με τους συγγενείς κλάδους της Φαρμακογονιδιωματικής και της Βιοπληροφορικής συνεισφέρει σημαντικά τόσο στη Βασική,

όσο και στη Κλινική Έρευνα και θα συμβάλει στη διάγνωση γενετικών νοσημάτων, την αξιολόγηση της γενετικής προδιάθεσης σε διάφορα νοσήματα, την αντίδραση των ασθενών στη λήψη φαρμάκων , την αξιολόγηση ή ανακάλυψη νέων φαρμάκων, την μελέτη της βιοϊσοδυναμίας γενοσήμων φαρμάκων και στο σχετικά άμεσο μέλλον την εξατομικευμένη ιατρική θεραπεία.

Ειδικότερα για τον καρκίνο , η Μονάδα Μεταφραστικής Έρευνας του Κέντρου θα είναι σε θέση να ταυτοποιήσει όλες τις γενετικές βλάβες που προκαλούν οποιοδήποτε τύπο καρκίνου στον άνθρωπο , έτσι ώστε να οδηγήσει στην εφαρμογή κατάλληλης θεραπευτικής αγωγής για κάθε περίπτωση καρκίνου.

Τέλος το Ελληνικό Κέντρο Γονιδιωματικής θα συνεισφέρει και θα δώσει τη δυνατότητα της εφαρμογής της Γονιδιωματικής στους τομείς της γεωργίας (π.χ. παραγωγή προϊόντων με βελτιωμένες ιδιότητες) , της κτηνοτροφίας (π.χ. δημιουργία ζώων ανθεκτικών στα νοσήματα) και της Αρχαιολογίας (π.χ. εξέταση σκελετών), που ειδικά για τη χώρα μας μπορεί να αποφέρουν σημαντικά οικονομικά οφέλη.