

ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ

15 Πυρηνικής Ιατρικής

**21-24
Μαΐου
2020**

ΣΥΝΕΔΡΙΑΚΟ &
ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ
ΠΑΤΡΩΝ

Προκαταρκτικό
Πρόγραμμα

ΟΡΓΑΝΩΣΗ

Ελληνική Εταιρεία
Πυρηνικής Ιατρικής
και Μοριακής Απεικόνισης

ΣΥΝΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ

Τμήμα Πυρηνικής Ιατρικής
Πανεπιστημίου Πατρών

ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ

synedra.org

ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ

T: +30 2611 100410

E: info@synedra.org



15:00-17:30 ΕΓΓΡΑΦΕΣ

Αίθουσα I-10

15:30-17:00 ΠΡΟΦΟΡΙΚΕΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ (01-10)

ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ:

17:00-19:00 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ

**Ο ρόλος των Τεχνολόγων σε εργαστήρια
ιοντισουσών ακτινοβολιών**

ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ:

ΟΜΙΛΗΤΕΣ:

Ι. Καράμπελας
Μονάδες κλασσικής ΠΙ.

Α. Καραγγελής
Μονάδες PET/CT.

Ε. Τζάνης
Εργαστήρια Ακτινολογίας.

Π. Σκούρας
*Εκπαίδευση τεχνολόγων και εργασιακά
προβλήματα.*

Γ. Μεσσαρής
Θέματα ακτινοπροστασίας τεχνολόγων.

Συζήτηση

Αμφιθέατρο I-4

17:30-19:00 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ

Η Πυρηνική Ιατρική στην Παιδιατρική

ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ:

ΟΜΙΛΗΤΕΣ:

Τ. Σπυριδωνίδης
*DMSA/Νεφρόγραμμα/Κυστεογραφία ο ρόλος
τους σήμερα.*

Ι. Σεβασλίδου
*MIBG στο Νευροβλαστωμα: Διάγνωση
και θεραπεία.*

Β. Λύρα
PET/CT στον παιδιατρικό ασθενή.

Β. Χατζηπαυλίδου
*RAI για τη θεραπεία καλοήθων και κακοήθων
παθήσεων του θυρεοειδούς στα παιδιά.*

Συζήτηση

19:00-19:30 ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ

19:30-20:00 ΔΟΥΡΥΦΟΡΙΚΗ ΔΙΑΛΕΞΗ

20:00-20:30 ΔΙΑΛΕΞΗ ΠΡΟΣΚΕΚΛΗΜΕΝΟΥ ΟΜΙΛΗΤΗ

**Horizon 2020 project' 99mTc-Tetrofos-
min σε όγκους εγκεφάλου**

ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ:

ΟΜΙΛΗΤΗΣ:

Α. Φωτόπουλος

20:30-21:00 ΔΙΑΛΕΞΗ ΠΡΟΣΚΕΚΛΗΜΕΝΟΥ ΟΜΙΛΗΤΗ

**Η σημασία του μεγέθους του σώματος
στη Πυρηνική Ιατρική**

ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ:

ΟΜΙΛΗΤΗΣ:

Γ. Άρσος

Αμφιθέατρο I-4

Αίθουσα I-10

09:00-10:15 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ

Μη Μικροκυτταρικός Καρκίνος Πνεύμονα (ΜΜΚΠ)

ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ:

ΟΜΙΛΗΤΕΣ:

Φ. Σαμψώνας

Διάγνωση και σταδιοποίηση με επεμβατικές τεχνικές. Επιλογή ασθενών για χειρουργική αντιμετώπιση.

Θ. Μακατσώρης

Παρόν και μέλλον στη θεραπεία του ΜΜΚΠ.

Λ. Ιορδανίδου

Αρχική σταδιοποίηση, έλεγχος υποτροπής και απόκρισης στη θεραπεία με 18-FDG PET/CT.

Συζήτηση

09:00-10:30 ΠΡΟΦΟΡΙΚΕΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ (11-20)

ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ:

10:15-11:30 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ

Θεραπεία Διαφοροποιημένου Καρκίνου Θυρεοειδούς

ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ:

ΟΜΙΛΗΤΕΣ:

Μ. Μιχαλάκη

Κλινικοί προβληματισμοί.

Σ. Φράγκος

Θεραπεία με I-131. Η θέση της EANM.

Συζήτηση

10:30-11:30 ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

Καρκίνος Κεφαλής & Τραχήλου

ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ:

ΟΜΙΛΗΤΕΣ:

Ε. Τσώτα

Αξονική ανατομία.

Ν. Παπαθανασίου

Ευρήματα PET/CT και ερμηνεία.

Συζήτηση

11:30-11:50 ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ

11:50-12:20 ΔΙΑΛΕΞΗ ΠΡΟΣΚΕΚΛΗΜΕΝΟΥ ΟΜΙΛΗΤΗ

Molecular Imaging with PET/CT in infection-inflammation

ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ:

ΟΜΙΛΗΤΗΣ:

A. Glaudemans

12:20-13:30 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ

Καρκίνος Προστάτου

ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ:

ΟΜΙΛΗΤΕΣ:

Π. Καλληδώνης

Κλινικοί προβληματισμοί - νέες θεραπείες.

Π. Κρανιώτης

Απεικονιστική διερεύνηση με πολυπαραμετρική MRI.

Ε. Παναγιωτίδης

Απεικονιστική διερεύνηση με PET/CT.

Συζήτηση

12:20-13:30 ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

Καρκίνος Πνεύμονα

ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ:

ΟΜΙΛΗΤΕΣ:

Μ. Κυριακοπούλου

Ευρήματα CT και σταδιοποίηση.

Κ. Παπαδημητρόπουλος

Ευρήματα PET/CT και ερμηνεία.

Συζήτηση

13:30-14:00 ΔΟΥΡΥΦΟΡΙΚΗ ΔΙΑΛΕΞΗ

14:00-16:00 ΜΕΣΗΜΒΡΙΝΗ ΔΙΑΚΟΠΗ

Αμφιθέατρο I-4

Αίθουσα I-10

16:00-17:30 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ●

PET/CT στην Ογκολογία (I)

ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ:

ΟΜΙΛΗΤΕΣ:

Α. Πασχάλη
*Καρκίνος Μαστού και λοιποί γυναικολογικοί
καρκίνοι.*

Α. Γεωργακόπουλος
Καρκίνοι ΓΕΣ I (Ορθοκολικό καρκίνωμα).

Δ. Καραντάνης
*Καρκίνοι ΓΕΣ II
(Πάγκρεας - Οισοφάγος- Στόμαχος).*

Α. Μαϊντά
Σαρκώματα.

Συζήτηση

16:00-17:30 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ●

**Ακτινοπροστασία στην Πυρηνική
Ιατρική**

ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ:

ΟΜΙΛΗΤΕΣ:

Γ. Σακελλαρόπουλος
Γενικές αρχές ακτινοπροστασίας.

Γ. Καγκάδης
*Κανονισμοί ακτινοπροστασίας στην
Πυρηνική Ιατρική.*

Σ. Σκιαδόπουλος
Πρακτικά θέματα ακτινοπροστασίας.

Θ. Σκούρας
Καθοδηγητικά επίπεδα δόσεων.

Συζήτηση

17:30-18:00 ΔΟΥΡΥΦΟΡΙΚΗ ΔΙΑΛΕΞΗ ●

18:00-18:30 ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ

18:30-19:00 ΔΙΑΛΕΞΗ ΠΡΟΣΚΕΚΛΗΜΕΝΟΥ ΟΜΙΛΗΤΗ ●

**Immunotherapy monitoring with PET
in tumor patients**

ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ:

ΟΜΙΛΗΤΡΙΑ: Α. Dimitrakopoulou-Strauss

19:00-19:30 ΔΙΑΛΕΞΗ ΠΡΟΣΚΕΚΛΗΜΕΝΟΥ ΟΜΙΛΗΤΗ ●

**Emerging Radiopharmaceuticals - the
future of NM in diagnosis and therapy**

ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ:

ΟΜΙΛΗΤΗΣ: J. Bomanji

19:30-21:00 ΤΕΛΕΤΗ ΕΝΑΡΞΗΣ ●

Χαιρετισμοί

Ομιλία: Ιατρική και Ορθόδοξη Θεολογία.
Μητροπολίτης Ναυπάκτου και Αγ. Βλασίου
κ. Ιερόθεος

Συναυλία: Ορχήστρα νυκτών εγχόρδων
Δήμου Πατρέων «Θανάσης Τσιπινάκης»

21:00 ΔΕΞΙΩΣΗ ΥΠΟΔΟΧΗΣ

Αμφιθέατρο I-4

Αίθουσα I-10

09:00-10:10 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ●

Κλασική ΠΙ (I) - Ποικίλα θέματα

ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ:

ΟΜΙΛΗΤΕΣ:

B. Βαλοτάσιου

Νευροαπεικόνιση - κύριες εφαρμογές του SPECT.

M. Σταθάκη

Εντόπιση λεμφαδένα φρουρού σε καρκίνο μαστού και μελάνωμα - νέα δεδομένα.

X. Σαββόπουλος

*Εντόπιση λεμφαδένα φρουρού - άλλες εφαρμογές.***Συζήτηση**

10:10-12:00 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ●

PET/CT στην Ογκολογία - Αιματολογία (II)

ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ:

ΟΜΙΛΗΤΕΣ:

Δ. Καλκάνης

Καρκίνος Κεφαλής & Τραχήλου.

Θ. Βασιλακόπουλος

Λέμφωμα.

Φ. Ροντογιάννη

Πολλαπλούν Μυέλωμα.

E. Σκούρα

Μελάνωμα.

X. Γιαννοπούλου

*Νευροενδοκρινικά νεοπλασμάτα.***Συζήτηση**

12:00-12:30 ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ

12:30-13:00 ΔΙΑΛΕΞΗ ΠΡΟΣΚΕΚΛΗΜΕΝΟΥ ΟΜΙΛΗΤΗ ●

Fibrogen Activated Protein Inhibitors (FARI) PET/CT

ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ:

ΟΜΙΛΗΤΗΣ:

U. Haberkorn

13:00-13:30 ΔΙΑΛΕΞΗ ΠΡΟΣΚΕΚΛΗΜΕΝΟΥ ΟΜΙΛΗΤΗ ●

Challenges in Dementia Imaging

ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ:

ΟΜΙΛΗΤΗΣ:

S. Vinjamuri

13:30-14:00 ΔΟΥΡΥΦΟΡΙΚΗ ΔΙΑΛΕΞΗ ●

14:00-16:00 ΜΕΣΗΜΒΡΙΝΗ ΔΙΑΚΟΠΗ

09:00-10:30 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ●

Ο Ρόλος της Νοσηλευτικής σε Τμήματα ΠΙ

ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ:

ΟΜΙΛΗΤΕΣ:

M. Σπηλιωτοπούλου

Πυρηνική Ιατρική: Κατηγορίες διαγνωστικών και θεραπευτικών εφαρμογών.

I. Πίκουλα

Εκπαίδευση του ασθενούς. Μια νοσηλευτική παρέμβαση με πολλαπλές προεκτάσεις.

Δ. Μαλαμή

Διαχείριση ασθενούς σε τμήματα ΠΙ.

Θ. Σκούρας

*Θέματα ακτινοπροστασίας νοσηλευτικού προσωπικού.***Συζήτηση**

10:30-11:45 ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ●

SPECT/CT στο scan οστών

ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ:

ΟΜΙΛΗΤΕΣ:

A. Ρηγοπούλου

Καλοήθη και κακοήθη ευρήματα σε CT/MRI.

B. Λακιώτης

*SPECT/CT. Ευρήματα και ερμηνεία.***Συζήτηση**

Αμφιθέατρο I-4

Αίθουσα I-10

16:00-17:30 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ●

Θεραπευτικές εφαρμογές ΠΙ

ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ:

ΟΜΙΛΗΤΕΣ:

Κ. Γιαννάκας

*Αντιμετώπιση οστικών μεταστάσεων με
ραδιοφάρμακα.*

Ι. Ιακώβου

Ραδιοϋμενόλυση.

Ι. Καρφής

Θεραπεία NET με πεπτίδια.

Ε. Μαυριοπούλου

*Ραδιοεπισημασμένο PSMA στη θεραπεία του
καρκίνου του προστάτη.*

Συζήτηση

16:00-17:30 ΠΡΟΦΟΡΙΚΕΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ (21-30) ●

ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ:

17:30-18:00 ΔΟΥΡΥΦΟΡΙΚΗ ΔΙΑΛΕΞΗ ●

18:00-18:30 ΔΙΑΛΕΞΗ ΠΡΟΣΚΕΚΛΗΜΕΝΟΥ ΟΜΙΛΗΤΗ ●

SPECT/CT: Present status and perspectives

ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ:

ΟΜΙΛΗΤΗΣ:

J. Buscombe

18:30-18:50 ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ

18:50-20:20 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ●

Πυρηνική Καρδιολογία

ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ:

ΟΜΙΛΗΤΕΣ:

Γ. Τσίγκας

*Διάγνωση στεφανιαίας νόσου. Η οπτική του
επεμβατικού καρδιολόγου.*

Ε. Μωραλίδης

*Σπινθηρογράφημα αιμάτωσης μυοκαρδίου
στον καιρό της ωριμότητας: αρετές και περιο-
ρισμοί.*

Π. Βαλσαμάκη

*Ραδιοϊσοτοπικές μέθοδοι στη διάγνωση της
καρδιακής αμυλοείδωσης και σαρκοείδωσης.*

Συζήτηση

18:50-20:20 ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ●

PET/CT ευρήματα και ερμηνεία

ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ:

ΟΜΙΛΗΤΕΣ:

Ν. Πιάνου

Λεμφώματα.

Φ. Βλάχου-Μπουρέλου

Καρκίνοι ΓΕΣ και γυναικολογικοί.

Π. Εξαδάκτυλου

PET/CT Pitfalls.

Συζήτηση

20:20-20:50 ΔΙΑΛΕΞΗ ΠΡΟΣΚΕΚΛΗΜΕΝΟΥ ΟΜΙΛΗΤΗ ●

**Απεικόνιση ασταθούς αθηρωματικής
πλάκας**

ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ:

ΟΜΙΛΗΤΗΣ:

Κ. Αναγνωστόπουλος

Αμφιθέατρο I-4

09:00-10:00 ΓΕΝ. ΣΥΝΕΛΕΥΣΗ ΕΕΠΙ&ΜΑ

10:00-11:50 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ

Διερεύνηση Λοίμωξης/Φλεγμονής

ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ:

ΟΜΙΛΗΤΕΣ:

Α. Λέκκου

Πυρετός αγνώστου αιτιολογίας/λοίμωξη αγνώστου εντοπίσεως.

Α. Παναγόπουλος

Ορθοπαιδική λοίμωξη-φλεγμονή.

Μ. Καραμεσήνη

CT/MRI εφαρμογές.

Σ. Γεωργά

Ραδιοεπισημασμένα λευκά αιμοσφαίρια vs FDG-PET/CT.

Μ. Σουβατζόγλου

FDG-PET/CT και PET/MRI στη σαρκοείδωση και άλλες επιλεγμένες εφαρμογές.

Συζήτηση

11:50-12:20 ΔΙΑΛΕΞΗ ΠΡΟΣΚΕΚΛΗΜΕΝΟΥ ΟΜΙΛΗΤΗ

Καρκινογένεση από διαγνωστικές εφαρμογές ιοντίζουσας ακτινοβολίας. Άγνοια κινδύνου ή υπερβολή;

ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ:

ΟΜΙΛΗΤΗΣ:

Ε. Παπαναστασίου

12:20-12:40 ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ

12:40-13:10 ΔΟΥΡΥΦΟΡΙΚΗ ΔΙΑΛΕΞΗ

13:10-14:40 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ

Κλασική ΠΙ (II) - Ποικίλα θέματα

ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ:

ΟΜΙΛΗΤΕΣ:

Σ. Κουκουράκη

SPECT/CT: Σπινθηρογράφημα οστών.

Θ. Πιπίκος

SPECT/CT: Λοιπές εφαρμογές.

Γ. Μεριστούδης

Scap αιμάτωσης/αερισμού πνευμόνων.

Ο ρόλος του στη εποχή της CTRA.

Σ. Τσιούρης

Χρήσιμες (gold standard)/υποχρησιμοποιούμενες εξετάσεις ΠΙ - η θέση τους σήμερα.

Συζήτηση

14:40-15:00 ΒΡΑΒΕΥΣΕΙΣ

15:00

ΛΗΞΗ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ

Αίθουσα I-10

10:00-11:50 ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

Διάγνωση Στεφανιαίας Νόσου

ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ:

ΟΜΙΛΗΤΕΣ:

Ι. Ξανθοπούλου

Επεμβατική στεφανιογραφία. Στεφανιαία ανατομία.

Δ. Καραχάλιος

CT-στεφανιογραφία. Πλεονεκτήματα και περιορισμοί.

Ν. Βλασσοπούλου

Stress-Echo. Επιτυχίες και αποτυχίες.

Α. Θεοδωράκος

SPECT αιμάτωσης μυοκαρδίου. Επιτυχίες και αποτυχίες.

Συζήτηση