

Μία νέα προσφορά Του Ιδρύματος Ιατροβιολογικών Ερευνών Υπερσύγχρονος τομογράφος εκπομπής ποζιτρονίων

Ένας υπερσύγχρονος τομογράφος εκπομπής ποζιτρονίων (PET) εγκαινιάσθηκε προ ημερών στις εγκαταστάσεις του Ιδρύματος Ιατροβιολογικών Ερευνών της Ακαδημίας Αθηνών.

Ο τομογράφος μπορεί να ανιχνεύει όγκους, που δεν εντοπίζει ο αξονικός, αποτρέποντας έτσι ακόμη και μία μη αναγκαία χειρουργική επέμβαση.

Ομιλών σχετικώς ο Πρόεδρος του Ιδρύματος Καθηγητής κ. Γρηγόριος Δ. ΣΚΑΛΚΕΑΣ, είπε, μεταξύ άλλων και τα εξής:

Η κήρυξη της ενάρξεως λειτουργίας του Τμήματος Πυρηνικής Ιατρικής από τον Αξιότιμο Υπουργείο Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης κ. Δ. ΑΒΡΑΜΟΠΟΥΛΟ, μας τιμά ιδιαίτερα, ενθαρρύνει τους Ερευνητές και επιβεβαιώνει το ενδιαφέρον Σας για την επίλυση των προβλημάτων της Υγείας του λαού μας.

Ο περιορισμένος χρόνος δεν μου επιτρέπει να αναπτύξω τις δυνατότητες του πολυδύναμου Κέντρου μας. Δεν θα αναφερθώ στην Βασική, Κλινική και τη Χειρουργική Έρευνα. Θα αναφερθώ απλώς σε ορισμένες από τις πολλές δυνατότητες που έχουμε για την επίλυση προβλημάτων Υγείας του λαού μας, καθώς και την παροχή εξειδικευμένων υπηρεσιών υγείας.

Το Κέντρο μας Εφαρμοσμένης Έρευνας έχει τη δυνατότητα της αναπτύξεως εξειδικευμένων δεικτών για τη διάγνωση, την κατάλληλη θεραπεία και την πρόγνωση κακοήθων και άλλων νόσων, ώστε να αποτελεί το Κέντρο Αναφοράς της χώρας, συνεργαζόμενο με τα νοσοκομεία.

Το Τμήμα Κυτταρογενετικής εξοπλισμένο με τα τελειότερα μηχανήματα διεθνώς μπορεί να ανιχνεύει και τις μικρότερες χρωμοσωμικές και γενετικές διαταραχές με εφαρμογές στον προγενετικό έλεγχο και σε κληρονομικές παθήσεις.

Το Κέντρο Φαρμακολογίας και Φαρμακοτεχνολογίας με σύγχρονο εξοπλισμό και με καινοτόμες ερευνητικές μεθοδολογίες έχει τη δυνατότητα να μελετά τη βιοϊσοδυναμία φαρμακευτικών σκευασμάτων καθώς και την ανίχνευση τοξικών ουσιών στο γάλα και σε όλα τα ζωικά και φυτικά τρόφιμα. Προς τούτο ευρισκόμεθα σε συνεννόηση για την έναρξη συνεργασίας με το Υπουργείο Αγροτικής Αναπτύξεως και τον ΥΦΕΤ. Ερευνά επίσης τη δυνατότητα αναπτύξεως νέων φαρμάκων σε συνεργασία με Πανεπιστήμια της Αλλοδαπής.

Δεν θα αναφερθώ στην Ποζιτρονιακή Τομογραφία διότι θα ομιλήσει εν ολίγοις η Διευθύντρια της Πυρηνικής Ιατρικής κα Σοφία ΧΑΤΖΗΩΑΝΝΟΥ-ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΟΥ.

Θα ήθελα μόνο να σας διαβεβαιώσω, ότι πέραν της εξυπηρέτησεως των Ερευνητικών μας Προγραμμάτων θα ευρίσκεται εις την διάθεση του Έλληνα ασθενούς.

Σας γνωρίζω, επίσης, ότι διαθέτουμε Τράπεζα Ομφαλοπλακουντιακού Αίματος, η οποία είναι μία εκ των 25 διαπιστευμένων διεθνώς, η οποία πέραν της προσφοράς της χορηγήσεως βλαστικών κυττάρων για τη Βασική Έρευνα μπορεί να χορηγήσει υλικό για τη μεταμόσχευση επί λευχαιμίας και άλλων κακοήθων αιματοπαθειών, όταν βεβαίως αυτό τύχει της εγκρίσεώς σας.

Τέλος, το Κέντρο Περιβαλλοντικής Υγείας, το οποίο διευθύνεται από τον Ακαδημαϊκό κ. Χρ. ΖΕΡΕΦΟ, διαθέτει μηχανήματα που μας έχουν προσφερθεί από την NASA και την Ευρωπαϊκή Ένωση και τα οποία ευρίσκονται επί 24ώρου βάσεως σε επικοινωνία με δορυφόρο και καταγράφουν τις περιβαλλοντικές μεταβολές, όπως αυτές του όζοντος και της υπεριώδους ακτινοβολίας.

Τελειώνοντας, Κύριε Υπουργέ, θα ήθελα να σας συγχαρώ για την ομιλία σας στο ξενοδοχείο της «Μεγ. Βρεταννίας» διότι δεν μου εδόθη τότε η ευκαιρία. Ο μισός αιώνας της προσφοράς μου στην Υγεία του Ελληνικού λαού, μέσα από την Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Αθηνών, μου επιτρέπει να έχω διαμορφώσει άποψη. Ανεπιφύλακτα σας διαβεβαιώνω ότι καλύψατε όλα τα προβλήματα κατά τον καλύτερο τρόπο, όπως τουλάχιστον εγώ αντιλαμβάνομαι.

Γνωρίζω απόλυτα τις πολλαπλές δυσχέρειες που έχουν συσσωρευτεί στο Σύστημα Υγείας και τον τιτάνιο αγώνα που καταβάλλετε για την επίλυσή τους.

Θα ήταν μεγάλη παράλειψη εάν δεν ευχαριστούσαμε ιδιαίτερα τον διακεκριμένο Καθηγητή, Υφυπουργό κ. Αθανάσιο ΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟ, για τη συνεχή βοήθεια και συμπαράσταση προς το Ίδρυμά μας και ο οποίος αποτελεί για εσάς έναν πολύτιμο συνεργάτη.

Ευχαριστούμε, επίσης, θερμά, τον Υφυπουργό Παιδείας κ. Σπ. ΤΑΛΙΑΔΟΥΡΟ, τον Πρόεδρο και τον Αντιπρόεδρο της Ακαδημίας Αθηνών, τους κ.κ. Ακαδημαϊκούς και όλους όσοι παρευρίσκονται στη σημερινή μας εκδήλωση.

Πριν κατέλθω του βήματος, αισθάνομαι έντονη την υποχρέωση να ευχαριστήσω στο πρόσωπο του δυναμικού και ανθρωπιστού Γενικού Διευθυντού κ. Επαμεινώνδα ΦΑΡΜΑΚΗ, το Ίδρυμα «Σταύρος ΝΙΑΡΧΟΣ», για τη στοργή που επέδειξε προς το Ίδρυμά μας, αλλά και για τη διάθεση πεντακοσίων χιλιάδων ευρώ για την αναμόρφωση των χώρων εγκαταστάσεως της Ποζιτρονιακής Τομογραφίας.

Εξ άλλου, η κυρία Σοφία ΧΑΤΖΗΩΑΝΝΟΥ-ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΟΥ ανέφερε, μεταξύ άλλων, ότι το «pet ct» χρησιμοποιείται στο 99,9% των περιπτώσεων σε ασθενείς οι οποίοι πάσχουν από καρκίνο (με εξαίρεση τον καρκίνο του προστάτη). Το βασικό του πλεονέκτημα σε σχέση με τον αξονικό τομογράφο είναι ότι εντοπίζει τις αλλαγές στο μεταβολισμό των παθολογικών καταστάσεων, όπως ο καρκίνος, ο οποίος προηγείται της ανατομικής τους εμφάνισης.