

1^ο
ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ

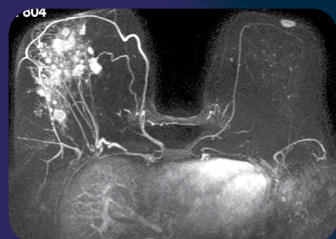
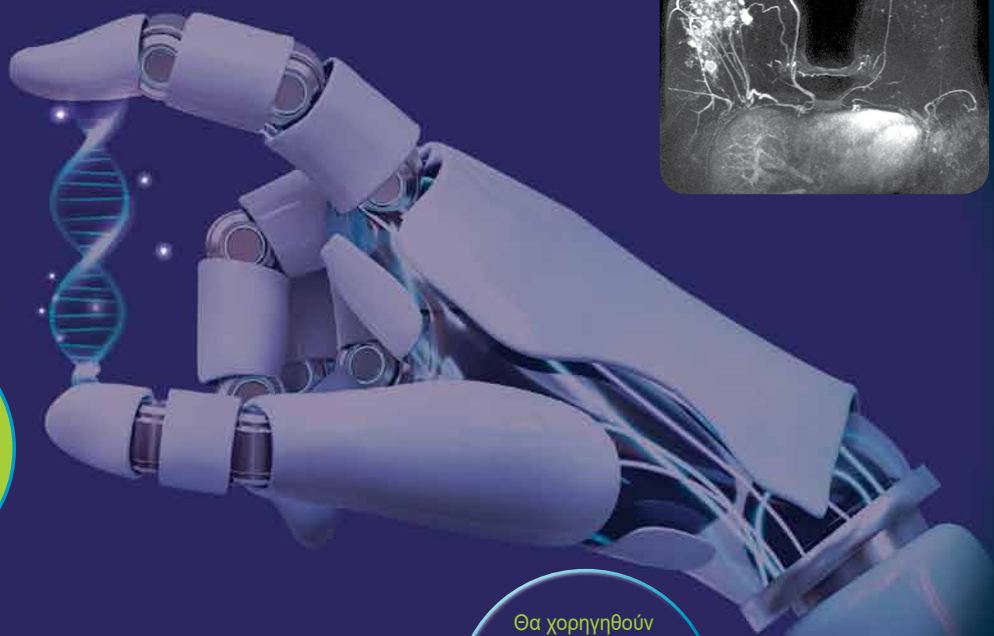


Τεχνολόγων Ακτινολόγων ΠΑΔΑ

"Σύγχρονες Εφαρμογές στην Ιατρική

Απεικόνιση και την Ακτινοθεραπεία"

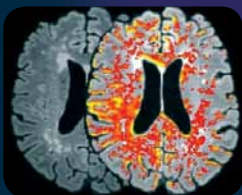
16-18
Μαΐου
2025



Πανεπιστήμιο
Δυτικής Αττικής

Με την έγκριση ΕΟΦ, ΣΦΕΕ
και της Γενικής Συνέλευσης του τμήματος
Βιοϊατρικών Επιστημών της Σχολής
Επιστημών Υγείας και Πρόνοιας ΠΑ.Δ.Α.

Θα χορηγηθούν
24 Ευρωπαϊκά Μόρια
Συνεχιζόμενης Ιατρικής
Εκπαίδευσης (European
CME credits / ECMECs)
από τον Πανελλήνιο
Ιατρικό Σύλλογο



Τ Ε Λ Ι Κ Ο
Π Ρ Ο Γ Ρ Α Μ Μ Α



AGFA
RADIOLOGY
SOLUTIONS

DR 600

Top-performance digital X-ray room

- » Ultimate speed precision
comfort imaging
- » Digital X-ray and AI,
leading the way in intelligent care

The DR 600 is a complete and integrated solution that provides high quality images, while maximizing productivity, versatility and ease of use with AI of SmartXR™ to support enhanced operational and clinical performance.



ΑΓΚΦΑ-ΓΚΕΒΕΡΤ Μον/τη ΑΕΒΕ
Αχαρνών 481, 143 43 Ν. Χαλκηδόνα
Τηλ.: 210.5706565 Fax: 210.5706600
e-mail: athanasios.tsegkos@agfa.com
agfaradiologysolutions.com

AGFA 

16-18
Μαΐου
2025

Πανεπιστήμιο
Δυτικής Αττικής

ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Πρόεδροι

ΛΑΒΔΑΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ
ΜΠΑΛΑΦΟΥΤΑ ΜΥΡΣΙΝΗ

Γ. Γραμματέας

ΜΠΑΚΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ

Μέλη

ΧΑΝΙΩΤΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΠΑΠΑΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΠΕΡΙΚΛΗΣ
ΚΕΧΑΓΙΑΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ
ΠΑΠΠΑΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ
ΠΗΛΑΚΟΥΤΑ ΜΥΡΟΦΟΡΑ

ΑΡΙΤΖΟΓΛΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΑΧΕΙΜΑΣΤΟΥ ΕΛΕΝΗ
ΔΟΔΟΥΡΑ ΣΤΑΜΑΤΙΑ
ΖΑΛΩΝΗ ΕΛΙΣΣΑΒΕΤ
ΘΑΝΑΣΟΥΛΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
ΚΑΝΤΣΟΣ ΧΑΡΙΛΑΟΣ
ΝΤΑΓΚΑ ΕΛΕΝΑ
ΠΟΛΥΖΩΗ ΒΑΣΙΑ
ΣΤΡΙΚΟΥ ΔΗΜΗΤΡΑ
ΤΣΑΚΙΡΗ ΚΥΡΙΑΚΗ

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Μέλη

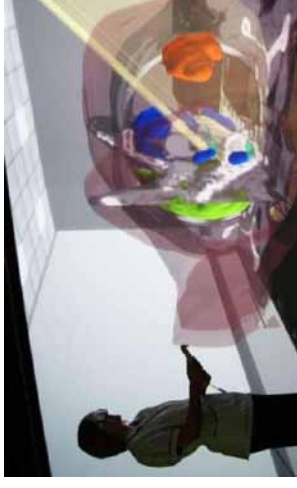
ΛΑΒΔΑΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ
ΜΠΑΛΑΦΟΥΤΑ ΜΥΡΣΙΝΗ
ΜΠΑΚΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
ΠΑΠΑΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΠΕΡΙΚΛΗΣ
ΚΕΧΑΓΙΑΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ
ΠΑΠΠΑΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ
ΠΗΛΑΚΟΥΤΑ ΜΥΡΟΦΟΡΑ
ΚΑΛΥΒΑΣ ΝΕΚΤΑΡΙΟΣ
ΓΚΛΩΤΣΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ
ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ
ΒΑΛΑΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
ΜΙΧΑΗΛ ΧΡΗΣΤΟΣ

ΑΓΑΔΑΚΟΣ ΕΥΘΥΜΙΟΣ
ΑΪΒΑΛΙΩΤΗ ΑΣΗΜΙΝΑ
ΑΛΙΦΡΑΓΚΗ ΜΑΡΙΑ
ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΖΩΗ
ΑΡΙΤΖΟΓΛΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΒΕΖΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
ΒΕΡΓΑΝΕΛΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΓΙΑΝΝΟΥΛΗ ΒΑΣΙΛΙΚΗ
ΓΚΙΟΥΛΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
ΖΑΛΩΝΗ ΕΛΙΣΣΑΒΕΤ
ΖΗΣΑΚΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ
ΚΑΚΚΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
ΚΑΛΑΡΙ ΣΕΛΜΙΝΑ
ΚΑΛΛΙΒΩΚΑΣ ΣΤΑΥΡΟΣ
ΚΑΤΣΑΡΙΝΗ ΠΕΡΣΕΦΟΝΗ
ΚΑΤΣΟΥΛΗ ΜΑΡΙΑ
ΚΑΨΑΜΠΕΛΗΣ ΜΑΡΚΟΣ

ΚΟΝΤΟΠΥΡΓΙΑ ΝΙΚΟΛΕΤΤΑ
ΚΟΥΤΣΙΜΠΕΛΗΣ ΑΡΙΣΤΕΙΔΗΣ
ΚΥΡΙΤΣΗ ΚΑΤΕΡΙΝΑ
ΜΑΛΙΑΚΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ
ΜΕΝΕΓΑΚΟΥ ΜΑΡΓΑΡΙΤΑ
ΜΠΟΥΓΙΑΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ
ΝΟΜΙΚΟΣ ΛΕΩΝΙΔΑΣ
ΠΑΠΑΪΩΑΝΝΟΥ ΜΑΡΙΑ
ΠΑΠΠΑ ΓΕΩΡΓΙΑ
ΠΟΛΥΖΩΗ ΒΑΣΙΑ
ΣΟΥΛΗΣ ΠΕΤΡΟΣ
ΣΤΕΦΑΝΟΓΙΑΝΝΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ
ΣΤΡΙΚΟΥ ΔΗΜΗΤΡΑ
ΣΥΡΓΙΑΜΙΩΤΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ
ΤΣΑΚΙΡΗ ΚΥΡΙΑΚΗ

VERT - The flight simulator for Linacs

VERT stands for our Virtual Environment for Radiation Therapy treatment, providing a safe and low-pressured setting compared to real-life scenarios. This interactive platform, VERT, helps connect theoretical knowledge with practical applications, enabling students to gain confidence in making clinical decisions through authentic, scenario-driven learning.



16-18
Μαΐου
2025

Πανεπιστήμιο
Δυτικής Αττικής

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

Είμαστε στην ευχάριστη θέση να σας ανακοινώσουμε ότι ο τομέας Ακτινολογίας Ακτινοθεραπείας του τμήματος Βιοϊατρικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής θα διεξάγει το **1ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολόγων Ακτινολόγων ΠΑΔΑ** στις **16-18 Μαΐου 2025** με θέμα: **«Σύγχρονες Εφαρμογές στην Ιατρική Απεικόνιση και την Ακτινοθεραπεία»**.

Ο τομέας Ακτινολογίας Ακτινοθεραπείας εκτός τους προπτυχιακούς Φοιτητές διαθέτει Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών με τίτλο «Σύγχρονες εφαρμογές στην ιατρική απεικόνιση», ενώ παράλληλα έχει έντονη δραστηριότητα στο τρίτο κύκλο σπουδών με πολλούς υποψήφιους διδάκτορες. Επίσης έχει σπουδαία ερευνητική δραστηριότητα.

Το Νοέμβριο του 2023 ο τομέας Ακτινολογίας Ακτινοθεραπείας οργάνωσε το πρώτο συνέδριο το οποίο στέφθηκε με μεγάλη επιτυχία.

Έχοντας σαν αρχή ότι «ο καλύτερος τρόπος να μάθεις κάτι είναι να το διδάξεις» και με δεδομένη την μεγάλη ανάγκη για την εκπαίδευση φοιτητών των τριών κύκλων σπουδών αλλά και την συνεχιζόμενη κατάρτιση όλων των επιστημόνων, συνεχίζουμε την διοργάνωση των συνεδρίων και επιθυμούμε να γίνει θεσμός.

Συμπεριλαμβάνονται στο πρόγραμμα του συνεδρίου καθηγητές πανεπιστημίου πολλών τμημάτων της επικράτειας, αλλά και του εξωτερικού, καταξιωμένοι επαγγελματίες και φοιτητές από όλους τους κύκλους σπουδών.

Η συνεχιζόμενη κατάρτιση στον τομέα της Ακτινοτεχνολογίας είναι ιδιαίτερα χρήσιμη καθώς ο κλάδος μας εξελίσσεται ραγδαία. Τα προγράμματα σπουδών που έχουν διδαχτεί οι γενιές των τεχνολόγων ακτινολόγων διαφέρουν αρκετά με αποτέλεσμα η συνεχιζόμενη εκπαίδευση να είναι επιβεβλημένη.

Είμαστε σίγουροι ότι το 1ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολόγων Ακτινολόγων ΠΑΔΑ θα δώσει σε όλους μας καινούργιες, πρωτότυπες ιδέες για έρευνα (χρειάζεται βελτίωση στον κλάδο μας) και σίγουρα θα μας φρεσκάρει τις γνώσεις.

Καλώ όλους τους Τεχνολόγους Ακτινολόγους αλλά και τους Επιστήμονες συναφών ειδικοτήτων (Ιατρούς, Ακτινοφυσικούς, Νοσηλεύτες) να συμμετάσχουν ενεργά στο 1ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολόγων Ακτινολόγων ΠΑΔΑ. Επίσης δεν ξεχνάμε: «η ισχύς εν τη ενώσει».

Στόχος αυτού του συνεδρίου είναι να προάγει την ανταλλαγή απόψεων, γνώσεων και εμπειριών, την επικαιροποίηση και τη διάχυσή τους, μέσω του γόνιμου και εποικοδομητικού διαλόγου. Φιλοδοξία μας είναι να δοθεί το έναυσμα και τα εφόδια στους τεχνολόγους ακτινολόγους να παρέχουν στον κάθε εξεταζόμενο ξεχωριστά, υψηλής ποιότητας υπηρεσίες υγείας με φροντίδα, αμεσότητα και ενσυναίσθηση. Με σύμμαχο τη συνεχώς εμπλουτιζόμενη γνώση, τον επαγγελματισμό και την τεχνολογία, να προσφέρουν υψηλής ποιότητας απεικόνιση, προσαρμοσμένη στις ανάγκες του κάθε εξεταζόμενου σε κάθε κλινικό περιβάλλον.

PhD Λαβδάς Ελευθέριος,

Καθηγητής Τμήματος Βιοϊατρικών Επιστημών,
Διευθυντής Τομέα Ακτινολογίας Ακτινοθεραπείας,
Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 16 ΜΑΪΟΥ 2025

08:30-09:30 **ΕΓΓΡΑΦΕΣ**

09:30-12:00 **ΗΜΕΡΑ ΚΑΡΙΕΡΑΣ**

ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΗ ΟΜΙΛΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΥΓΕΙΑΣ 
09.30-10.15 Παρουσίαση του Ομίλου ΒΙΟΙΑΤΡΙΚΗ στην Ημέρα Καριέρας: Ηγέτης στην Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας. Σύγχρονες Υπηρεσίες Υγείας και Ευκαιρίες Καριέρας για Τεχνολόγους Ακτινολόγους
Κωνσταντίνος Αμπατζόγλου, *Human Resources Director*, Όμιλος

ΟΜΙΛΟΣ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΙΑΤΡΟΠΟΛΙΣ 
10.15-11.00 Ακτινολογία ομίλου Ιατρόπολις. Η απεικόνιση της επιτυχίας. 39 χρόνια μπροστά
Ελένη Σινάνη, *HR Generalist*. Ομίλου Ιατρόπολις

ΒΙΟΤΥΠΟΣ Α.Ε. 
11.00-11.45 Γνωρίστε τα Διαγνωστικά Κέντρα ΒΙΟΤΥΠΟΣ: Καινοτομία, τεχνολογία και ευκαιρίες καριέρας
Ειρήνη Λαουτάρη, *Υπεύθυνη τεχνολόγων ακτινολόγων, Τεχνολόγος Ακτινολόγος MSc*

12:00-13:00 **ΕΛΕΥΘΕΡΕΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ**
Προεδρείο: Νικόλαος Αριτζόγλου, Σταύρος Καλλιβωκάς

ΕΑ01 ΟΙ ΘΕΡΜΟΘΕΡΑΠΕΙΕΣ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΟΓΚΟΛΟΓΙΑ ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΝΑΝΟ-ΪΑΤΡΙΚΗΣ

Σ. Χριστοφή¹, Μ. Γαζούλη², Γ. Ιατράκης³

¹Τμήμα Ιατρικής Απεικόνισης-Ιδιωτικά Πολυϊατρεία Medione, Σαλαμίνα, ²Εργαστήριο Βιολογίας της Ιατρικής Σχολής του ΕΚΠΑ, Καθηγήτρια Βιολογίας-Γενετικής - Νανοϊατρικής στο Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών (ΕΚΠΑ), ³Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής (ΠΑΔΑ), Ομότιμος Καθηγητής του Τμήματος Μαιευτικής της Σχολής Επιστημών Υγείας και Πρόνοιας

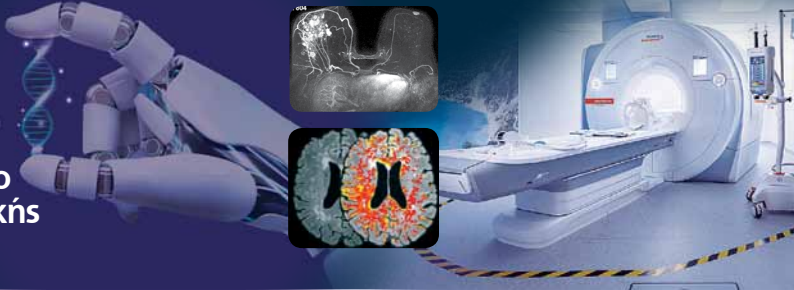
ΕΑ02 ΕΝΤΕΡΟΓΡΑΦΙΑ ΜΕ ΤΟΜΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΥΣ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗΣ

Ν. Δερμιτζάκης

Τμήμα Απεικονίσεων ιδιωτικής κλινικής Creta Inter Clinic, Ηράκλειο Κρήτης

**16-18
Μαΐου
2025**

**Πανεπιστήμιο
Δυτικής Αττικής**



ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 16 ΜΑΪΟΥ 2025

ΕΑ03 ΑΞΟΝΙΚΗ ΤΟΜΟΓΡΑΦΙΑ ΚΩΝΙΚΗΣ ΔΕΣΜΗΣ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗΣ ΜΑΣΤΟΥ: ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΝΕΩΝ ΑΝΙΧΝΕΥΤΙΚΩΝ ΔΙΑΤΑΞΕΩΝ ΣΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΜΕ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΔΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

Ε. Κάραλη¹, Χ. Μιχαήλ¹, Ν. Καλύβας¹, Γ. Φούντος¹, Ι. Βαλαής¹

¹Εργαστήριο Ακτινοφυσικής, Τεχνολογίας Υλικών και Βιοϊατρικής Απεικόνισης (ΑΚΤΥ-ΒΑ), Τμήμα Μηχανικών Βιοϊατρικής, Σχολή Μηχανικών, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

ΕΑ04 Η ΕΞΕΛΙΞΗ ΤΗΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ ΤΟΜΟΓΡΑΦΙΑΣ

Χ. Μανδουράρη¹, Α. Μπρεγκάι¹, Σ. Δαμανάκη¹, Κ.Κουιμτζόγλου¹, Χ.Νάτση¹, Δ. Γαρδικιώτη¹, Ε. Σόλα¹

¹Τομέας Ακτινολογίας - Ακτινοθεραπείας, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

ΕΑ05 ΑΕΡΙΣΜΟΣ & ΑΙΜΑΤΩΣΗ ΠΝΕΥΜΟΝΩΝ ΜΕ ΡΕΤ/CT - ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΜΕ ΥΠΑΡΧΟΥΣΕΣ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΥΣ

Θ. Παπαγιαννάκης¹, Α.Π. Στεφανογιάννης^{1,2}, Η. Τάτσης³

¹Τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής (ΠΑΔΑ), Αθήνα, ²Εργαστήριο Πυρηνικής Ιατρικής και Μοριακής Απεικόνισης, Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών «Αττικόν», Αθήνα, ³Τμήμα Ακτινοφυσικής, 251 Γενικό Νοσοκομείο Αεροπορίας, Αθήνα

13:00-14:15

ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΕΝΩΣΗΣ ΑΚΤΙΝΟΦΥΣΙΚΩΝ

Προεδρείο: Ευάγγελος Παππάς, Πώλα Πλατώνη

Audits στη Στερεοτακτική Ακτινοχειρουργική εγκεφάλου. Συγκεντρωτικά διεθνή αποτελέσματα. Προκλήσεις και προτεινόμενες πρακτικές για τη βέλτιστη εφαρμογή της Ακτινοχειρουργικής

Ευάγγελος Παππάς

Διδρυματική μελέτη της σχέσης μετρικών πολυπλοκότητας και της δοσιμετρικής ακρίβειας στη Στερεοτακτική Ακτινοχειρουργική πολλαπλών εγκεφαλικών μεταστάσεων με χρήση ενός ισοκέντρου

Δέσποινα Στασινού

Προληπτική διαχείριση κινδύνων στην ακτινοθεραπεία μέσω μιας διαδραστικής διαδικτυακής πλατφόρμας, καθοδηγούμενης από την τεχνητή νοημοσύνη: Εφαρμογή στη στερεοτακτική ακτινοχειρουργική

Αναστασία Σαρχόσoglou

Αξιολόγηση της χρήσης συστήματος Επιφανειακά Καθοδηγούμενης Ακτινοθεραπείας (SGRT) σε εφαρμογές Στερεοτακτικής Ακτινοθεραπείας Σώματος (SBRT): Δοσιμετρική μελέτη με την χρήση ομοιώματος

Χρύσα Στεφανίδου



ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 16 ΜΑΪΟΥ 2025

14:15-15:30 **ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΓΙΑ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΑ**

Προεδρείο: Ιωάννης Πανόπουλος, Οικονόμου Γεωργία

Πρακτικές Εφαρμογές της υπερηχοτομογραφίας στα ζώα συντροφιάς
Φωτεινή Χρυσανθακοπούλου

Πρακτικές Εφαρμογές της υπολογιστικής τομογραφίας και του μαγνητικού
συντονισμού στα ζώα συντροφιάς
Σοφία Ρουμελιώτη

15:30-16:30 **ΕΛΕΥΘΕΡΕΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ**

Προεδρείο: Μυρσίνη Μπαλαφούτα, Παναγιώτης Παντελάκος

ΕΑ06 ΓΝΩΣΙΣ, ΠΕΠΟΙΘΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΠΡΑΚΤΙΚΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΚΤΙΝΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΙΑΤΡΩΝ ΜΗ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΩΝ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝ ΙΟΝΤΙΖΟΥΣΑ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ ΚΑΙ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΥΝ ΣΕ ΑΚΤΙΝΟΣΚΟΠΙΚΑ ΚΑΘΟΔΗΓΟΥΜΕΝΕΣ ΠΡΑΚΤΙΚΕΣ

M. Καψαμπέλης¹, Ε. Λαβδάς², Π. Στεργιάννης³, Α. Μπάκας⁴

¹Γενικό Νοσοκομείο Νίκαιας «Άγιος Παντελεήμων», Νίκαια, Ελλάδα; ²Τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής, Αιγάλεω, Ελλάδα, ³Τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής, Αιγάλεω, Ελλάδα, ⁴Τμήμα Νοσηλευτικής, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Αθήνα Ελλάδα, ⁵Τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής, Αιγάλεω, Ελλάδα.

ΕΑ07 ΥΠΕΡΘΕΡΜΙΑ ΣΤΗΝ ΟΓΚΟΛΟΓΙΑ

Ε. Λάζου

Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής, Τμήμα Βιοϊατρικών επιστημών, Τομέας Ακτινολογίας και Ακτινοθεραπείας

ΕΑ08 ΣΠΙΝΘΗΡΟΓΡΑΦΗΜΑ ΑΙΜΑΤΩΣΕΩΣ ΜΥΟΚΑΡΔΙΟΥ: ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗ ΕΞΕΛΙΞΗ. ΠΟΙΑ ΕΙΝΑΙ Η ΘΕΣΗ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ;

Α. Πρόκου¹, Μ. Γεωργιάδη²

¹Τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών Κατεύθυνση Ακτινολογίας – Ακτινοθεραπείας Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής, ²Τμήμα Ραδιολογίας – Ακτινολογίας Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Αθήνας

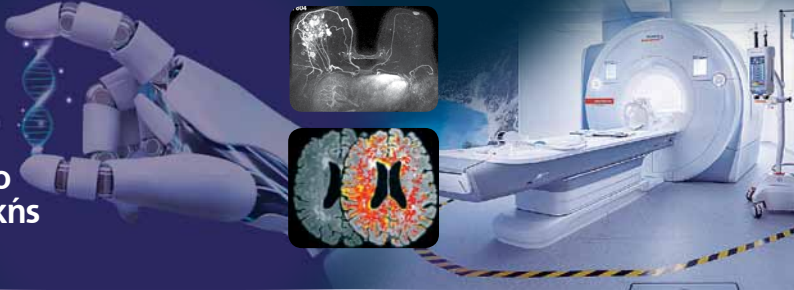
ΕΑ09 ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗ ΕΞΕΛΙΞΗ ΣΤΗΝ ΑΚΤΙΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑ: ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΤΩΝ ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΡΟΛΩΝ ΚΑΙ ΕΞΕΛΙΞΗ ΤΗΣ ΣΤΑΔΙΟΔΡΟΜΙΑΣ ΤΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΩΝ ΑΚΤΙΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ (ESTRO RTT WORKSHOP 2025)

F. Sousa¹, M. Buijs², D. Strikou³, Vincent W.S Leung^{4,5}

¹Clatterbridge Cancer Center, Liverpool, United Kingdom, ²In Holland Haarlem, University of Applied Science, Haarlem, Netherlands, ³Radiation Oncology Unit, University and General Attikon Hospital, Athens, Greece, ⁴Department of Health Technology and Informatics, The Hong Kong Polytechnic University, Hong Kong, ⁵Department of Carbon Ion therapy, Heidelberg, Germany

**16-18
Μαΐου
2025**

**Πανεπιστήμιο
Δυτικής Αττικής**



ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 16 ΜΑΪΟΥ 2025

ΕΑ10 ΣΥΓΧΡΟΝΕΣ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΕΙΣ ΣΤΟΝ ΚΑΡΚΙΝΟ ΤΟΥ ΜΑΣΤΟΥ ΣΤΟΥΣ ΑΝΔΡΕΣ

Β. Λάμπρου

Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής, Τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών, Τομέας Ακτινολογίας-Ακτινοθεραπείας

ΕΑ11 ΙΑΤΡΙΚΗ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ ΑΣΘΕΝΩΝ ΜΕ ΣΑΡΚΩΜΑ

Π. Κατσαρίνη

Διαγνωστικό «Παπαϊωάννου Σάμου και ΚΕΔΝ Σάμου»

16:30-17:00 ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ ΚΑΦΕ – ΑΝΑΡΤΗΜΕΝΕΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ

17:00-17:30 ΔΟΥΡΥΦΟΡΙΚΗ ΔΙΑΛΕΞΗ (Σελ. 21)

17:30-18:45 ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΕΙΣ ΣΤΗΝ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΗΣ ΣΩΜΑΤΙΚΗΣ ΣΥΣΤΑΣΗΣ

Προεδρείο: Γεώργιος Σακκάς

Μαγνητική τομογραφία και φασματοσκοπία στην μυϊκή λειτουργία και μορφολογία

Γεώργιος Σακκάς

Υπερηχογραφική απεικόνιση των σκελετικών μυών και αθλητική απόδοση

Γεράσιμος Τερζής

Τεχνολογικές εφαρμογές στην εκτίμηση της σωματικής σύστασης

Χριστίνα Καρατζαφέρη

Trabecular Bone Score (TBS), ένα νέο εργαλείο για την εκτίμηση της Οστεοπόρωσης

Αθανάσιος Μπάκας

Συζήτηση

18:45-20:00 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ

Προεδρείο: Αθανάσιος Χαλαζωνίτης, Αθανάσιος Μπάκας

Αξονική αγγειογραφία στον αιμοδυναμικά ασταθή ασθενή.

Αιμορραγία πεπτικού

Πηνελόπη Λαμπροπούλου

Ο προσυμπτωματικός έλεγχος για τον καρκίνο του πνεύμονα

Μυρσίνη Στασινοπούλου

20:00-21:00 ΤΕΛΕΤΗ ΕΝΑΡΞΗΣ – ΧΑΙΡΕΤΙΣΜΟΙ



ΣΑΒΒΑΤΟ 17 ΜΑΪΟΥ 2025

09:00-10:00 **ΕΛΕΥΘΕΡΕΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ**

Προεδρείο: Βασίλειος Συργιαμιώτης, Χαράλαμπος Μπούγιας

ΕΑ12 ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ ΚΑΡΔΙΑΚΩΝ ΟΓΚΩΝ ΜΕ ΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΤΟΜΟΓΡΑΦΙΑ

Ι. Κοσμετάτου¹, Α. Κασιακόγιας²

¹Ιδιωτικό Διαγνωστικό Κέντρο Βιότυπος Α.Ε., Μελίσσια, ²Επιστημονικός συνεργάτης Α' καρδιολογικής κλινικής ΕΚΠΑ, Γ.Ν.Α. «Ιπποκράτειο»

ΕΑ13 ΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΤΟΜΟΓΡΑΦΙΑ ΚΑΤΩ ΚΟΙΛΙΑΣ ΣΕ ΓΥΝΑΙΚΑ ΣΕ ΚΥΗΣΗ 18 ΕΒΔΟΜΑΔΩΝ

Ε. Λαουτάρη

Ιδιωτικό Διαγνωστικό Κέντρο Βιότυπος Α.Ε., Αιγάλεω

ΕΑ14 ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΜΟΝΟΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΩΝ ΣΠΙΝΘΗΡΙΣΤΩΝ ΛΟΥΤΕΣΙΟΥ ΓΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΕ ΜΑΓΝΗΤΙΚΑ ΣΥΜΒΑΤΟΥΣ ΤΟΜΟΓΡΑΦΟΥΣ ΕΚΠΟΜΠΗΣ ΠΟΖΙΤΡΟΝΙΩΝ (PET/MRI)

Ε. Μπατζάκη, Ν. Ποτηριάδης, Β. Περούλη, Ε. Δαυίδ

Τμήμα Μηχανικών Βιοϊατρικής, Σχολή Μηχανικών, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής, Αιγάλεω, Ελλάδα

ΕΑ15 Ο ΡΟΛΟΣ ΤΗΣ ΑΚΟΛΟΥΘΙΑΣ SPACE FLAIR ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΣΚΙΑΓΡΑΦΙΚΟΥ ΜΕΣΟΥ ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΜΕ ΑΠΟΜΥΕΛΙΝΩΣΗ

Τ. Ντεμιράι¹, Σ. Παλτόγλου¹

¹Ιατροπολις Διαγνωστικό κέντρο, Χαλάνδρι

ΕΑ16 ΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΤΟΜΟΓΡΑΦΙΑ ΗΠΑΤΟΣ

Κ. Ρίστα, Σ. Δέλλιου

Σχολή Επιστημών Υγείας και Πρόνοιας, Τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών, Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών «Σύγχρονες Εφαρμογές στην Ιατρική Απεικόνιση

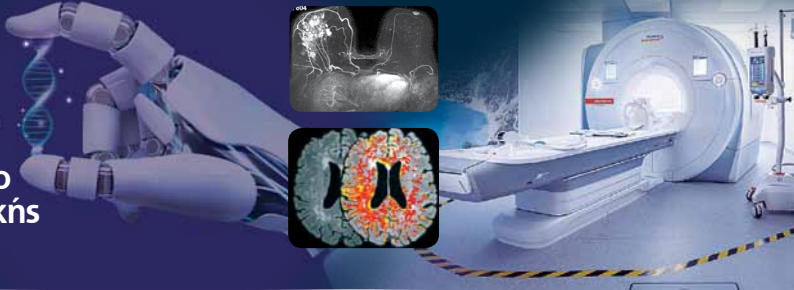
ΕΑ17 ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΑ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗΣ ΘΩΡΑΚΑ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΤΟΜΟΓΡΑΦΙΑ

Δ. Μπάρτζη, Β. Πανούση

Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής, Τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών, Τομέας Ακτινολογίας – Ακτινοθεραπείας

16-18
Μαΐου
2025

Πανεπιστήμιο
Δυτικής Αττικής



ΣΑΒΒΑΤΟ 17 ΜΑΪΟΥ 2025

10:00-11:15 **CBCT ΣΕ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΑ ΚΕΝΤΡΑ. ΠΟΤΕ, ΠΩΣ, ΓΙΑΤΙ**

Προεδρείο: Περικλής Παπαβασιλείου, Αθανάσιος Μπάκας

CBCT: Ένα μεγάλο κεφάλαιο στην Γναθοπροσωπική Ακτινολογία που αναβαθμίζει την Οδοντιατρική διάγνωση

Νίκος Μακρής

Γνώση της ανατομίας της γναθοπροσωπικής περιοχής. Αναπόσπαστο στοιχείο για τη σωστή επεξεργασία των δεδομένων της υπολογιστικής τομογραφίας αλλά και για την αναγνώριση παθολογικών αλλοιώσεων

Μιχάλης Μάστορης

Σφάλματα, παραλήψεις και περιορισμοί κατά την πραγματοποίηση της Υπολογιστικής Τομογραφίας Κωνικής Δέσμης (CBCT)

Διόνυσης Λυκουρέσης

11:15-12:30 **ΣΥΝΕΔΡΙΑ ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΒΙΟΙΑΤΡΙΚΗΣ**

Προεδρείο: Σπυρίδων Κωστόπουλος, Αθανασιάδης Εμμανουήλ

ΕΑ18 ΠΡΟΒΛΕΠΟΝΤΑΣ ΤΗ ΓΟΝΙΔΙΑΚΗ ΕΚΦΡΑΣΗ ΜΕΣΩ ΒΑΘΙΑΣ ΜΑΘΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΚΛΙΝΙΚΗΣ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ

Σ. Καρβέλας¹, Σ.Ι. Βλάχος², Σ. Κωστόπουλος¹, Ε. Αθανασιάδης¹

¹Τμήμα Μηχανικών Βιοϊατρικής, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής, Αθήνα, Ελλάδα, ²Beth Israel Deaconess Medical Center, Boston, Massachusetts, USA

ΕΑ19 ΡΑΔΙΟΓΟΝΙΔΙΩΜΑΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ ΤΟΥ ΠΝΕΥΜΟΝΑ

Α. Τερζή^{1,2}, Ν. Δικαίος², Γ. Καστής², Ν. Πρωτονάριος², Ε. Αθανασιάδης¹

¹Εργαστήριο Επεξεργασίας Ιατρικού Σήματος και Εικόνας (ΕΙΣΕ), Τμήμα Μηχανικών Βιοϊατρικής, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής, ²Κέντρο Ερευνών Θεωρητικών και Εφαρμοσμένων Μαθηματικών, Ακαδημία Αθηνών

ΕΑ20 ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΠΛΗΡΩΣ ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟΥ ΣΥΝΕΛΙΚΤΙΚΟΥ ΝΕΥΡΩΝΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΑΣΤΡΟΚΥΤΩΜΑΤΩΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΕΞΗΓΗΣΙΜΗΣ ΤΕΧΝΗΤΗΣ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗΣ

Χ. Ανδριανός¹, Ε. Αθανασιάδης¹

¹Εργαστήριο Επεξεργασίας Ιατρικού Σήματος και Εικόνας (ΕΙΣΕ), Τμήμα Μηχανικών Βιοϊατρικής, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

ΕΑ21 ΔΥΣΧΕΡΗΣ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ ΑΓΓΕΙΩΝ ΣΕ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΕΣ ΑΓΓΕΙΟΓΡΑΦΙΕΣ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΩΝ ΑΡΤΗΡΙΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΣΤΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΕΙΚΟΝΩΝ

Γ. Ζέρβας¹, Δ. Γκλώτσος²

¹Τμήμα Ιατρικών Απεικονίσεων, ΓΝ Κέρκυρας, GR, ²Καθηγητής, Τμήμα Μηχανικών Βιοϊατρικής, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής, GR



ΣΑΒΒΑΤΟ 17 ΜΑΪΟΥ 2025

ΕΑ22 ΤΜΗΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ: ΜΙΑ ΜΕΛΕΤΗ ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΤΕΧΝΗΤΗΣ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΡΩΠΟΥ

Ι. Θεοχαράκης¹, Ε. Αθανασιάδης¹, Δ. Αραμπατζής², Η. Θεοδωρακόπουλος³, Ε. Κοντοπόδης¹, Δ. Γκλώτσος¹, Π. Ασβεστάς¹, Α. Ράπτης⁴, Χ. Μανόπουλος⁴, Κ. Μουλακάκης⁵, Ι. Κακίσης⁵, Ι. Καλατζής¹, Σ. Κωστόπουλος¹

¹Εργαστήριο Επεξεργασίας Ιατρικού Σήματος και Εικόνας (MEDISP), Τμήμα Μηχανικών Βιοϊατρικής, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής, GR, ²Τμήμα Στατιστικής και Αναλογιστικών-Χρηματοοικονομικών Μαθηματικών, Πανεπιστήμιο Αιγαίου, GR, ³Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης, GR, ⁴Εργαστήριο Βιορευστομηχανικής & Βιοϊατρικής Τεχνολογίας, Σχολής Μηχανολόγων Μηχανικών, Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, GR, ⁵Αγγειοχειρουργική Κλινική, Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο «Αττικών» (ΠΓΝΑ), GR

ΕΑ23 ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΟΥ ΟΜΟΙΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΥΠΟΒΑΘΡΟ ΥΦΗΣ ΜΑΣΤΟΥ

Α. Τσάκα¹, Ι. Βαλαής¹, Χ. Μιχαήλ¹, Γ. Φούντος¹, Ι. Κανδαράκης¹, Ν. Καλύβας¹

¹Εργαστήριο Ακτινοφυσικής, Τεχνολογίας Υλικών και Βιοϊατρικής Απεικόνισης (ΑΚΤΥΒΑ), Τμήμα Μηχανικών Βιοϊατρικής, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

ΕΑ24 ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΣΠΙΝΘΗΡΙΣΤΩΝ GAGG:CE ΟΠΤΙΚΑ ΣΥΖΕΥΓΜΕΝΟΥΣ ΜΕ ΦΩΤΟΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΤΗ ΠΥΡΙΤΙΟΥ (SIRM) ΓΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ PET ΚΑΙ SPECT

Β. Περούλη, Ε. Μπατζάκη, Ν. Ποτηριάδης, Ε. Δαυίδ

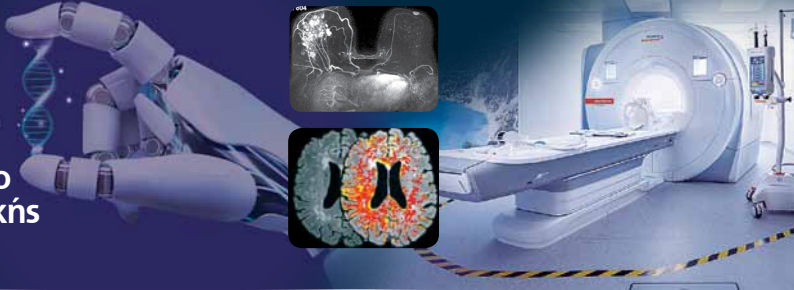
Τμήμα Μηχανικών Βιοϊατρικής, Σχολή Μηχανικών, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής, Αιγάλεω, Ελλάδα

12:30-12:45 **ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ ΚΑΦΕ**

12:45-13:15 **ΔΟΥΡΥΦΟΡΙΚΗ ΔΙΑΛΕΞΗ (Σελ. 21)**

**16-18
Μαΐου
2025**

**Πανεπιστήμιο
Δυτικής Αττικής**



ΣΑΒΒΑΤΟ 17 ΜΑΪΟΥ 2025

13:15-15:15 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΠΥΡΗΝΙΚΗΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ

Προεδρείο: Λήδα Γώγου

Ακτινοπροστασία και οδηγίες διαχείρισης ασθενών και προσωπικού μεγάλων νοσοκομείων για τα Τμήματα Πυρηνικής Ιατρικής και PET/CT

Δημήτριος Βεργανελάκης

Η καθημερινή κλινική πρακτική της απεικόνισης νευρολογικών ασθενών σε μεγάλο Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο

Κωνσταντίνος Γεωργιάδης

Ο ρόλος έμπειρου Τεχνολόγου στην διαχείριση ασθενών με παθήσεις αναπνευστικού και επειγόντων περιστατικών σε μεγάλο Νοσοκομείο

Στρατηγούλα Μπούτσαλη

Ο ρόλος έμπειρου Τεχνολόγου σε μονάδα PET/CT

Γεώργιος Παπαευσταθίου

Σύγχρονες Θεραπευτικές εφαρμογές της Πυρηνικής Ιατρικής

Αλέξανδρος Γεωργακόπουλος

Εφαρμογές τεχνητής νοημοσύνης στην Πυρηνική Ιατρική

Χαράλαμπος Μπούγιας

15:15-15:45 ΜΕΣΗΜΒΡΙΝΗ ΔΙΑΚΟΠΗ

15:45-17:00 ΝΕΟΤΕΡΑ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΑ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗΣ ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ

*Προεδρείο: Βάσια Πολυζώη, Μυρσίνη Στασινοπούλου,
Γεώργιος Κουτρομπής*

Αξονική Κολονογραφία

Αγγελική Κακοσούρη

Τεχνητή Νοημοσύνη στην Απεικόνιση Μαστού

Αντώνιος Παπαζαφειρίου

Σύγχρονα Θεραπευτικά Πρωτόκολλα στην Επεμβατική Ακτινολογία

Σταματία Δοδούρα

Ο ρόλος του Αξονικού Τομογράφου στα τμήματα Ακτινοθεραπευτικής Ογκολογίας

Στέργιος Καλαπανίδας

Ο Ρόλος του Χειριστή Γραμμικού Επιταχυντή και η Τεχνητή Νοημοσύνη στην Ακτινοθεραπεία: Επαναληψιμότητα και Ακρίβεια

Παναγιώτης Σιόντης

Photon-counting CT for treatment planning of head-and-neck cancer

Lamaj Enkelejda



ΣΑΒΒΑΤΟ 17 ΜΑΪΟΥ 2025

17:00-18:00 ΣΥΝΕΔΡΙΑ ΜΑΓΝΗΤΙΚΗΣ ΤΟΜΟΓΡΑΦΙΑΣ

Προεδρείο: Ελευθέριος Λαβδάς, Ευτυχία Καφαλάκη

Χρησιμότητα της Diffusion PROPELLER ακολουθίας στην εξάλειψη τεχνικών σφαλμάτων σε MRI εγκεφάλου

Μαρία Παπαϊωάννου

Τεχνικές επισήμανσης πρωτονίων, στην μαγνητική τομογραφία εγκεφάλου

Βασίλειος Μάλιακας

Πρόβλεψη της επιθετικότητας του καρκίνου του προστάτη με την χρήση επεξηγήσιμης τεχνητής νοημοσύνης αναλύοντας ραδιομικά χαρακτηριστικά ποσοτικών μοντέλων διάχυσης μαγνητικού συντονισμού

Γεώργιος Ιωαννίδης

18:00-18:15 ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ ΚΑΦΕ

18:15-18:45 ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΗ ΔΙΑΛΕΞΗ (Σελ. 21)

18:45-19:45 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΜΑΓΝΗΤΙΚΗΣ ΜΑΣΤΟΥ

Προεδρείο: Ευαγγελία Πανουργιά

Τεχνική και Πρωτόκολλα απεικόνισης

Γεώργιος Γεωργόπουλος

Ψυχολογική Προετοιμασία για την εξέταση

Άννα Ήλκινα

Ενδείξεις Μαγνητικής Μαστογραφίας και Ανάλυση Περιστατικών

Ευαγγελία Πανουργιά

19:45 - 20:45 ΣΥΓΧΡΟΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗΣ ΤΟΥ ΜΑΣΤΟΥ.

Ο ΡΟΛΟΣ ΤΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΩΝ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΩΝ

Προεδρείο: Σπυρίδων Λαζάρου

Καινούργιες τεχνικές απεικόνισης Μαστού Νέο περιβάλλον στον Τεχνολόγο Ακτινολόγο

Σπυρίδων Λαζάρου

Προληπτικός έλεγχος μαστού με Αυτόματο Ογκομετρικό Σύστημα Υπερήχων

Ευαγγελία Κοθώνη

Στερεοτακτικές τεχνικές Βιοψίας Μαστού στο σύγχρονο περιβάλλον

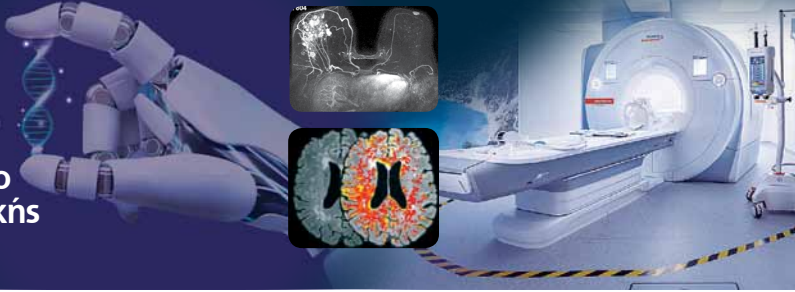
Μαρία Αλαφάκη

Συζήτηση: Πώς εκπαιδεύεται και ενσωματώνεται ο Τεχνολόγος

Ακτινολόγος στο νέο περιβάλλον απεικόνισης του Μαστού

**16-18
Μαΐου
2025**

**Πανεπιστήμιο
Δυτικής Αττικής**



ΚΥΡΙΑΚΗ 18 ΜΑΪΟΥ 2025

08:45-10:00

ΝΕΟΙ ΟΡΙΖΟΝΤΕΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΟ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑΣ ΑΚΤΙΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ

Προεδρείο: **Ευθύμιος Αγαδάκος, Βασιλική Γιαννούλη**

Καινοτομίες και προκλήσεις στην Ιατρική Απεικόνιση: Νέες προοπτικές για τον Τεχνολόγο Ακτινολογίας Ακτινοθεραπείας

Βασιλική Γιαννούλη

Η εξέλιξη της τεχνολογίας στην μαστογραφία: Η σημαντικότητα του Τεχνολόγου Ακτινολογίας Ακτινοθεραπείας

Μαρία Αλαφάκη

Προηγμένες Τεχνολογίες στην Ακτινοθεραπεία: Επέκταση και Ενίσχυση του επαγγέλματος του Τεχνολόγου Ακτινολογίας Ακτινοθεραπείας

Αναστασία Σαρχόσoglou

Σύγχρονες παιδαγωγικές στρατηγικές και μέσα στην εκπαίδευση: Εφαρμογή στους Τεχνολόγους Ακτινολογίας Ακτινοθεραπείας

Ιωάννης Γενιτσάριος

Βιωσιμότητα του Τεχνολόγου Ακτινολογίας Ακτινοθεραπείας: Έλλειψη προσωπικού σε μια εποχή υψηλής ζήτησης

Ευθύμιος Αγαδάκος

Συζήτηση: **Πόσο έτοιμος είναι ο Τεχνολόγος Ακτινολογίας Ακτινοθεραπείας να διαχειριστεί τις νέες προκλήσεις;**

10:00-11:15

ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΤΑΑΕ-ΝΠΔΔ

Προεδρείο: **Έλενα Ντάγκα, Αναστάσιος Ζησάκης**

SGRT: Ακτινοθεραπεία με παρακολούθηση της κίνησης της επιφάνειας του σώματος

Μιχάλης Μιχαηλίδης, Θεοφανώ Ρήγα

Αιμοδυναμικό εργαστήριο: Ο πολυδιάστατος ρόλος του ΤΑΑ

Αγγελική Κολυδά

Μαστογραφία στη διάγνωση καλοήθων - κακοήθων νόσων του μαστού

Σωτήρης Διαμαντής

Μαγνητική Μαστογραφία και Μαστογραφία Κωνικής Δέσμης

Άννα Ασλάνι



ΚΥΡΙΑΚΗ 18 ΜΑΪΟΥ 2025

11:15-12:30 **ΕΛΕΥΘΕΡΕΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ**

Προεδρείο: Βασίλειος Μάλιακας, Μαρία Παπαϊωάννου

ΕΑ25 ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΦΙΛΤΡΩΝ ΣΕ ΕΜΦΡΑΚΤΑ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ ΣΤΟΝ ΑΞΟΝΙΚΟ ΤΟΜΟΓΡΑΦΟ

Λ. Γρηγοριάδης¹, Γ. Γκουντέλας¹, Α. Μάρκου¹, Δ. Γκλώτσος²

¹Τμήμα Αξονικού τομογράφου Γενικού Νομαρχιακού Νοσοκομείου Φλώρινας GR,

²Τμήμα Μηχανικών Βιοϊατρικής, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής, GR

ΕΑ26 ΠΟΛΥΠΑΡΑΜΕΤΡΙΚΗ ΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΤΟΜΟΓΡΑΦΙΑ ΠΡΟΣΤΑΤΗ

Φ. Σκορδάκης¹, Α. Μπάκας², Α. Κωνσταντάρης³, Α. Λατινάκι³, Α. Μαυρίκος³

¹Φοιτητής, Τομέας Ακτινολογίας & Ακτινοθεραπείας, Τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών, Π.Α.Δ.Α., ²Καθηγητής, Τομέας Ακτινολογίας & Ακτινοθεραπείας, Τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών, Π.Α.Δ.Α., ³Τμήμα Αξονικής-Μαγνητικής Τομογραφίας, Γ.Ν.Α. «Σισμανόγλειο-Αμαλία Φλέμινγκ»

ΕΑ27 ΠΟΛΥΠΑΡΑΜΕΤΡΙΚΗ ΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΤΟΜΟΓΡΑΦΙΑ ΠΡΟΣΤΑΤΗ ΜΕ ROTATE ΑΚΟΛΟΥΘΙΕΣ ΣΤΟ ΧΩΡΟ Κ

Κ. Γκιουλής¹

¹Τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών, Τομέας Ακτινολογίας Ακτινοθεραπείας

ΕΑ28 Η ΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΤΟΜΟΓΡΑΦΙΑ ΣΤΗΝ ΙΑΤΡΙΚΗ ΕΜΒΡΥΟΥ

Ε. Ντάγκα¹

¹ΚΥ Αιγάλεω

ΕΑ29 ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ ΤΕΧΝΗΤΗΣ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΗΘΙΚΗΣ: ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ ΤΕΛΕΙΟΦΟΙΤΩΝ ΤΟΜΕΑ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑΣ-ΑΚΤΙΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΠΑΔΑ

Α.Π. Στεφανογιάννης^{1,2}, Ι. Δρίβας³, Α. Μπάκας²

¹Εργαστήριο Πυρηνικής Ιατρικής & Μοριακής Απεικόνισης, Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών «Αττικόν», Αθήνα, ²Τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής (ΠΑΔΑ), Αθήνα, ³Τμήμα Αρχειονομίας, Βιβλιοθηκονομίας και Συστημάτων Πληροφόρησης, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής (ΠΑΔΑ), Αθήνα

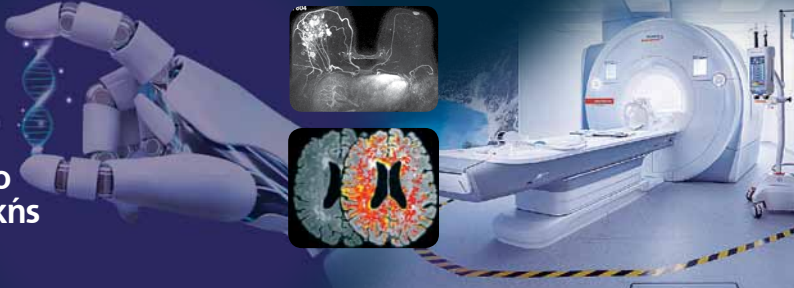
ΕΑ30 Η ΤΕΧΝΗΤΗ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗ ΣΤΗΝ ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΗ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑ: ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΤΙΚΑ ΚΑΘΟΔΗΓΟΥΜΕΝΕΣ ΠΡΑΞΕΙΣ ΑΞΟΝΙΚΟΥ ΤΟΜΟΓΡΑΦΟΥ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΑΛΓΟΡΙΘΜΩΝ ΤΕΧΝΗΤΗΣ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗΣ

Ι. Καρανίσα¹

¹Mediterraneo Hospital

**16-18
Μαΐου
2025**

**Πανεπιστήμιο
Δυτικής Αττικής**



ΚΥΡΙΑΚΗ 18 ΜΑΪΟΥ 2025

ΕΑ31 ΤΕΧΝΗΤΗ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗ: ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΑΚΤΙΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑ

Γ. Κρύπας¹, Μ. Μπαλαφούτα², Π. Παπαβασιλείου³

¹Φοιτητής στο Τμήμα Βιοιατρικών Επιστημών, Τομέας Ακτινολογίας Ακτινοθεραπείας ΠΑΔΑ, ²Ακτινοθεραπεύτρια - Ογκολόγος, Επίκουρη Καθηγήτρια ΠΑΔΑ, ³Αναπληρωτής Καθηγητής Τμήματος Βιοϊατρικών Επιστημών, ΠΑΔΑ

ΕΑ32 ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΟΣΤΙΚΗΣ ΗΛΙΚΙΑΣ

Γ. Σπανόπουλος¹

¹Φοιτητής, τμήμα Βιοϊατρικών επιστημών τομέας Ακτινολογίας Ακτινοθεραπείας ΠΑΔΑ

12:30-12:45 ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ ΚΑΦΕ

12:45-13:45 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑΣ

Προεδρείο: **Δημήτριος Έξαρχος, Νικόλαος Αριτζόγλου**

Αξονική καρδιάς

Ελίνα Τσοντάκη, Παναγιώτης Λεριός

Αξονική καρδιάς

Γρηγόρης Κιουρανάκης, Νικόλαος Μαντάς

Μαγνητική μαστογραφία

Νικόλαος Αριτζόγλου

Αξονική εντερογραφία

Ερλάντα Νάτση

13:45-15:00 ΕΠΙΚΑΙΡΑ ΖΗΤΗΜΑΤΑ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ & ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗΣ

Προεδρείο: **Δημήτριος Κατσιφαράκης**

Η συνεισφορά του τμήματος ιατρικής απεικόνισης στην νοσοκομειακή λειτουργία

Αναστάσιος Καλλιός

Παράμετροι οργάνωσης και διοίκησης τμήματος ιατρικής απεικόνισης - Ρόλοι και αρμοδιότητες, Επαγγελματικό πλαίσιο Τ. Α.

Βασιλική Γιαννούλη

Συστήματα αξιολόγησης και προμήθειων Ιατροτεχνολογικού απεικονιστικού εξοπλισμού: Σύγχρονες προσεγγίσεις

Δημήτρης Ζαρακοβίτης

15:00-15:30 ΔΟΥΡΥΦΟΡΙΚΗ ΔΙΑΛΕΞΗ (Σελ. 21)



ΚΥΡΙΑΚΗ 18 ΜΑΪΟΥ 2025

15:30-16:00 **ΜΕΣΗΜΒΡΙΝΗ ΔΙΑΚΟΠΗ**

16:00-17:15 **ΣΥΝΕΔΡΙΑ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ**

Προεδρείο: Γεωργία Παππά, Νεκτάριος Καλύβας

PDFF-MRI, ποσοτικοποίηση ηπατικής στεάτωσης στην κλινική πράξη και την έρευνα

Παναγιώτης Κούσης

Τεχνητή Νοημοσύνη στην Ακτινοθεραπευτική Ογκολογία:

Εξελίξεις και Κλινικές Εφαρμογές

Ιωάννης Κάκκος, Ιωάννης Βεζάκης

Μοντελοποίηση της Πιθανότητας Απόκρισης των Υγιών Ιστών (NTCP) του συμπτώματος της δυσφαγίας 12 μήνες μετά την ακτινοθεραπεία για καρκίνο του στοματοφάρυγγα χρησιμοποιώντας τα PRO-QoL, CTCAE και EAT10 συστήματα μέτρησης

Αθανάσιος Τζήκας

Δείκτης έκθεσης στην ακτινολογία. Απεικόνιση, ακρίβεια και μελλοντικές καινοτομίες

Πέτρος Σούλης

17:15-18:30 **ΣΥΝΕΔΡΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑ ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΥΓΕΙΑΣ**

Προεδρείο: Ελευθέριος Α. Σίγαλος, Αριστείδης Κουτσιμπέλης

Η Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας στην εποχή των σύγχρονων μεθόδων ιατρικής απεικόνισης

Ελευθέριος Α. Σίγαλος

Προσυμπτωματικός έλεγχος στην Π.Φ.Υ.. Screening μαστού στην πράξη.

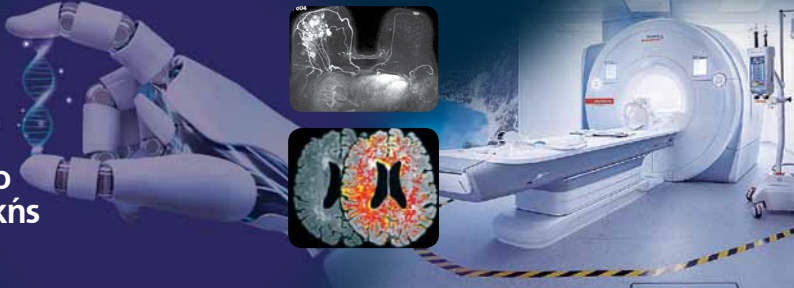
Ο καθοριστικός ρόλος του Τεχνολόγου Ακτινολογίας Ακτινοθεραπείας

Μαρία Αλεφραγκή

Τεχνητή Νοημοσύνη στον προληπτικό μαστογραφικό έλεγχο

Στυλιανή Παπακωνσταντίνου

18:30-19:00 **ΛΗΞΗ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ - ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ**



ΑΝΑΡΤΗΜΕΝΕΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ

ΑΑ01 ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΤΕΧΝΗΤΗΣ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗΣ ΣΤΗΝ ΙΑΤΡΙΚΗ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ: ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΩΝ 10 ΚΟΡΥΦΑΙΩΝ ΣΗΜΕΙΩΝ ΤΟΥ OWASP ΣΕ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ LLM ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑ

Α. Ζουμπάκης¹, Γ. Βυζανιάρης²

¹Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής, ²Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών

ΑΑ02 ΥΒΡΙΔΙΚΗ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ ΑΜΥΛΟΕΙΔΩΣΗΣ

Ε. Κάϊα¹, Α. Π. Στεφανογιάννης^{1,2}, Μ. Μενεγάκου¹, Κ. Αλπάκη¹, Γ. Μανιός¹, Σ. Χατζηιωάννου¹, Κ. Παπανικήτα¹, Α. Γεωργακόπουλος¹, Ι. Αρμενιάκος¹

¹Εργαστήριο Πυρηνικής Ιατρικής & Μοριακής Απεικόνισης, Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών «Αττικόν», Αθήνα, ²Τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής (ΠΑΔΑ), Αθήνα

ΑΑ03 ΑΠΟΔΟΣΗ ΦΩΤΑΥΓΕΙΑΣ ΤΟΥ ΜΟΝΟΚΡΥΣΤΑΛΛΟΥ ΣΠΙΝΘΗΡΙΣΤΗ ΦΘΟΡΙΟΥΧΟΥ ΒΑΡΙΟΥ ΓΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗΣ

Β. Ντούπης¹, Χ. Μιχαήλ¹, Ν. Καλύβας¹, Α. Μπάκας², Ε. Λαβδάς², Κ. Νίνος², Ι. Κανδαράκης¹, Γ. Φούντος¹, Ι. Βαλαής¹

¹Εργαστήριο Ακτινοφυσικής, Τεχνολογίας Υλικών και Βιοϊατρικής Απεικόνισης (ΑΚΤΥΒΑ), Τμήμα Μηχανικών Βιοϊατρικής, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής, ²Τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

ΑΑ05 Η ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΤΩΝ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΤΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΣΤΗ ΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΤΟΜΟΓΡΑΦΙΑ

Ζ.Α. Νασοπούλου

Ιδιωτικό Διαγνωστικό Κέντρο «Ερευνητικό Ιατρική ΑΕ»

ΑΑ06 ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΤΦ, ΝΝΡS ΚΑΙ DQE ΣΕ ΨΗΦΙΑΚΗ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΑ PHANTOM ΚΑΙ SOFTWARE. ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΩΝ

Δ.-Ε. Νικολάου¹, Ε. Κουνάδης², Μ.-Α. Κουρή^{2,3}, Π. Παπαδόγιαννης⁴, Ι. Βαλαής¹, Ν. Καλύβας¹, Χ. Μιχαήλ¹, Γ. Φούντος¹

¹Τμήμα Μηχανικών Βιοϊατρικής, Εργαστήριο ΑΚΤΥΒΑ, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής, Αιγάλεω, ²Ιατρική Φυσική, Γ.Ν.Α «Κοργιαλένιο - Μπενάκειο» Ε.Ε.Σ., Αθήνα, ³Β' Εργαστήριο Ακτινολογίας, Μονάδα Ιατρικής Φυσικής, Π.Γ.Ν. Αττικόν, Ιατρική Σχολή, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Ρίμνη 1, Αθήνα, ⁴2ο Εργαστήριο Ακτινολογίας, Ιατρική Σχολή, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών



ΑΝΑΡΤΗΜΕΝΕΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ

ΑΑ07 Η ΣΥΜΒΟΛΗ ΤΟΥ 3D-PRINTING ΣΤΗΝ ΑΚΤΙΝΟΔΙΑΓΝΩΣΗ ΚΑΙ ΑΚΤΙΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑ

Μ.Ε. Πλιάμπου¹, Μ. Μπαλαφούτα², Π. Παπαβασιλείου³, Γ. Οικονόμου⁴

¹Φοιτήτρια, Τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών, ΠΑ.Δ.Α., ²Επίκουρη Καθηγήτρια, Τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών, ΠΑ.Δ.Α., ³PhD, Αναπληρωτής Καθηγητής, Τομέας Ακτινολογίας-Ακτινοθεραπείας, Τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών, ΠΑ.Δ.Α., ⁴Αναπληρώτρια Καθηγήτρια, Τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών, ΠΑ.Δ.Α.

ΑΑ08 ΒΙΟΗΘΙΚΗ, SOFT SKILLS, ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ: ΕΞΩΤΙΚΟ ΘΕΩΡΗΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ Η ΑΝΑΓΚΑΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΟΤΗΤΑ ΣΕ ΣΥΓΧΡΟΝΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΙΟΝΤΙΖΟΥΣΩΝ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΩΝ;

Α.Π. Στεφανογιάννη^{1,2}, Γ. Μανιός¹, Κ. Παπανικήτα¹, Σ. Τρέκλα¹, Α. Γεωργακόπουλος¹, Ι. Αρμενιάκος¹, Σ. Ν. Χατζηγιάννου¹, Α. Μπάκας²

¹Εργαστήριο Πυρηνικής Ιατρικής & Μοριακής Απεικόνισης, Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών «Αττικόν», Αθήνα, ²Τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής (ΠΑΔΑ), Αθήνα

ΑΑ10 Η ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΜΕΤΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΠΙΛΟΓΗ ΤΗΣ ΣΥΝΑΡΤΗΣΗΣ ΔΙΑΣΠΟΡΑΣ ΑΚΜΗΣ (ESF) ΚΑΤΑ ΤΟΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟ ΤΗΣ ΣΥΝΑΡΤΗΣΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ (MTF)

Ε. Γούμενου, Ν. Καλύβας, Ι. Βαλαής, Χ. Μιχαήλ, Γ. Φούντος, Ι. Κανδαράκης

Εργαστήριο Ακτινοφυσικής, Τεχνολογίας Υλικών και Βιοϊατρικής Απεικόνισης (ΑΚΤΥΒΑ), Τμήμα Μηχανικών Βιοϊατρικής, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

ΑΑ11 ΜΕΛΕΤΗ ΤΟΥ ΒΑΘΟΥΣ ΔΙΕΙΣΔΥΣΗΣ ΑΚΤΙΝΩΝ Χ ΣΤΗΝ ΕΚΠΟΜΠΗ ΦΩΤΟΣ ΦΘΟΡΙΖΟΥΝΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΑΝΙΧΝΕΥΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Μ. Γεωργακούδη, Ι. Κανδαράκης, Π. Λιαπαρίνος

Τμήμα Μηχανικών Βιοϊατρικής, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

ΑΑ12 ΑΠΟΔΟΣΗ ΦΩΤΑΥΓΕΙΑΣ ΤΟΥ ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΟΥ ΣΠΙΝΘΗΡΙΣΤΗ ΟΡΘΟΠΥΡΙΤΙΚΟΥ ΓΑΔΟΛΙΝΙΟΥ (GSO:CE) ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΩΝ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΩΝ ΣΕ ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑΣ

Β. Μπέσκου¹, Ι. Βαλαής¹, Ν. Καλύβας¹, Α. Μπάκας², Ε. Λαβδάς², Κ. Νίνος², Ι. Κανδαράκης¹, Γ. Φούντος¹, Χ. Μιχαήλ¹

¹Εργαστήριο Ακτινοφυσικής, Τεχνολογίας Υλικών και Βιοϊατρικής Απεικόνισης (ΑΚΤΥΒΑ), Τμήμα Μηχανικών Βιοϊατρικής, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής, ²Τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

16-18
Μαΐου
2025

Πανεπιστήμιο
Δυτικής Αττικής

ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΕΣ ΔΙΑΛΕΞΕΙΣ

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 16 ΜΑΪΟΥ 2025

17:00-17:30

ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΗ ΔΙΑΛΕΞΗ



Η συμβολή του Τεχνολόγου στη Διασφάλιση Ποιότητας
και στην Ακτινοπροστασία

Νάγια Παρασκευοπούλου, Εμπειρογνώμονας Ιατρικής Φυσικής
& Ακτινοπροστασίας, MSc Υπεύθυνη Τμήματος Ιατρικής Φυσικής, Όμιλος
BIOIATRIKH

Γεωργία Παππά, Εμπειρογνώμονας Ιατρικής Φυσικής & Ακτινοπροστασίας,
Διευθύντρια Βιοϊατρικής Τεχνολογίας & Υποδομών, Όμιλος BIOIATRIKH

ΣΑΒΒΑΤΟ 17 ΜΑΪΟΥ 2025

12:45-13:15

ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΗ ΔΙΑΛΕΞΗ **AGFA**



AGFA DR portfolio & SmartXR (AI) Technology

Αθανάσιος Τσέγκος, Sales Manager Greece | Rad Sol Sales Europe NSE Greece/
Cyprus

Φώτης Βαγλάς Key, Account Manager | Rad Sol Sales Europe NSE Greece/Cyprus

Κωνσταντίνος Κωνσταντακόπουλος, Key Account Manager | Rad Sol Sales
Europe NSE Greece/Cyprus

18:15-18:45

ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΗ ΔΙΑΛΕΞΗ



Νεότερες Καινοτομίες στην Τεχνολογία της Ψηφιακής Ακτινογραφίας
Χρήστος Τάσης, Εμπορικός Διευθυντής ΠΑΠΟΥΔΗΣ ΙΑΤΡΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

ΚΥΡΙΑΚΗ 18 ΜΑΪΟΥ 2025

15:00-15:30

ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΗ ΔΙΑΛΕΞΗ



Καρκίνος Προστάτη: Από τη Διάγνωση στην Αντιμετώπιση

Μαρία Κωνσταντοπούλου, Τεχνολόγος MRI

Αντωνία Ερτέκογλου, Τεχνολόγος Ακτινοθεραπείας, Ομίλου Ιατροπόλις



Elekta Evo

Adapt at your rhythm

More options for creative control over cancer care. Whether your practice needs simplicity or your patient's treatment needs change, choose from a full spectrum of radiotherapy techniques. Elekta Evo offers unlimited clinical freedom from a single machine.

elekta.com/adapt-at-your-rhythm

LADOX240403_v1 Elekta Evo requires CE mark and is not available in all markets.



Scan to find out more



ΙΑΤΡΟΠΟΛΙΣ
ΟΜΙΛΟΣ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΕΤΑΙΡΙΩΝ

**ΙΑΤΡΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΑΙΧΜΗΣ
ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ, ΤΗΝ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ
ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ**

**ΜΕ ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΑΓΑΠΗ ΚΑΙ ΣΕΒΑΣΜΟ
ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΘΡΩΠΟ.**

- 9** Μονάδες Πρωτοβάθμιας Φροντίδας Υγείας
- 1** Ογκολογική κλινική
 - 2 Tomotherapy
 - 1 CyberKnife
- 20** Μαγνητικοί τομογράφοι
 - 3 Tesla τελευταίας γενιάς
- 2** Ψηφιακά συστήματα μοριακής απεικόνισης PET/CT
- 10** Πολυτομικοί αξονικοί τομογράφοι
- 3** Digital γ-camera
 - 2 D-spect cardio
- 150** Απεικονιστικά συστήματα

Αυτόνομος εργαστηριακός τομέας με χρήση ρομποτικής τεχνολογίας και πλήρως αυτοματοποιημένα συστήματα, σε όλα τα επίπεδα των διαδικασιών.

Εφαρμογή τεχνητής νοημοσύνης στην ερμηνεία των αποτελεσμάτων και στην διενέργεια των εξετάσεων, για ακόμη μεγαλύτερη αξιοπιστία.

Από το 1986 η καινοτομία είναι ο σύμμαχος μας, στην επίτευξη του έργου μας.

www.iatropoli.gr



ΟΜΙΛΗΤΕΣ - ΠΡΟΕΔΡΟΙ

Lamaj Enkelejda

MSc. Medical Physics Expert / Dosimetrist

Αγαδάκος Ευθύμης

PhD, Τεχνολόγος Ακτινολογίας Ακτινοθεραπείας
ΓΝΑ «Λαϊκό», Regional Director of Europe ISRR, Πρόεδρος
Πανελληνίου Συλλόγου Τεχνολόγων Ακτινολόγων

Αθανασιάδης Εμμανουήλ

Επίκουρος Καθηγητής, Τμήμα Μηχανικών Βιοϊατρικής,
Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής - Επισκέπτης Ερευνητής,
Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο του Κέιμπριτζ

Αϊβαλιώτη Ασημίνα

MSc Τεχνολόγος Ακτινολόγος, Τμήμα Ακτινοθεραπείας,
ΠΓΝΑ ΑΤΤΙΚΟΝ

Αλαφάκη Μαρία

Τεχνολόγος Ακτινολόγος, Επιστημονικός Συνεργάτης
Α' Προπαιδευτικής Χειρουργικής Κλινικής Πανεπιστημίου
Αθηνών, Μονάδα Μαστού, ΓΝΑ Ιπποκράτειο

Αλεφραγκή Μαρία

MSc Τεχνολόγος Ακτινολογίας Ακτινοθεραπείας,
Τμήμα Μαστού Κ.Υ. Ραφίνας-Πικερμίου 1η Υγειονομική
Περιφέρεια Αττικής

Αλιφραγκή Μαρία

MSc Τεχνολόγος Ακτινολόγος

Αναγνωστοπούλου Ζωή

Msc Τεχνολόγος Ακτινολόγος, Απεικόνιση Αιγαίου

Ανδριανός Χρήστος

Εργαστήριο Επεξεργασίας Ιατρικού Σήματος και Εικόνας
(ΕΙΣΕ), Τμήμα Μηχανικών Βιοϊατρικής, Πανεπιστήμιο
Δυτικής Αττικής

Αριτζόγλου Νικόλαος

Msc Τεχνολόγος Ακτινολογίας-Ακτινοθεραπείας, Τμήμα
Αξονικού-Μαγνητικού Τομογράφου ΓΝΑ «Ο Ευαγγελισμός»,
Ακαδημαϊκός Υπότροφος ΠΑΔΑ, Τμήμα Βιοϊατρικών
Επιστημών, Τομέας Ακτινολογίας-Ακτινοθεραπείας

Ασλάνι Άννα

MSc, Τεχνολόγος Ακτινολογίας Ακτινοθεραπείας ΕΑΝΠ,
Ειδικό Αντικαρκινικό Νοσοκομείο Πειραιά «Μεταξά»

Αχειμάστου Ελένη

ΤΕ Ραδιολογίας - Ακτινολογίας, Ακαδημαϊκός Υπότροφος
ΠΑ.Δ.Α.

Βαλαής Ιωάννης

Καθηγητής Τμήμα Μηχανικών Βιοϊατρικής, Πανεπιστήμιο
Δυτικής Αττικής

Βεζάκης Ιωάννης

Δρ., Εργαστήριο Βιοιατρικής Τεχνολογίας, Σχολή
Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών,
Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, Τμήμα Βιοϊατρικών
Επιστημών, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

Βεργανελάκης Δημήτριος

BSc, MSc, PhD, PGChE, Φυσικός Ιατρικής -
Γνώσειο Νοσοκομείο

Γενιτσάριος Ιωάννης

MSc, TAA Επιστημονικός Συνεργάτης - Karvonis Ant. & Co EE

Γεωργακόπουλος Αλέξανδρος

MD, MSc, PhD, Επιμελητής Α, Πυρηνικής Ιατρικής,
ΠΓΝ «Αττικόν»

Γεωργιάδης Κωνσταντίνος

Τεχνολόγος Ακτινολογίας Ακτινοθεραπείας,
Τμήμα Πυρηνικής Ιατρικής ΠΓΝΑ «Αττικόν», Πρόεδρος
Δ.Σ. της Ε.Τ.Α.Ε.Δ.

Γεωργόπουλος Γεώργιος

MSc Τεχνολόγος Ακτινολογίας Ακτινοθεραπείας

Γιαννούλη Βασιλική

Τεχνολόγος Ακτινολογίας-Ακτινοθεραπείας MSc,
Προϊσταμένη τμήματος Ιατρικών & Παραϊατρικών
επαγγελματιών του ΠΕΔΥΨΥ της 2ης ΥΠΕ Πειραιώς & Αιγαίου.

Γκιουλής Κωνσταντίνος

MSc Τμήματος Βιοϊατρικών Επιστημών του Πανεπιστημίου
Δυτικής Αττικής, Τομέας Ακτινολογίας - Ακτινοθεραπείας,
ΤΕ Ραδιολογίας - Ακτινολογίας στο Γ.Ν.Π.Α.

«Παναγιώτη και Αγλαΐας Κυριακού», Εκπαιδευτής Ενηλίκων
Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης (Πάντειο Πανεπιστήμιο)

Γκλώτσος Δημήτριος

Καθηγητής Τμήμα Μηχανικών Βιοϊατρικής, Πανεπιστήμιο
Δυτικής Αττικής

Γρηγοριάδης Λάζαρος

Τμήμα Αξονικού τομογράφου Γενικού Νομαρχιακού
Νοσοκομείου Φλώρινας

Γώγου Λήδα

Dr, Πυρηνικός Ιατρός, Ομότιμη καθηγήτρια Πανεπιστημίου
Δυτικής Αττικής

Δερμιτζάκης Νικόλαος

MSc Ακτινολογίας & Ακτινοθεραπείας, Τμήμα απεικονίσεων
Ιδιωτικής κλινικής Creta InterClinic, Ηράκλειο Κρήτης

Διαμαντής Σωτήρης

Τεχνολόγος Ακτινολόγος, Ιατρικό Διαγνωστικό Κέντρο
ΕΥΗΝΩΡ

Δοδούρα Σταματία

Ακτινοδιαγνωστικό Τμήμα, Μονάδα Επεμβατικής
Ακτινολογίας, ΓΑΟΝΑ, «Ο Άγιος Σάββας» Ακαδημαϊκή
Υπότροφος ΠΑΔΑ, Τμήμα Βιοιατρικών Επιστημών
Κατεύθυνση Ακτινολογίας Ακτινοθεραπείας

Έξαρχος Δημήτριος

Δρ., Επεμβατικός Ακτινολόγος, Διευθυντής Τμήματος
Νεότερων Απεικονίσεων, ΓΝΑ «Ο Ευαγγελισμός»

Ζαλώνη Ελισσάβετ

Τεχνολόγος Ακτινολόγος, MSc Ιατρικής Φυσικής, ΕΚΠΑ,
PhD(c), Τομέας Ακτινολογίας - Ακτινοθεραπείας, ΠΑΔΑ,
Γενικό Νοσοκομείο Πειραιά «Τζάνειο»

Ζαρακοβίτης Δημήτριος

Dr, PhD, Τεχνολόγος Ακτινολογίας-Ακτινοθεραπείας,
Ακτινοδιαγνωστικό Εργαστήριο, Γενικό Πανακαδικό
Νοσοκομείο Τρίπολης

Ζέρβας Γεώργιος

Τεχνολόγος Ακτινολογίας - Ακτινοθεραπείας,
Τμήμα Ιατρικών Απεικονίσεων, ΓΝ Κέρκυρας

16-18
Μαΐου
2025

Πανεπιστήμιο
Δυτικής Αττικής

ΟΜΙΛΗΤΕΣ - ΠΡΟΕΔΡΟΙ

Ζησάκης Αναστάσιος

ΜSc, Τεχνολόγος Ακτινολογίας Ακτινοθεραπείας, Τμήμα Αξονικής Τομογραφίας ΓΝ «Ασκληπιείο Βούλας», Ακαδημαϊκός Υπότροφος ΠΑΔΑ, Αναπληρωματικό Μέλος της Προσωρινής Διοικούσας Επιτροπής της Ένωσης Τεχνολόγων Ακτινολογίας Ακτινοθεραπείας Ελλάδας (ΕΤΑΑΕ-ΝΙΠΑΔ)

Ζουμπάκης Αριστείδης

Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

Ηλκίνα Άννα

ΜSc, Τεχνολόγος Ακτινολογίας - Ακτινοθεραπείας, Κ.Υ. Καλλιθέας

Θνασούλας Κωνσταντίνος

Τεχνολόγος Ακτινολογίας στη Μονάδα Επεμβατικής Νεύρο Ακτινολογίας Στο Νοσοκομείο Κοργιαλενείο Μπενακείου (Ερυθρός Σταύρος)

Θεοχαράκης Ιωάννης

Εργαστήριο Επεξεργασίας Ιατρικού Σήματος και Εικόνας (MEDISP), Τμήμα Μηχανικών Βιοϊατρικής, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

Ιωαννίδης Γεώργιος

Μεταδιδακτορικός Ερευνητής, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής, Τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών

Καΐα Ελένη

Εργαστήριο Πυρηνικής Ιατρικής & Μοριακής Απεικόνισης, Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών «Αττικόν», Αθήνα

Κάκκος Ιωάννης

Δρ., Εργαστήριο Βιοϊατρικής Τεχνολογίας, Σχολή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών, Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο | Τμήμα Μηχανικών Βιοϊατρικής, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

Κακοσούρη Αγγελική

Τεχνολόγος Ακτινολογίας Ακτινοθεραπείας, Τμήμα Νεότερων Απεικονιστικών Μεθόδων Τομογραφίας ΓΑΟΝΑ «Ο Άγιος Σάββας»

Καλαπανίδας Στέργιος

Τεχνολόγος Ραδιολογίας-Ακτινολογίας ΑΤΕΙ Αθηνών

Κάλαρι Σελμίνα

ΜSc, PhD(c), Τεχνολόγος Ακτινολογίας Ακτινοθεραπείας ΓΝΑ Άγιος Σάββας

Καλδής Παναγιώτης

Καθηγητής, Πρύτανης Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής

Καλλιός Αναστάσιος

Ορθοπαιδικός χειρουργός, Τέως Αναπληρωτής Διοικητής ΓΝΕ Θριάσιο, Τεχνολόγος Ακτινολόγος

Καλλιβωκάς Σταύρος

ΜSc, Τεχνολόγος Ραδιολογίας-Ακτινολογίας, ΓΝΠΑ «Η Αγία Σοφία», Μεταπτυχιακό στην βιοϊατρική τεχνολογία

Καλύβας Νεκτάριος

Εργαστήριο Ακτινοφυσικής, Τεχνολογίας Υλικών και Βιοϊατρικής Απεικόνισης (ΑΚΤΥΒΑ), Τμήμα Μηχανικών Βιοϊατρικής, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

Καντσός Χαρίλαος

MD, PhD, Χειρουργός Θώρακος Καρδιάς, Α.Υ. Τμήματος Βιοϊατρικών Επιστημών, Τομέας Ακτινολογίας & Ακτινοθεραπείας, ΜΕΘ ΓΝΑ Ιπποκράτειο

Κάραλη Ευαγγελία

Εργαστήριο Ακτινοφυσικής, Τεχνολογίας Υλικών και Βιοϊατρικής Απεικόνισης (ΑΚΤΥΒΑ), Τμήμα Μηχανικών Βιοϊατρικής, Σχολή Μηχανικών, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

Καρανίσα Ιωάννα Σοφία

Τεχνολόγος Ακτινολόγος Mediterraneo Hospital, Υποψήφια Διδάκτωρ Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών ΕΜΠ, ΜSc Επεμβατική Ακτινολογία – Ιατρική Αθηνών, Απόφοιτος Τμήματος Βιοϊατρικών Επιστημών ΠΑΔΑ

Καρατζαφέρη Χριστίνα

Καθηγήτρια στην Φυσιολογία της Άσκησης - Μυολογία, Κοσμήτορας Σχολής Επιστημών ΦΑ, Αθλητισμού και Διατροφής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

Καρβέλας Σωτήριος

Τμήμα Μηχανικών Βιοϊατρικής, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής, Αθήνα

Κατσαρίνη Περεφόνη

Τεχνολόγος Ακτινολόγος, Ακτινοδιαγνωστικό «Παπαϊωάννου» Γιατροί του Κόσμου ΚΕΔΝ Σάμου

Κατσιφαράκης Δημήτριος

Chief Executive officer, ISRR, Clinical auditor in Radiology / Προέδρος της Παγκόσμιας Ένωσης Τεχνολόγων Ακτινολόγων

Κατσούλη Μαρία

ΜSc Τεχνολόγος Ακτινολόγος, ΕΑΝΠ, Ειδικό Αντικαρκινικό Νοσοκομείο Πειραιά «Μεταξά»

Καψαλάκη Ευτυχία

Καθηγήτρια Ακτινοδιαγνωστικής ΠΘ

Καψαμπέλης Μάρκος

ΜSc, Τεχνολόγος Ακτινολόγος, Υποψήφιος Διδάκτωρ και Ακαδημαϊκός Υπότροφος Τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

Κεφαλά Βασιλική

Καθηγήτρια Τμήματος Βιοϊατρικών Επιστημών, Κοσμήτωρ Σχολής Επιστημών Υγείας κ Πρόνοιας, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

Κεχαγιάς Δημήτρης

Καθηγητής Τμήματος Βιοϊατρικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

Κιουρανάκης Γρηγόρης

ΜSc Τεχνολόγος Ακτινολογίας-Ακτινοθεραπείας, Τμήμα Αξονικού-Μαγνητικού Τομογράφου ΓΝΑ «Ο Ευαγγελισμός»



ΟΜΙΛΗΤΕΣ - ΠΡΟΕΔΡΟΙ

Κοθωνή Ευαγγελία

Τεχνολόγος Ακτινολόγος-Απόφοιτη ΑΤΕΙ Αθήνας, Κέντρο Παθήσεων Μαστού & Οστεοπόρωσης ABUS APPLICATION SPECIALIST GE HEALTHCARE

Κολυδά Αγγελική

MSc, Υπεύθυνη Τεχνολόγος Ακτινολόγος Αιμοδυναμικού Εργαστηρίου Γ.Ν. Ασκληπείου Βούλας

Κοντοπούργια Νικολέττα

MSc «Σύγχρονες Εφαρμογές στην Ιατρική Απεικόνιση», health spot Γλυφάδας

Κοσμετάτου Ιωάννα

MSc(c) Τεχνολόγος Ακτινολογίας-Ακτινοθεραπείας

Κούσης Παναγιώτης

BSc, MEd, MSc, Imaging Operations Specialist, Dep. Operations Excellence Όμιλος Εταιρειών Υγείας ΒΙΟΙΑΤΡΙΚΗ ΑΕ, υποψήφιος διδάκτορας τμήμα Βιοιατρικών Επιστημών ΠΑΔΑ

Κουτρουμπής Γεώργιος

Dr, Τέως Καθηγητής, Ακτινοφυσικός

Κουτσιμπέλης Αριστείδης

MA, Τεχνολόγος Ακτινολογίας-Ακτινοθεραπείας, Ακτινολογικό Εργαστήριο Κ.Υ. Σπάτων - 1η Υ.ΠΕ, Ακαδημαϊκός Υπότροφος ΠΑ.Δ.Α.

Κρύπας Γαληνός

Φοιτητής, Τμήμα Βιοιατρικών Επιστημών, Τομέας Ακτινολογίας Ακτινοθεραπείας Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

Κυρίτση Κατερίνα

Τεχνολόγος Ακτινολόγος Euromedica, Λάρισα

Κωστόπουλος Σπυρίδων

Αν. Καθηγητής Τμήμα Μηχανικών Βιοϊατρικής, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

Λαβδός Ελευθέριος

Καθηγητής Τμήματος Βιοϊατρικών Επιστημών, Διευθυντής Τομέα Ακτινολογίας Ακτινοθεραπείας, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

Λαζάρου Σπυρίδων

Ακτινοδιαγνωστής Μαστού, Κέντρο Διάγνωσης Παθήσεων Μαστού και Οστεοπόρωσης Αθηνών

Λάζου Ευθυμία

Τμήμα Βιοιατρικών επιστημών, Τομέας Ακτινολογίας και Ακτινοθεραπείας, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

Λαμπροπούλου Πηνελόπη

Ιατρός Ακτινολόγος, Διευθύντρια ΕΣΥ, Τμήμα Νεωτερων Απεικονιστικών Μεθόδων ΓΝΑ «Γ. Γεννηματάς»

Λάμπρου Βασιλική

Τμήμα Βιοιατρικών Επιστημών, Τομέας Ακτινολογίας-Ακτινοθεραπείας, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

Λαουτάρη Ειρήνη

Ιδιωτικό Διαγνωστικό Κέντρο ΒΙΟΤΥΠΟΣ ΑΕ, Τμήμα Μαγνητικής Τομογραφίας Αιγάλεω

Λεριός Παναγιώτης

Ειδικευμένος Ακτινολόγος, ΓΝΑ «Ο Ευαγγελισμός»

Λιαπαρίνος Παναγιώτης

Τμήμα Μηχανικών Βιοϊατρικής, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

Λυκουρέσης Διονύσης

Χειρουργός Οδοντίατρος, Γναθοπροσωπικός Ακτινολόγος, DDS (ΕΚΠΑ), M.Sc. Διαγνωστικής και Γναθοπροσωπικής Ακτινολογίας (ΕΚΠΑ)

Μακρής Νίκος

Χειρ. Οδοντίατρος, MSc Ακτινοδιαγνωστικής Στόματος, PhD(DMFR)

Μάλιακας Βασίλειος

Τεχνολόγος Ακτινολογίας Ακτινοθεραπείας, RT - MA, MSc (MR Spectroscopy), PhD (c), Μονάδα Μαγνητικής Τομογραφίας, Εργαστήριο Κλινικής Ακτινολογίας και Απεικόνισης, Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Ιωαννίνων

Μανδουράρη Χρυσήδα

Τομέας Ακτινολογίας - Ακτινοθεραπείας, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

Μαντάς Νικόλαος

Ειδικευμένος Ακτινολόγος, ΓΝΑ «Ο Ευαγγελισμός»

Μάστορης Μιχάλης

Χειρ. Οδοντίατρος, MSc Ακτινοδιαγνωστικής Στόματος

Μενεγάκος Μαρναρίτα

ΤΕ Ακτινολογίας Ακτινοθεραπείας, Τμήμα Πυρηνικής Ιατρικής και Μοριακής Απεικόνισης Π.Γ.Ν. «Αττικόν»

Μιχαήλ Χρήστος

Δρ., Αναπληρωτής Καθηγητής, Εργαστήριο Ακτινοφυσικής, Τεχνολογίας Υλικών και Βιοϊατρικής Απεικόνισης, (ΑΚΤΥΒΑ), Τμήμα Μηχανικών Βιοϊατρικής, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

Μιχαηλίδης Μιχάλης

Προϊστάμενος Τεχνολόγων, Κέντρο Ακτινοθεραπευτικής Ογκολογίας του Νοσοκομείου «ΥΓΕΙΑ» Δ.Θ.Κ.Α.

Μπάκας Αθανάσιος

Καθηγητής Τμήματος Βιοιατρικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

Μπαλαφούτα Μυρσίνη

Ακτινοθεραπευτής-Ογκολόγος, Επίκ. Καθηγήτρια Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

Μπάρτζη Δήμητρα Μαρία

Τμήμα Βιοιατρικών Επιστημών, Τομέας Ακτινολογίας - Ακτινοθεραπείας, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

Μπατζάκη Ελένη

Τμήμα Μηχανικών Βιοϊατρικής, Σχολή Μηχανικών, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής, Αιγάλεω

Μπέσκου Βασιλική

Εργαστήριο Ακτινοφυσικής, Τεχνολογίας Υλικών και Βιοϊατρικής Απεικόνισης (ΑΚΤΥΒΑ), Τμήμα Μηχανικών Βιοϊατρικής, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

16-18
Μαΐου
2025

Πανεπιστήμιο
Δυτικής Αττικής

ΟΜΙΛΗΤΕΣ - ΠΡΟΕΔΡΟΙ

Μπούγιας Χαράλαμπος

MSc Τεχνολόγος Ακτινολογίας Ακτινοθεραπείας, Τμήμα Μοριακής Απεικόνισης Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Ιωαννίνων

Μπούτσαλη Στρατηγούλα

Τεχνολόγος Ακτινολογίας Ακτινοθεραπείας, Νοσοκομείο ΣΩΤΗΡΙΑ / Τμ. Πυρηνικής Ιατρικής

Νασσπούλου Ζωή-Άννα

Απόφοιτος Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής Τμήματος Βιοιατρικών Επιστημών με κατεύθυνση Ακτινολογία-Ακτινοθεραπεία, Msc στη Δημόσια Διοίκηση-Διοίκηση Υπηρεσιών Υγείας, Ιδιωτικός Υπάλληλος στο Ιδιωτικό Διαγνωστικό Κέντρο «ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΙΑΤΡΙΚΗ ΑΕ», Εξωτερικός Συνεργάτης του Γενικού Νοσοκομείου Λαμίας. Διδάσκουσα μαθήματος «Ακτινοτεχνολογία» στο Ιδιωτικό ΙΕΚ «ΓΙΑΤΣΟΣ»

Νάτση Ερλάντα

MSc Τεχνολόγος Ακτινολογίας-Ακτινοθεραπείας, Τμήμα Αξονικού-Μαγνητικού Τομογράφου ΓΝΑ «Ο Ευαγγελισμός»

Νικολάου Δημήτριος-Ευάγγελος

Τμήμα Μηχανικών Βιοιατρικής, Εργαστήριο ΑΚΤΥΒΑ, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής, Αιγάλεω

Νομικός Λεωνίδα

Τεχνολόγος Ακτινολόγος Platon Diagnosis

Ντάγκα Έλενα

MSc, Τεχνολόγος Ακτινολογίας Ακτινοθεραπείας, Ακτινοδιαγνωστικό Τμήμα ΚΥ Αιγάλεω, Ταμίας της Προσωρινής Διοικούσας Επιτροπής της Ένωσης Τεχνολόγων Ακτινολογίας Ακτινοθεραπείας Ελλάδος (ΕΤΑΑΕ-ΝΠΔΔ)

Ντεμυράι Τζιλντα

BSc, ΠΑΔΑ Βιοιατρικών επιστημών Τεχνολόγος MRI Ιατρόπολις

Ντούπης Βασίλειος

Εργαστήριο Ακτινοφυσικής, Τεχνολογία Υλικών και Βιοιατρικής Απεικόνισης (ΑΚΤΥΒΑ), Τμήμα Μηχανικών Βιοιατρικής, Πανεπιστήμιο Δυτικής

Οικονόμου Γεωργία

Τέως Αναπληρώτρια Καθηγήτρια, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

Πανόπουλος Ιωάννης

Κτηνίατρος, Διδάκτορας Ακτινολογίας, Πανεπιστήμιο Bologna, Ιταλία Ειδικευμένος του Ευρωπαϊκού Κολλεγίου Διαγνωστικής Απεικόνισης (Dip. ECVDI), European Specialist in Veterinary Radiology, EBVS European Specialist in Veterinary Diagnostic Imaging, Κτηνιατρική Κλινική Alphavet

Πανουργιά Ευαγγελία

Επίκουρη Καθηγήτρια Ακτινολογίας ΕΚΠΑ, 1ο Εργαστήριο Ακτινολογίας Αρεταίειο Νοσοκομείο

Πανούση Βασιλική- Αμαλία

Τμήμα Βιοιατρικών Επιστημών, Τομέας Ακτινολογίας – Ακτινοθεραπείας, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

Παντελάκος Παναγιώτης

Ακτινοθεραπευτής Ογκολόγος, Διδάκτωρ Πανεπιστημίου Αθηνών, Διευθυντής Ακτινοχειρουργικής - Ακτινοθεραπείας, Όμιλος Ιατρόπολις

Παπαβασιλείου Περικλής

PhD, Αναπληρωτής Καθηγητής, Τμήμα Βιοιατρικών Επιστημών, Τομέας Ακτινολογίας Ακτινοθεραπείας, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

Παπαγιαννάκης Θεόδωρος

Τμήμα Βιοιατρικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής (ΠΑΔΑ), Αθήνα

Παπαευσταθίου Γεώργιος

Απόφοιτος Τμήματος Βιοιατρικών Επιστημών, Τομέας Ακτινολογίας – Ακτινοθεραπείας (ΠΕ), MSc

Παπαζαφειρίου Αντώνιος

Τεχνολόγος Ακτινολογίας Ακτινοθεραπείας, Τμήμα Μαστού ΓΑΟΝΑ «Ο Άγιος Σάββας»

Παπαϊωάννου Μαρία

MSc Τεχνολόγος-Ακτινολόγος, Τμήμα MRI, Ιατρόπολις Χαλανδρίου

Παπακωνσταντίνου Στυλιανή

Τεχνολόγος Ακτινολογίας - Ακτινοθεραπείας, MSc Φυσικές Αρχές Βιοιατρικής Απεικόνισης και Ακτινοπροστασίας

Παπά Γεωργία

Εμπειρογνώμονας Ιατρικής Φυσικής & Ακτινοπροστασίας, Διευθύντρια Βιοιατρικής Τεχνολογίας & Υποδομω, Ομίλου ΒΙΟΙΑΤΡΙΚΗ

Παπός Ευάγγελος

Καθηγητής Ιατρικής Φυσικής Ακτινοθεραπείας, Τμ. Βιοιατρικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

Περούλη Βασιλική

Τμήμα Μηχανικών Βιοιατρικής, Σχολή Μηχανικών, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής, Αιγάλεω

Πηλακούτα Μυροφόρα

Αναπληρώτρια Καθηγήτρια, Τομέας Ακτινολογίας Ακτινοθεραπείας, Τμήμα Βιοιατρικών Επιστημών ΠΑΔΑ

Πιπερίδης Κωνσταντίνος

Τεχνολόγος Ακτινολόγος, Πρόεδρος Ένωσης Τεχνολόγων Ακτινολογίας Ακτινοθεραπείας Ελλάδος (ΕΤΑΑΕ-ΝΠΔΔ)

Πλατώνη Πώλα

Αν. Καθηγήτρια Ιατρικής Φυσικής, Ιατρική Σχολή, ΕΚΠΑ

Πλιάμπου Μαρία-Ευθυμία

Φοιτήτρια, Τμήμα Βιοιατρικών Επιστημών, ΠΑ.Δ.Α.

Πολυζώη Βάσια

Τεχνολόγος Ακτινοθεραπείας, Προϊσταμένη Τμήματος Παραϊατρικού Προσωπικού ΓΑΟΝΑ «Ο Άγιος Σάββας», Ακαδημαϊκός Υπότροφος Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής

Πρόκου Αναστασία

BSc (Hons) Τμήμα Βιοιατρικών Επιστημών Κατεύθυνση Ακτινολογίας – Ακτινοθεραπείας Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής MSc Βιοιατρικής Απεικόνισης και Ακτινοπροστασίας Τμήμα Ιατρικής Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

Ρήγα Θεοφανώ

Τεχνολόγος Ακτινοθεραπείας στο Δ.Θ.Κ.Α. ΥΓΕΙΑ



ΟΜΙΛΗΤΕΣ - ΠΡΟΕΔΡΟΙ

Ρίστα Κλορίντα

Σχολή Επιστημών Υγείας και Πρόνοιας, Τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών, Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών «Σύγχρονες Εφαρμογές στην Ιατρική Απεικόνιση»

Ρουμελιώτη Σοφία

Κτηνίατρος, GPCert(US) ISVPS, Ειδικευόμενη του Ευρωπαϊκού Κολλεγίου Διαγνωστικής Απεικόνισης (ECVDI Resident), Alphavet Αθήνα

Σακκάς Γεώργιος

Αναπληρωτής Καθηγητής στην Άσκηση σε Κλινικούς Πληθυσμούς, ΤΕΦΑΑ, Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, Διευθυντής Ξενόγλωσσου Διατμηματικού Μεταπτυχιακού στην Ιατρική του Τρόπου Ζωής (Lifestyle Medicine)

Σαρχόσογλου Αναστασία

MSc, Τεχνολόγος Ακτινολογίας-Ακτινοθεραπείας, ΓΟΝΚ «Οι Άγιοι Ανάργυροι», Υποψήφια Διδάκτωρ ΠΑΔΑ, Μέλος ΔΣ EFRS, Μέλος ΔΣ Πανελληνίου Συλλόγου Τεχνολόγων Ακτινολόγων (ΠΑΣΥΤΑ)

Σίγαλος Ελευθέριος

MSc Τεχνολόγος Ακτινολογίας Ακτινοθεραπείας, Κέντρο Παροχής Επείγουσας Πρωτοβάθμιας Περιθάλψης Κέντρο Υγείας Αλεξάνδρας, 1η Υγειονομική Περιφέρεια Αττικής

Σιόντης Παναγιώτης

Απόφοιτος Α.Τ.Ε.Ι. τμήματος Ραδιολογίας-Ακτινολογίας

Σκορδάκης Φώτιος

Φοιτητής, Τομέας Ακτινολογίας & Ακτινοθεραπείας, Τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών, ΠΑ.Δ.Α.

Σούλης Πέτρος

Υποψήφιος Διδάκτορας του Τομέα Ακτινολογίας Ακτινοθεραπείας του Τμήματος Βιοϊατρικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής

Σπανόπουλος Γεώργιος

Προπτυχιακός Φοιτητής, Τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών, Τομέας Ακτινολογίας Ακτινοθεραπείας ΠΑΔΑ

Στασινοπούλου Μυρσίνη

Επεμβατικός Ακτινολόγος, Επιστημονικά υπεύθυνη Διευθύντρια, τμήμα Νεότερων Απεικονιστικών Μεθόδων Τομογραφίας, Γ.Α.Ο.Ν.Α. «Ο Άγιος Σάββας»

Στασινού Δέσποινα

Ακτινοφυσικός, Νοσοκομείο Mediterraneo, Υποψήφια Διδάκτορας - Τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών, ΠΑΔΑ

Στεφανίδου Χρύσα

Ακτινοφυσικός, Ιατρικό Διαβαλκανικό Κέντρο, Υποψήφια Διδάκτορας - Τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών ΠΑΔΑ

Στεφανογιάννης Αντώνης

Ακτινοφυσικός, Εργαστήριο Πυρηνικής Ιατρικής & Μοριακής Απεικόνισης, Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών «Αττικόν», Αθήνα, Τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής (ΠΑΔΑ), Αθήνα

Στρίκου Δημήτρα

MSc Τεχνολόγος Ακτινολόγος, Τμήμα Ακτινοθεραπείας, ΠΓΝΑ «Αττικόν»

Συργιαμώτης Βασίλειος

Τεχνολόγος Ραδιολογίας Ακτινολογίας, BSc, MSc, Υποψήφιος διδάκτορας Ιατρικής σχολής Αθηνών

Τερζή Αθηνά Μαρίνα

Εργαστήριο Επεξεργασίας Ιατρικού Σήματος και Εικόνας (ΕΙΣΕ), Τμήμα Μηχανικών Βιοϊατρικής, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

Τερζής Γεράσιμος

Καθηγητής, Τμήμα Επιστήμης Φυσικής Αγωγής και Αθλητισμού, ΕΚΠΑ, Κοσμήτορας Σχολής Επιστήμης Φυσικής Αγωγής και Αθλητισμού, ΕΚΠΑ, Διευθυντής του Εργαστηρίου Αθλητικής Απόδοσης Επιστήμης Φυσικής Αγωγής και Αθλητισμού, ΕΚΠΑ

Τζήκας Αθανάσιος

Διδάκτορας Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, Τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών, Τομέας Ακτινολογίας και Ακτινοθεραπείας, Προϊστάμενος Τμήματος Διαχείρισης Δικτύων και Υπολογιστών του ΠΓΝ Λάρισας

Τσάκα Αντωνία

Εργαστήριο Ακτινοφυσικής, Τεχνολογίας Υλικών και Βιοϊατρικής Απεικόνισης (ΑΚΤΥΒΑ), Τμήμα Μηχανικών Βιοϊατρικής, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

Τσακίρη Κυριακή

Τεχνολόγος Ακτινολογίας-Ακτινοθεραπείας στο Τμήμα Ακτινοθεραπείας του Γενικού Αντικαρκινικού Ογκολογικού Νοσοκομείου Αθηνών «Ο Άγιος Σάββας». Υποψήφια Διδάκτορας στο Τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών του ΠΑ.Δ.Α.

Τσουντάκη Ελίνα

Τεχνολόγος Ακτινολογίας- Ακτινοθεραπείας ΓΝΑ «Ο Ευαγγελισμός»

Χαλαζωνίτης Αθανάσιος

Συντονιστής Διευθυντής Ακτινολογικού Εργαστηρίου και Διευθυντής Ιατρικής Υπηρεσίας Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών «Αλεξάνδρα», Πρόεδρος Ελληνικής Ακτινολογικής Εταιρείας

Χανιώτης Δημήτριος

Καθηγητής, Πρόεδρος Τμήματος Βιοϊατρικών Επιστημών, Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής

Χριστοφή Σωτηρία

Τμήμα ιατρικής απεικόνισης-Ιδιωτικά Πολυϊατρεία Medione, Σαλαμίνα, Τεχνολόγος Ακτινολογίας Ακτινοθεραπείας, MSc Nanomedicine στο Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών (ΕΚΠΑ)

Χρυσανθακοπούλου Φωτεινή

Κτηνίατρος, Ειδικευόμενη του Ευρωπαϊκού Κολλεγίου Διαγνωστικής Απεικόνισης (ECVDI Resident), Alphavet Αθήνα

16-18
Μαΐου
2025

Πανεπιστήμιο
Δυτικής Αττικής

ΕΥΧΑΡΙΣΤΙΕΣ

Η Οργανωτική Επιτροπή του Συνεδρίου ευχαριστεί θερμά
τις παρακάτω εταιρείες για την πολύτιμη συμβολή τους
στην οργάνωση του Συνεδρίου

ΜΕΓΑΛΟΙ ΧΟΡΗΓΟΙ

AGFA



ΧΟΡΗΓΟΙ



Bayer



Elekta

Choose Your Team
IASIS TECHNOLOGIES



PHILIPS





LIFE FROM INSIDE

CT Exprès®

Syringeless
CT Injector



EmpowerCTA®+

Efficiency
and Control
at your fingertips



EmpowerMR®

World's first
hydraulic-powered
MR injector
compatible with scanners
up to 7T



Leriva
Pharma

Λ. Πηγής 33 & Αναπήρων Πολέμου 6, 151 27 Μελίτσια, Αθήνα
Τ. 210 6199886 - www.leriva.com

- MRI's
- CT's
- SPARE PARTS
- FARADAY CAGES
- PACS
- DICOM MEDICAL IMAGE PROCESSING W/S
- WIRED AND WIRELESS MEDICAL NETWORKS
- CLOUD SOLUTIONS
- REMOTE MONITORING OF CRYOGENS
- CONSUMABLES
- MR AUDIO AND VIDEO

Medora

Dicompass

**Dicompass
Gateway**



CONTACT

+302310462271

www.radstar.gr

8 Sokratous str.

57001 Thermi Thessaloniki



Σήμερα.

Φροντίζουμε την Υγεία σου,
ενσωματώνοντας Τεχνολογία Αιχμής,
που μεγιστοποιεί τις δυνατότητες της
Επιστήμης.



Επενδύουμε σταθερά
σε εργαστήρια και
καινοτόμο εξοπλισμό



Ενσωματώνουμε την
Τεχνητή Νοημοσύνη



Προωθούμε την
ψηφιοποίηση όλων
των διαδικασιών



Διαμορφώνουμε λειτουργίες
προσωποποιημένων
διαγνωστικών και ιατρικών
υπηρεσιών

**Σήμερα δείχνουμε τον δρόμο για την Υγεία του αύριο
και τη φροντίδα όλων.**

Επικοινωνήστε μαζί μας!

Αθήνα **210 6966 000**

Θεσσαλονίκη **2310 459 660**

Εύβοια **22214 40980**

www.bioiatriki.gr



Βιοιατρική
ΟΜΙΛΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΥΓΕΙΑΣ

Είμαστε εδώ για την υγεία όλων