



Πρόγραμμα Μορφωτικών Εκδηλώσεων **ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΟΙΝΩΝΙΑ**

Α΄ ΚΥΚΛΟΣ ΟΜΙΛΙΩΝ
11/10 – 20/11/2012

Κοινωνία & Υγεία
Νέοι ορίζοντες στην έρευνα για την Υγεία

Εις μνήμη Κωνσταντίνου Σέκερη

Ο κύκλος των ομιλιών *Κοινωνία και Υγεία* που διοργανώνει το Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών συνεχίζεται για δωδέκατη χρονιά, απόδειξη της θερμής ανταπόκρισης του κόσμου.

Βασικός στόχος των εκδηλώσεων, που καλύπτουν σημαντικά θέματα υγείας, είναι η ενημέρωση του κοινού για τα σύγχρονα επιτεύγματα και τις εξελίξεις της έρευνας σε τομείς που αφορούν τα φάρμακα, τα βλαστοκύτταρα, τα λειτουργικά τρόφιμα, και τις νευροεκφυλιστικές παθήσεις. Επίσης θα παρουσιασθεί η πρόοδος στην έρευνα σχετικά με την επίδραση στην υγεία -κατά την παιδική και την ενήλικη ζωή- των περιβαλλοντικών εκθέσεων ακόμη και κατά τη διάρκεια της κύησης.

Παράλληλα ερευνητές του *Ινστιτούτου Βιολογίας, Φαρμακευτικής Χημείας & Βιοτεχνολογίας του Εθνικού Ιδρύματος Ερευνών* θα παρουσιάσουν τη συμβολή των ερευνητικών τους δραστηριοτήτων στη δημιουργία «Νέων οριζόντων στην έρευνα για την Υγεία».

Στο πλαίσιο του κύκλου αυτού θα πραγματοποιηθεί ένα διήμερο επιστημονικό συνέδριο που διοργανώνει, για 5η χρονιά, το *Ινστιτούτο Βιολογίας, Φαρμακευτικής Χημείας & Βιοτεχνολογίας* σε συνεργασία με το Πανεπιστήμιο του Όρεbro (Σουηδίας) με τίτλο: *Από την ανάδειξη νέων βιοδεικτών νοσηρότητας και την ταυτοποίηση φαρμακευτικών στόχων στην ανάπτυξη καινοτόμων θεραπευτικών ουσιών.*

Ο κύκλος είναι αφιερωμένος στη μνήμη του αείμνηστου Κωνσταντίνου Σέκερη ως ελάχιστη προσφορά στο έργο και τη φυσιογνωμία του. Ο ίδιος θεσμοθέτησε στο πρόγραμμα των μορφωτικών εκδηλώσεων τον κύκλο ομιλιών «Κοινωνία & Υγεία» και ακούραστα σχεδίαζε, συμμετείχε και συντόνιζε όλες τις ομιλίες, με την προσωπική του δε ακτινοβολία διοχέτευε απλόχερα την επιστημονική του σοφία με σαφήνεια και απλότητα.

.Στο τέλος των ομιλιών ακολουθεί συζήτηση με το κοινό.

*Διοργάνωση: Ινστιτούτο Βιολογίας, Φαρμακευτικής Χημείας & Βιοτεχνολογίας
του Εθνικού Ιδρύματος Ερευνών*

Αναλυτικό Πρόγραμμα

Πέμπτη-Παρασκευή 10+11 Οκτωβρίου 2012

Επιστημονικό Συνέδριο σε συνεργασία με το Πανεπιστήμιο του Örebro (Σουηδίας)

From New Disease Biomarkers and Target Identification to Development of Novel Therapeutics

Από την ανάδειξη νέων βιοδεικτών νοσηρότητας και την ταυτοποίηση φαρμακευτικών στόχων στην ανάπτυξη καινοτόμων θεραπευτικών ουσιών
(**απαιτείται δήλωση συμμετοχής**)

Για το αναλυτικό πρόγραμμα:

<http://www.eie.gr/nhrf/institutes/ibmcb/News/5thNHRF-OrebroUnivConference.pdf>

Τρίτη 16 Οκτωβρίου 2012

Το φάρμακο στη ζωή μας

Σύντομη εισήγηση από τον Διευθυντή του ΙΒΦΧΒ Δρ. Αλέξανδρο Πίντζα

Το ταξίδι προς ένα νέο φάρμακο

Παναγιώτης Ζουμπουλάκης, Ερευνητής, ΙΒΦΧΒ/ΕΙΕ

Γενόσημα και η φαρμακευτική πολιτική στις χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Ζωή Νταϊφώτη-Παπαδοπούλου, Καθηγήτρια Φαρμακολογίας, Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Αθηνών

Συντονίζει η κα Μαρία Μίχα-Σκρέττα, τ. Διευθύντρια Ερευνών, ΙΒΦΧΒ/ΕΙΕ

Τρίτη 30 Οκτωβρίου 2012

Η νόσος Alzheimer και συναφείς εκφυλιστικές παθήσεις – Σύγχρονες εξελίξεις στην έρευνα

Σύντομη εισήγηση

Γεώργιος Σκρέτας, Ερευνητής, ΙΒΦΧΒ/ΕΙΕ

Η νόσος Alzheimer: Συμπτώματα, κληρονομικότητα, επιβαρυντικοί και προστατευτικοί παράγοντες, μελλοντικές θεραπείες

Σπυρίδων Ευθυμιόπουλος, Αναπ. Καθηγητής, Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Αθηνών

Η νόσος Parkinson: Επιστημονικές εξελίξεις στην κατανόηση της παθογένειας και νέες προοπτικές θεραπείας

Κωνσταντίνος Βεκρέλλης, Ερευνητής, Τομέας Βασικών Νευροεπιστημών, Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών, Ακαδημία Αθηνών

Δραστηριότητες του Ινστιτούτου Βιολογίας, Φαρμακευτικής Χημείας και Βιοτεχνολογίας που σχετίζονται με την ανακάλυψη εν δυνάμει θεραπευτικών ενώσεων κατά νευροεκφυλιστικών παθήσεων»

Γεώργιος Σκρέτας, Ερευνητής, ΙΒΦΧΒ/ΕΙΕ

Τρίτη 06 Νοεμβρίου 2012
Λειτουργικά Τρόφιμα

Θετικά χαρακτηριστικά λειτουργικών τροφίμων: το παράδειγμα των ω- λιπαρών
 Αντώνης Ζαμπέλας, Καθηγητής στο Γεωπονικό ΠΑ, Τμ. Επιστήμης & Τεχνολογίας
 Τροφίμων, Διευθυντής στη Μονάδα Διατροφής του Ανθρώπου

Λειτουργικά τρόφιμα: πόση επιστήμη και τεχνολογία περιέχουν;
 Άρης Ξενάκης, Διευθυντής Ερευνών, ΙΒΦΧΒ/ΕΙΕ

Τρίτη 13 Νοεμβρίου 2012

**Περιβάλλον και Υγεία: η σημασία των περιβαλλοντικών εκθέσεων από την
 κύηση μέχρι την ενήλικη ζωή**

*Περιβαλλοντικές εκθέσεις κατά τη διάρκεια της εγκυμοσύνης και επιδράσεις στην υγεία
 στην παιδική και την ενήλικη ζωή*
 Μανώλης Κογεβίνας, Διευθυντής, Κέντρο Ερευνών Περιβαλλοντικής
 Επιδημιολογίας (CREAL) Βαρκελώνη, Καθηγητής στην Εθνική Σχολή Δημόσιας
 Υγείας, Αθήνα

Προσεγγίζοντας ολιστικά τον ρόλο των περιβαλλοντικών εκθέσεων στην υγεία.
 Σωτήρης Κυρτόπουλος, Διευθυντής Ερευνών, ΙΒΦΧΒ/ΕΙΕ

Τρίτη 20 Νοεμβρίου 2012

Βλαστοκύτταρα: Θεραπευτικές εφαρμογές και βιοηθικά διλήμματα στη χρήση τους

Σύντομη εισήγηση:
 Στάθης Γκόνορας, Διευθυντής Ερευνών, ΙΒΦΧΒ/ΕΙΕ

*Θεραπείες με αυτόλογα βλαστοκύτταρα και η σημασία της φύλαξής τους κατά τη
 γέννηση*
 Γιώργος Κολιάκος, Καθηγητής Βιοχημείας, Ιατρική Σχολή ΑΠΘ

*Η χρήση των βλαστικών κυττάρων του ομφαλίου λώρου ως μέσο κυτταροθεραπείας του
 καρκίνου*
 Βασίλης Ζουμπουρλής, Κύριος Ερευνητής, ΙΒΦΧΒ/ΕΙΕ

Βλαστοκύτταρα: όρια, κίνδυνοι και προβληματισμοί
 Μάνος Αναστασόπουλος, Ιατρός-Βιοπαθολόγος, Διδάκτωρ Ιατρικής Σχολής ΕΚΠΑ

Συντονίζει ο Δρ. Στάθης Γκόνορας, Διευθυντής Ερευνών, ΙΒΦΧΒ/ΕΙΕ

Ώρα έναρξης των ομιλιών 19.30΄

Είσοδος Ελεύθερη

Χορηγείται βεβαίωση παρακολούθησης σε κάθε ενδιαφερόμενο

*Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών (ΕΙΕ), Αμφιθέατρο «Λεωνίδα Ζέρβας»
 Λεωφόρος Βασιλέως Κωνσταντίνου 48, Αθήνα (στάση μετρό Ευαγγελισμός)*

*Για πληροφορίες: 210 7273501 +516, e-mail: gramma@eie.gr & mkont@eie.gr
 και στον δικτυακό τόπο <http://www.eie.gr/epistimiskoinonia/openscience-gr-general.html>*