



Ελληνικό  
Κολλέγιο  
Ακτινολογίας



Εταιρεία Μελέτης  
Καρκίνου  
Πεπτικού Συστήματος

# 4<sup>ο</sup> ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ

# Ογκολογικής Απεικόνισης

17-19  
Δεκεμβρίου 2015

Το Συνέδριο μοριοδοτείται με 16 Μόρια  
Συνεχιζόμενης Ιατρικής Εκπαίδευσης

Τεχνολογικό Ίδρυμα Τεχνών Α.Π.Θ.

Θεσσαλονίκη

Πέρασμα στο φως  
© Χρήστος Θ. Μπακόρος. All rights reserved

## Γραμματεία:



PRC CONGRESS & TRAVEL  
ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΣΧΕΣΕΩΝ

Μιχαλακοπούλου 105, 11527 Αθήνα  
Τηλ.: 210-7711673, Fax: 210-7711289  
e-mail: congress2@prctravel.gr, www.prctravel.gr



Galenica s.a.

SANOFI ONCOLOGY 

## Πρόεδροι Οργανωτικής Επιτροπής

**Ιωάννης Μπουκοβίνας**  
Επιστημονικός Υπεύθυνος Ογκολογικής  
Μονάδας Βιοκλινικής Θεσσαλονίκης

**Παναγιώτης Πρασόπουλος**  
Καθηγητής Ακτινολογίας Δ.Π.Θ

## Πρόεδροι Επιστημονικής Επιτροπής

**Σταύρος Εφραιμίδης**  
Ομ. Καθηγητής Ακτινολογίας  
Πανεπιστημίου Ιωαννίνων

**Ευθύμιος Χατζηθεόκλητος**  
Χειρουργός, Πρόεδρος Χ.Ε.Β.Ε.

## Πέμπτη 17 Δεκεμβρίου 2015

### 13:00-15:00 Ε γ γ ρ α φ έ ς

15:00-15:10 **Έναρξη Συνεδρίου**  
**Χαιρετισμοί**  
Π. Πρασόπουλος, Ι. Μπουκοβίνας

15:10-15:40 **ΟΜΙΛΙΑ: Κατευθυντήριες γραμμές και καταληκτικά σημεία στα κακοήθη νεοπλασμάτα: "Thinking outside the box"**  
**Συντονιστής:** Β. Γεωργούλιας Ι. Μπουκοβίνας

15:40-16:10 **ΟΜΙΛΙΑ: Η μοριακή απεικόνιση (PET/CT) στον χώρο των στοχευουσών θεραπειών: "Towards precision medicine"**  
**Συντονίστρια:** Α. Ψαρράκου-Κοτζαμάνη Β. Πρασόπουλος

16:10-16:40 **ΟΜΙΛΙΑ: Επιβίωση από τον καρκίνο: Απεικόνιση μετά...**  
**Συντονιστής:** Χ. Παπανδρέου Λ. Χέλης

16:40-18:10 **Νέες τεχνολογίες στη λειτουργική και μεταβολική απεικόνιση στην ογκολογία**  
**Συντονιστής:** Α. Φωτόπουλος, Π. Παλλάδας  
Απεικόνιση μικροκυκλοφορίας (Perfusion imaging) Δ. Χουρμούζη  
Ραδιοφάρμακα στην απεικόνιση με PET/CT στην ογκολογία Ε. Χατζηπαυλίδου  
Ολοσωματική μαγνητική τομογραφία: Πως την κάνω και τι μου λέει Ρ. Ευθυμιάδου

### 18:10-18:30 Δ ι ά λ ε ι μ α

18:30-20:00 **Το μέλλον της ογκολογικής απεικόνισης στην εποχή της εξατομικευμένης ιατρικής (precision medicine)**  
**Συντονιστής:** Ι. Φούντζηλας  
Precision medicine: Προκλήσεις για την απεικόνιση Ι. Σουγκλάκος  
«Υγρές» βιοψίες: Από τη μοριακή ετερογένεια στις ειδικές για τη βλάβη ανταποκρίσεις Ευστ. Κοσμίδης  
Η απεικόνιση στις κλινικές μελέτες Δ. Διονυσόπουλος  
Απεικονιστικοί βιοδείκτες στην ογκολογία Α. Αθανασιάδης

20:30 **Τελετή Έναρξης – Δεξίωση Υποδοχής**

## Παρασκευή 18 Δεκεμβρίου 2015

09:00-10:30	<b>Απεικόνιση στην Ακτινοθεραπευτική Ογκολογία-Σχεδιασμός ακτινοθεραπείας</b> <b>Συντονιστές:</b> Ι. Φεζουλίδης, Κ. Κάππας	
	Ποιότητα της Απεικόνισης στο Σχεδιασμό της Ακτινοθεραπείας	A. Βάσιου
	PET-CT στο Σχεδιασμό της Ακτινοθεραπείας	B. Βαλοτάσιου
	Σχεδιασμός Ακτινοθεραπείας - παράμετροι και διαδικασία	Γ. Κύργιας
	Εξατομικευμένη-Προσαρμοσμένη Ακτινοθεραπεία	Κ. Θεοδώρου
10:30-12:00	<b>Καινοτόμα φάρμακα στην ογκολογία</b> <b>Συντονιστές:</b> Σ. Κακολύρης, Τ. Παναγιωτοπούλου	
	I. Πως δρουν, ποιοι είναι οι στόχοι, ποιοι είναι οι δυνητικά «κατάλληλοι» ασθενείς	Γ. Κεσίσης
	II. Πως εκτιμάται απεικονιστικά το θεραπευτικό τους αποτέλεσμα (ανατομικά, ποιοτικά, λειτουργικά) κριτήρια	A. Ρουσάκης
	III. Στοχεύουσες (εξατομικευμένες) θεραπείες καρκίνου με κλινικώς αποδεδειγμένα αποτελέσματα	Π. Παπακωτούλας
<b>12:00-12:30</b>	<b>Διάλειμμα</b>	
12:30-14:30	<b>Απεικόνιση και ογκολογικό συμβούλιο στον καρκίνο του παχέος εντέρου</b> <b>Συντονιστές:</b> Ε. Ξυνός, Ι. Σουγκλάκος	
	Καρκίνος ορθού	Ε. Χρυσού
	Ηπατικές μεταστάσεις από παχύ έντερο	Κ. Κούσκουρας
	Τοπικές θεραπείες στο ήπαρ	Β. Σουφτάς
	Συζήτηση περιστατικών	Ε. Ξυνός, Ε. Χαρταμπίλας, Ε. Χρυσού, Ν. Γούβας, Ι. Ξανθάκης
<b>14:30-15:30</b>	<b>Μεσημβρινή Διακοπή</b>	
15:30-17:00	<b>Ανοσοθεραπεία του καρκίνου</b> <b>Συντονιστής:</b> Π. Κοσμίδης	
	Καρκίνος πνεύμονα	Ι. Μπουκοβίνας
	Μελάνωμα	Δ. Μπαφαλούκος
	Immunological Response Criteria	Pending
17:00-18:30	<b>Καρκίνος του πνεύμονα</b> <b>Συντονιστές:</b> Π. Κοσμίδης, Ι. Τσιτουρίδης	
	Είμαστε έτοιμοι για την υιοθέτηση screening;	Λ. Θάνος
	Κλινικά ερωτήματα-απεικονιστικές απαντήσεις	Σ. Εφραιμίδης
	Αντιλογίες στη σταδιοποίηση	Ν. Μπαρμπετάκης
	Ανταπόκριση στη θεραπεία	Σ. Αγγελάκη
<b>18:30-19:00</b>	<b>Διάλειμμα</b>	
19:00-20:30	<b>Απεικόνιση ογκόμορφων βλαβών ήπατος</b> <b>Συντονιστές:</b> Γ. Γουλής, Δ. Βώρος	
	Απεικονιστική διερεύνηση	Ε. Χαρταμπίλας
	Ηπάτωμα: Πρακτικός οδηγός στη διάγνωση	Σ. Εφραιμίδης
	Τα πολλά πρόσωπα του χολαγγειοκαρκινώματος	Χ. Δερβένης

## Σάββατο 19 Δεκεμβρίου 2015

09:00-10:30	<b>Γυναικολογικοί όγκοι</b> <b>Συντονιστές:</b> Θ. Αγοραστός, Χ. Παπαδημητρίου Πως η απεικόνιση επηρεάζει την αντιμετώπιση των ασθενών με κακοήθειες της μήτρας Σταδιοποίηση του καρκίνου των ωοθηκών και περιτοναϊκή καρκινωμάτωση: ένα GPS στην θεραπευτική αντιμετώπιση Συζήτηση περιστατικών	Χ. Μπουργιώτη Π. Πρασόπουλος Α. Παπανικολάου, Ν. Τιμοθεάδου, Ε. Παπαχαραλάμπους, Δ. Μισαηλίδου
10:30-11:30	<b>Καρκίνος προστάτη</b> <b>Συντονιστές:</b> Γ. Μουτζούρης, Β. Καραβασίλης Απεικόνιση στον καρκίνο προστάτη Εξελίξεις στην εξατομικευμένη θεραπεία του καρκίνου προστάτη με τεχνικές πυρηνικής ιατρικής (THERANOSTICS)	Ν. Κρητικός Γ. Άρσος
11:30-12:30	<b>Σπάνιοι όγκοι</b> <b>Συντονιστές:</b> Α. Δρεβελέγκας, Χ. Ανδρεάδης Απεικόνιση των gastrointestinal stromal tumors (GIST) και εκτίμηση ανταπόκρισης The role of imaging for diagnosis and therapy in NETs Απεικόνιση όγκων εγκεφάλου και εκτίμηση ανταπόκρισης	Ν. Κεντεποζίδης S. Navalkisoor Τ. Γερούκης
<b>12:30-13:00</b>	<b>Δ ι ά λ ε ι μ μ α</b>	
13:00-15:00	<b>Καρκίνος Μαστού</b> <b>Συντονιστές:</b> Γ. Νατσιόπουλος, Γ. Σώης Screening του καρκίνου μαστού: Απαντώντας στην κριτική State of the art: Μαστογραφία Τομοσύνθεση και ελαστογραφία– Είναι έτοιμη για να μπει στην πρώτη γραμμή του Screening; Αντιθέσεις στην κλινική χρήση της MRI Διάγνωση καρκίνου μαστού: Δομημένος αλγόριθμος	Κ. Παπαζήσης Ι. Χρυσογονίδης Γ. Κυρόπουλος Ι. Κουτσαμπασοπούλου Σ. Χατζόπουλος
<b>15:00-16:00</b>	<b>Μ ε σ η μ β ρ ι ν ή δ ι α κ ο π ή</b>	
16:00-17:30	<b>Υπάρχει μεταστατική νόσος; Προκλήσεις στη σταδιοποίηση</b> <b>Συντονιστές:</b> Ο. Ζώρας, Α. Γουλιάμος Παρουσίαση περιστατικών	Κ. Ξυνού, Ε. Σκούρα, Γ. Ζαχαριουδάκης
<b>17:30-18.00</b>	<b>Δ ι ά λ ε ι μ μ α</b>	
18:00-19:30	<b>Όγκοι παγκρέατος</b> <b>Συντονιστές:</b> Χ. Δερβένης, Σ. Εφραιμίδης Απεικόνιση καρκίνου παγκρέατος: State of the art Συσχέτιση απεικονιστικών και χειρουργικών ευρημάτων Κυστικοί όγκοι παγκρέατος: Εκτίμηση κακοήθους δυναμικού	Ε. Αλεξίου Ε. Χατζηθεόκλητος Χ. Τριαντοπούλου
19:30-21:00	<b>Επικοινωνία του ακτινολόγου με τον ογκολογικό ασθενή</b> <b>Συντονιστές:</b> Π. Πρασόπουλος, Ι. Μπουκοβίνας «Pearls and Pitfalls» στην απεικόνιση Η οπτική του ασθενούς Βελτιώνοντας την ασφάλεια και άνεση του ασθενούς στα τμήματα απεικόνισης	Σ. Γιαρμενίτης Άλμα Ζωής Ι. Ανδρέου

Lectus adu:

GRI 411271152



**Novartis (Hellas) A.E.B.E.**  
Τ.Θ. 52001  
144 10 Μεταμόρφωση, Τηλ. 210 2811712  
[www.novartis.gr](http://www.novartis.gr)

**Γραφείο Θεσσαλονίκης**  
12ο χλμ Θεσσαλονίκης - Νέων Μουδανιών  
570 01 Θέρμη, 2ος οροφος, Κτήριο Βρανάς  
Τηλ. 2310 424039

**ΦΑΡΜΑΚΟΕΠΑΓΡΥΠΝΗΣΗ: 210 2828812**





ΥΓΕΙΑ



ΜΗΤΕΡΑ

# ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΤΙΚΑ ΤΜΗΜΑΤΑ

ΥΓΕΙΑ & ΜΗΤΕΡΑ

Σύγχρονες  
εγκαταστάσεις

Πρωτοποριακός  
εξοπλισμός

Εξειδικευμένο  
ιατρικό και  
τεχνολογικό προσωπικό

Σε ετοιμότητα  
24 ώρες / 365 ημέρες

Τα απεικονιστικά Τμήματα των Νοσοκομείων ΥΓΕΙΑ και ΜΗΤΕΡΑ, απαρτίζουν ένα σύγχρονο Κέντρο, από τα μεγαλύτερα σε έκταση και δυναμικότητα στο χώρο της απεικόνισης στην Ελλάδα.

- \ Αξονική - Μαγνητική Τομογραφία
- \ Ακτινοδιαγνωστικό - Παιδοακτινολογικό
- \ Γενικοί Υπέρηχοι - Υπέρηχοι Καρδιάς
- \ Επεμβατική Ακτινολογία  
- Συστήματα Αγγειογραφίας
- \ Ψηφιακοί Μαστογράφοι
- \ PET-CT
- \ Πυρηνική Ιατρική (γ-Camera)

## ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

- \ 4 πολυτομικοί αξονικοί τομογράφοι (4-16-64 και 128 τομών/sec)
- \ 4 μαγνητικοί τομογράφοι: ένας των 3 Tesla, δύο των 1,5 Tesla και ένας ανοικτός 1 Tesla (ΜΗΤΕΡΑ)
- \ Σύγχρονο συγκρότημα ποζιτρονιακής τομογραφίας (PET/CT)
- \ 4 πλήρη συστήματα αγγειογραφίας που καλύπτουν όλες τις ειδικότητες (νευροακτινολογία, επεμβατική ακτινολογία, καρδιολογία, αγγειοχειρουργική)
- \ Υβριδικό χειρουργείο, το μοναδικό στη χώρα μας και ένα από τα ελάχιστα που υπάρχουν στην Ευρώπη
- \ 3 ψηφιακοί μαστογράφοι
- \ 38 μηχανήματα υπερήχων όλων των τύπων
- \ 7 μηχανήματα κλασσικής ακτινολογίας και ακτινοσκόπησης για όλες τις ανάγκες
- \ 2 γ-camera: με δύο κεφαλές εκ των οποίων η μία με flat panel CT
- \ 14 C-arm ακτινοσκοπικά και φορητά ακτινολογικά για τις ανάγκες των ορόφων, των χειρουργείων και όλων των ειδικών μονάδων (νεογνών, ΜΕΘ, κτλ.)