

Στα πλαίσια της ΠΑΓΚΟΣΜΙΑΣ ΗΜΕΡΑΣ ΚΑΡΚΙΝΟΥ

**Η Ευρωπαϊκή Τεχνολογική Πλατφόρμα για τη Νανοϊατρική [European Technology Platform on Nanomedicine (ETPN)] και το Ευρωπαϊκό Πρόγραμμα ENTRANS [Enabling NANomedicine TRANslation],
έχουν την τιμή να σας προσκαλέσουν στην ημερίδα ενημέρωσης:**

Μια πανευρωπαϊκή δράση στη **Αυστρία**, **Τσεχία (Πράγα)**, **Φιλανδία (Ελσίνκι)**, **Γαλλία**, **Γερμανία**, **Ελλάδα (Αθήνα)**, **Ιταλία**, **Ιρλανδία**, **Λουξεμβούργο (Belvaux)**, **Ολλανδία**, **Νορβηγία (Όσλο)**, **Πορτογαλία**, **Ισπανία**, **Ελβετία**, **Τουρκία**, **Αγγλία**, **Ηνωμένες Πολιτείες Αμερικής...**

Νανοϊατρική – Ογκολογία

Καινοτόμες θεραπείες και φάρμακα

για τον καρκίνο

Η ημερίδα απευθύνεται σε **ιατρούς, φαρμακοποιούς, βιολόγους, χημικούς, φυσικούς, όλα τα επαγγέλματα υγείας, δημοσιογράφους και πολίτες**

Τετάρτη, 3 Φεβρουαρίου 2016, 9.30 πμ

Μαγγίνειο Αμφιθέατρο Αρεταίειου Νοσοκομείου

Λεωφ. Βασιλίσσης Σοφίας 76, Αθήνα 115 28

ΕΙΣΟΔΟΣ ΕΛΕΥΘΕΡΗ

Η «Νανο» Παγκόσμια Ημέρα Καρκίνου είναι μια πανευρωπαϊκή δράση των ETPN και ENTRANS, με σκοπό την ενημέρωση και την βελτίωση της γνώσης στο πεδίο της νανοϊατρικής και των θεραπευτικών εφαρμογών της στην μάχη για τον καρκίνο.

Δεδομένης της επιτυχίας των δράσεων του 2013 και 2014, η «Νανο» Παγκόσμια Ημέρα Καρκίνου 2016, στοχεύει στην ενημέρωση σχετικά με τους παρακάτω τομείς:

- 1) Καινοτόμες αντικαρκινικές νανοθεραπείες.
- 2) Νανοπλατφόρμες στη μοριακή απεικόνιση: συνδυασμός θεραπείας και διάγνωσης.
- 3) Ευφυή νανοφάρμακα. Τι επιφυλάσσει το μέλλον?
- 4) Νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις. Που βρισκόμαστε σήμερα?

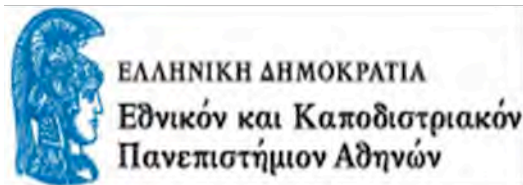
Πρόγραμμα και Ομιλητές

- 10.00 πμ – 13.00 μμ **Προεδρείο**
- Κ. Σουλιώτης, Επικ. Καθηγητής, Παν/μιο Πελοποννήσου
 - Κωνσταντίνος Γαρδίκης, Φαρμακοποιός MSc, Ph.D.
- 10.00 πμ **Πρόλογος - Χαιρετισμοί ***
- Αναπλ. Υπουργός Παιδείας, Καθηγητής κ. Κ. Φωτάκης
 - Υφυπουργός Παιδείας, Καθηγητής κ. Θ. Πελεργίνης
 - ΓΓ Δημόσιας Υγείας, κ. Γ. Μπασκόζος
 - Πρόεδρος Τμ. Φαρμακευτικής Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών, Καθηγητής κ. Π. Μαράκος
 - Κοσμήτορας Σχολής Επιστημών Υγείας Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών, Καθηγητής κ. Ε. Πατσούρης
 - Πρύτανης Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών, Καθηγητής κ. Μ.-Α. Δημόπουλος
- * Εχουν επιβεβαιώσει τη συμμετοχή τους*
- 11.00 – 11.10 πμ **Παρουσίαση της Ελληνικής Εταιρίας Νανοτεχνολογίας στις Επιστήμες Υγείας (ΕΛΕΝΕΠΥ)** Ε. Π. Ευσταθόπουλος, Αναπλ. Καθηγητής, Ιατρική Σχολή ΕΚΠΑ
- 11.10 – 11.25 πμ **Ευφυή νανোসυστήματα χορήγησης αντικαρκινικών φαρμάκων. Που βρισκόμαστε σήμερα;** Ν. Πίπα, Μεταδιδακτορική

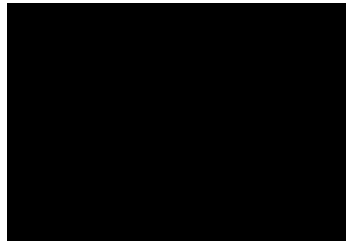
Ερευνήτρια Τμήμα Φαρμακευτικής, ΕΚΠΑ

- 11.25 πμ - 12.30μμ **Ακαδημαϊκή Έρευνα:**
- **Ραδιοεπισημασμένα νανοσωματίδια ως παράγοντες διπλής απεικονιστικής ικανότητας, για SPECT/MRI και PET/MRI εφαρμογές** Π. Μπουζιώτη, Ερευνήτρια Β', Υπεύθυνη του Εργαστηρίου Ραδιοχημικών Μελετών, ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος
 - **Νανοτεχνολογική απομόνωση και μοριακός χαρακτηρισμός κυκλοφορούντων καρκινικών κυττάρων** Μ. Γαζούλη, Επικ. Καθηγήτρια, Ιατρική Σχολή ΕΚΠΑ
 - **Έξυπνες υδρογέλες για αποτελεσματική χορήγηση Gemcitabine για τη θεραπεία του παγκρεατικού καρκίνου** Ε. Ιατρού, Καθηγήτης, Τμήμα Χημείας, ΕΚΠΑ
 - **Ο ρόλος την βιοϊατρικής μηχανικής της βασισμένης στα νανοσωματίδια μεταφοράς φαρμάκων (απεικόνιση, υπερθερμία κλπ)** Γ. Λούντος Επικ Καθηγ, Τμήμα Βιοϊατρικής Τεχνολογίας, ΤΕΙ Αθήνας
 - **Σύνολα νανοσωματιδίων και η προοπτική χρήσης τους για την αντίχνευση καρκίνου** Δ. Τσουκαλάς, Καθηγητής, Σχ. Εφαρμοσμ. Μαθηματικών και Φυσικών Επιστημών του ΕΜΠ
- 12.30 – 12.50 μμ **Νανο-ομοειδή vs βιοομοειδή γενόσημα, Νομοθετικό πλαίσιο στη χρήση νανοτεχνολογικών προϊόντων** Κ. Δεμέτζος, Καθηγητής Φαρμακευτικής Τεχνολογίας & Νανο-τεχνολογίας, Διευθυντής του Εργαστηρίου της Φαρμακευτικής Τεχνολογίας, Τμήμα Φαρμακευτικής ΕΚΠΑ
- 12.50 – 13.00 μμ Ερωτήσεις – Συμπεράσματα
- 13.30 μμ Καφές – Ελεύθερη συζήτηση και ενημέρωση

Υπό την αιγίδα του Εθνικού & Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών, της Ελληνικής Φαρμακευτικής Εταιρίας και του Georgetown Alumni Club of Greece



ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΟΣ ΧΟΡΗΓΟΣ



www.zita-management.com



www.dyomagazine.gr

www.etp-nanomedicine.eu
www.pet-mri.eu (PET-MRI)
www.onconanobbb.eu (OnconanoBBB)

