

ΚΩΝΣΤΑΝΤΟΠΟΥΛΕΙΟ - ΠΑΤΗΣΙΩΝ

ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ Ν.ΙΩΝΙΑΣ

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ

**ΠΕΠΡΑΓΜΕΝΑ
ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΟΥ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ**

**(διαπιστευμένο από το ΕΣΥΔ με το πρότυπο ISO 17025 και
ISO 15189)**

ΕΤΟΣ 2024

*ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΡΙΑ ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ :
Δρ. ΧΑΡΙΚΛΕΙΑ ΤΡΙΑΝΤΟΠΟΥΛΟΥ*

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Στη δύναμη του τμήματος ανήκουν και λειτουργούν τα ακόλουθα μηχανήματα:

1. Υπερηχογράφος AlokaProsound 3500SX (Χειρουργεία)
2. Ένας νέος Αγγειογράφος AZURION 7 M20 σε αντικατάσταση του παλαιότερου (PhilipsAlluraFD20C)
3. Ένα NEO ΨΗΦΙΑΚΟ Ακτινολογικό μηχάνημαFUJI FILM FDR SMART-X (αντικατέστησε το παλαιό αναλογικό σύστημα GEMPG-50) (Θάλαμος Β)
4. Ένα NEO ΨΗΦΙΑΚΟ ακτινολογικό μηχάνημαFUJI FILM FDR SMART-X και ένα αναλογικό MPG-50 SOLARIXFV/CGR-GE (Θάλαμος Γ)
5. Ένα τηλεχειριζόμενο ακτινολογικό σύστημα (ακτινογράφησης & ακτινοσκόπησης) PhilipsEssentaRC (Θάλαμος Δ)
6. Ένας μαστογράφοςHologicLoradM-IV
7. Ένα κινητό συστήματα ακτινοσκόπησης τύπου C-arm, InstrumentariumZiehm 8000, (χειρουργεία)
8. Ένα κινητό σύστημα ακτινογράφησης RalcoRoller 4
9. Ένα κινητό σύστημα ακτινογράφησης RalcoRoller 15
10. Ένα κινητό σύστημα ακτινογράφησης PhilipsPractix 33
11. Ένα κινητό σύστημα ακτινογράφησης SMAMMobildriveAR 30
12. Ένα κινητό σύστημα ακτινογράφησης SMAMMobildriveTM 8102
13. Υπερηχογράφος SIEMENS – AcusonX 700 (εγκατάσταση 2017)
14. Υπερηχογράφος ToshibaXario(μεταφορά από το Νοσοκομείο Πατησίων)
15. Ψηφιακό ακτινοσκοπικό συγκρότημαSIEMENSLuminosdrf MAX στο θάλαμο Α (εγκατάσταση 2017)

16. Μηχάνημα μέτρησης οστικής πυκνότητας DXA LunarAria (εγκατάσταση 2017)
17. Δύο Κάμερες εμφάνισης φιλμ FUJI DRY PIX 4000
18. Εκτυπωτής πολλαπλών θέσεων FUJI PROFECT CS CR-IR 363
19. Εκτυπωτής μονής θέσεως FUJI CAPSULA X
20. Δύο κινητά συστήματα ψηφιακής ακτινοσκόπησης τύπου C-arm, ZiehmvisionRFDemos(2019 και 2022) (χειρουργεία)
21. Υπερηχοτομογράφος GELogiqV2 mobile (2022)
22. Υπερηχοτομογράφος GELogiqP9 R3 (2022)
23. Τρία φορητά ακτινογραφικά ψηφιακής τεχνολογίας ACCORDDR 40 (2022).

ΣΤΕΛΕΧΩΣΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

ΙΑΤΡΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ

A.Ειδικευμένοι

1.Δρ. ΧαρίκλειαΤριαντοπούλου

Συντονίστρια Διευθύντρια (σε οργανική θέση)

2. Βιτζηλαίος Κωνσταντίνος(μετακίνηση από το Παράρτημα Καυτατζόγλου)

Επιμελητής Α΄

3. Καρούτα Αφροδίτη, *Επιμελήτρια Β΄, από 12/2017, και Α΄ το 2022*

4. Αδαμοπούλου Λαμπρινή, *Επιμελήτρια Β΄ προσωποπαγής θέση*

5. Αναστόπουλος Γεώργιος, *Διευθυντής (μετακίνηση από νος. Καρύστου).*

6. Βισκαδουράκη Όλγα. *Επιμελήτρια Β΄ (Οκτώβριος 2024).*

B.Ειδικευόμενοι

Στο τμήμα μας παρέχεται πλήρης ειδικότητα.

Κατά τη διάρκεια του 2024 εκπαιδεύονται δεκατρείς ειδικευόμενοι Ακτινολογίας (πλήρης ειδικότητα) και 6 γενικής Ιατρικής (μηνιαία εκπαίδευση).

ΤΕΧΝΟΛΟΓΟΙ

1. Χηνοφώτη Ιωάννα - Προϊσταμένη Ιατρικών εργαστηρίων (στον αγγειογράφο)
2. Αγγελογιαννοπούλου Παναγιώτα
3. Αθανασοπούλου Ευαγγελία (στον αγγειογράφο)
4. Βακάκη Ιωάννα
5. Βασιλοπούλου Κωνσταντίνα
6. Βλάχου Δήμητρα
7. Δημητρίου Παναγιώτης (συνταξιοδοτήθηκε)
8. Ζαχαριά Μαρία (στον αγγειογράφο)
9. Καραγεώργου Κυριακή
10. Καραγιώργη Αρχοντία (στον αγγειογράφο)
11. Μαρίνος Στέφανος (στον αγγειογράφο)
12. Καπλάνη Μαλαματένια
13. Παπαδοπούλου Μαρία (στο μαγνητικό τομογράφο από 6/2020)
14. Παπαδάκη Ιωάννα-Κυριακή
15. Παρασκευοπούλου Αντωνία
16. Παρασκευοπούλου Παναγιώτα
17. Τσορώνης Φώτης
19. Τσίτουρα Παντζεχρή (στον αξονικό τομογράφο από 9/2020)
20. Πανοπούλου Ευφροσύνη (στον αγγειογράφο-σε μετακίνηση)
21. Πεφάνη Ευγενία
22. Πρέπη Ξανθή
23. Τσιντζιλιδας Χρήστος
24. Αναστοπούλου Αγγελική
25. Πετρακάκος Ιωάννης (συνταξιοδοτήθηκε Μάιο 2024)
26. Στεργιόπουλος Λάμπρος
27. Παπαδιά Σπυριδούλα (από 5/2019)

Επικουρικοί τεχνολόγοι: Καραντζά Κατερίνα, Μουχτούρη Σοφία, Καζαντζή Ελγιάνα.

ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ

1. Δελατόλας Βικέντιος - προϊστάμενος
2. Κούνα Θεοδώρα

ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ

ΓεωργίαΚατσαντούλα

ΑΚΤΙΝΟΦΥΣΙΚΟΣ-ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΑΚΤΙΝΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

- 1.Τσαπάκη Βιργινία (άδεια άνευ αποδοχών από 10/2019)
2. Επικουρικός Ακτινοφυσικός: Χατωνίδης Βασίλειος-εμπειρογνώμων.
3. ΕπικουρικόςΑκτινοφυσικός: Στέφανος Θεοχάρης (4/2024)

ΚΙΝΗΣΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Τα είδη και ο αριθμός των εξετάσεων που διενεργήθηκαν κατά το έτος 2024 σε όλα τα μηχανήματα που ανήκουν στο Ακτινολογικό τμήμα συμπεριλαμβανομένης της μονάδας του αγγειογράφου (με εξαίρεση των ορθοπεδικών χειρουργείων και των αγγειοχειρουργικών), έχουν ως εξής:

- 80068 ακτινολογικές εξετάσεις (σημαντική αύξηση σε σχέση με το 2023 όπου πραγματοποιήθηκαν 76619 ακτινολογικές εξετάσεις)
- 76 ειδικές ακτινοσκοπικές εξετάσεις (διαβάσεις πεπτικού, πυελογραφίες, κυστεογραφίες, χολαγγειογραφίες, νεφροστομίες-αλλαγή Pigtail, αφοδευσιογράφημα)
- 11424 υπερηχογραφικές εξετάσεις
- 1544 triplex αγγείων (σημαντική αύξηση σε σχέση με το 2023 όπου πραγματοποιήθηκαν 1300)
- 36 μαστογραφίες – 21 υπερηχογραφήματα μαστού
- 775 μετρήσεις οστικής πυκνότητας (σημαντική αύξηση σε σχέση με το 2023 όπου πραγματοποιήθηκαν 471)
- 52 απεικονιστικά καθοδηγούμενες παρακεντήσεις/βιοψίες ισχίου
- 498 ERCP και τοποθετήσεις stent (γαστρεντερολόγοι)
- 1287 στεφανιογραφίες και 506 αγγειοπλαστικές (καρδιολόγοι)
- 10 απεικονιστικά καθοδηγούμενες επισκληρίδιες αναλγησίες

Επιπρόσθετα:

- Απογευματινό ιατρείο υπερηχογραφίας κ. Κ. Βιτζηλαίου: 300 περίπου υπερηχογραφήματα και triplex αγγείων.
- Απογευματινό ιατρείο υπερηχογραφίας κ. Γ. Αναστόπουλου: 200 περίπου υπερηχογραφήματα και triplex αγγείων.

Θα πρέπει επίσης να σημειωθούν τα εξής :

1. Το Ακτινοδιαγνωστικό τμήμα λειτουργεί όλο το εικοσιτετράωρο.
2. Εξυπηρετεί τους νοσηλευόμενους ασθενείς του νοσοκομείου, εξωτερικούς ασθενείς, καθώς και τα επείγοντα περιστατικά τόσο στην καθημερινή πρωινή εφημερία του νοσοκομείου, όσο και στην 24ωρη ανά τετραήμερο.
3. Οι τεχνολόγοι του τμήματος, πέραν της καθημερινής απασχόλησης στα ακτινολογικά μηχανήματα του τμήματος, καλούνται επίσης στα χειρουργεία και στις κλινικές για λήψη ακτινογραφιών και υποβοήθηση ακτινοσκοπικών πράξεων, ενώ συνεργάζονται και με τους επεμβατικούς καρδιολόγους στη διενέργεια στεφανιογραφιών και αγγειοπλαστικών στον αγγειογράφο ο οποίος υπάγεται στο ακτινολογικό τμήμα.
4. Οι ιατροί που ασχολούνται με την υπερηχογραφία καλούνται επίσης στις χειρουργικές αίθουσες όπου διενεργούν διεγχειρητικά υπερηχογραφήματα ήπατος καθώς και στη ΜΕΘ.
5. Από τον Νοέμβριο του 2010 λειτουργεί ολοκληρωμένο σύστημα ψηφιοποίησης ακτινολογικών εικόνων (CR) και αρχειοθέτηση ασθενών.
6. Στη μονάδα του αγγειογράφου, μετά από απόφαση Α ΔΥΠΕ, απασχολείτο και ο επεμβατικός ακτινολόγος κ Ν.Πτώχης, από το ΓΝ. Αθηνών, 3-4 φορές μηνιαίως, με σκοπό την κάλυψη περιστατικών αγγειακής επεμβατικής ακτινολογίας, συνεργασία ωστόσο η οποία διεκόπη το Μάρτιο του 2020 και δεν υπήρξε ανανέωση, με αποτέλεσμα να μην μπορούν να διενεργηθούν οι απαραίτητες πράξεις αγγειακής επεμβατικής ακτινολογίας. Έχει ζητηθεί επανειλημμένως προκήρυξη μόνιμης θέσης κλάδου ιατρών ΕΣΥ επιμελητή αγγειακής επεμβατικής ακτινολογίας.

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ
ΣΕΜΙΝΑΡΙΩΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ ΚΑΙ ΜΕΤΕΚΠΑΙ
ΔΕΥΤΙΚΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

X.ΤΡΙΑΝΤΟΠΟΥΛΟΥ

1. Παρακολούθηση διαδικτυακά Πέμπτη 08/02/2024 Ώρα 16:15-17:30 Συντονισμός:
Μ. Κλώντζας

16:15-17:30 "Imaging of liver transplantation" F. Vernuccio, IT

Πρόγραμμα των Μετεκπαιδευτικών Μαθημάτων Ακτινολογίας 2023-2024 του
Εργαστηρίου Ιατρικής Απεικόνισης στο ΠαΓΝΗ.

2.15ο Webinar εκπαιδευτικής επιτροπής Νοσοκομείου «Ευαγγελισμός»

Κλινικό Φροντιστήριο-Webinar με θέμα: «ΔΩΡΕΑ ΟΡΓΑΝΩΝ ΚΑΙ
ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ»

Τρίτη 12 Μαρτίου 2024

3. 8ο MASTERCLASS - Καρκίνοι του πεπτικού συστήματος,

20-24 Μαρτίου 2024, Αρχαία Ολυμπία, Διεθνής Ολυμπιακή Ακαδημία

28 μόρια συνεχιζόμενης εκπαίδευσης

4. Μετεκπαιδευτικά μαθήματα «χειρουργικής ήπατος-χοληφόρων-παγκρέατος»

2ος κύκλος: χειρουργική παγκρέατος.

Διοργάνωση: “studygroup of HPB diseases” – Ελληνική εταιρεία μελέτης των νόσων
ήπατος-χοληφόρων-παγκρέατος.

27-28/3/2024, Αθήνα

5.2η Εκπαιδευτική Διημερίδα Ινστιτούτου Μελέτης Νεοπλασμάτων Πεπτικού
(I.M.NE.ΠΕ) υπό τον τίτλο: “Χειρουργική Ογκολογία Πεπτικού & Μεταμοσχεύσεις:

Θεραπευτικές εξελίξεις και σύγχρονες τεχνικές”, 12 - 13 Απριλίου 2024

13 μόρια συνεχιζόμενης εκπαίδευσης

6. Εκπαίδευση στο σύστημα “PACS-EVORAD”

Κωνσταντοπούλειο Νοσοκομείο, 23/5/2024

7.«Ανάλυση απαιτήσεων του προτύπου ISO 15189:2022 /
Σύστημα Ποιότητας του Τμήματος κατά ISO 15189:2022»
Q plan, Κωνσταντοπούλειο Νοσοκομείο, 3/6/2024

8.«Μροχ: μια σφαιρική προσέγγιση»
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΩΝ ΛΟΙΜΩΞΕΩΝ (ΕΝΛ)
Γ.Ν.Ν.ΙΩΝΙΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΟΠΟΥΛΕΙΟ-ΠΑΤΗΣΙΩΝ 15 Οκτωβρίου 2024
και ο τεχνολόγος Χ. Τσιντζιλίδας

9.ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΚΑΙ ΔΙΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΗ ΣΥΓΧΡΟΝΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ
ΤΟΥ ΗΠΑΤΟΚΥΤΤΑΡΙΚΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ
ΤΕΤΑΡΤΗ 4 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2024, Αθήνα
Επιστημονική εκδήλωση AstraZeneca

ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΔΙΕΘΝΩΝ
ΣΕΜΙΝΑΡΙΩΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ ΚΑΙ ΜΕΤΕΚΠΑΙ
ΔΕΥΤΙΚΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

Χ.ΤΡΙΑΝΤΟΠΟΥΛΟΥ

1.Cystic pancreatic neoplasms: MDT
Wednesday, January 17, 18:00 CET ESOI webinar 1 CME

2. ESOR PATIENTS COMMUNICATION COURSES
Thursday, February 22, 2024 | 5 CME Credits
Thursday, March 21, 2024 | 5 CME Credits

3.ESGAR/EPC Multidisciplinary Pancreatic Workshop
1 October-1 November 2024, Athens
(και οι ειδικευόμενοι Χ. Κορρές και Α. Δουκοπούλου)

ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ

1.26ο Διαπανεπιστημιακό συνέδριο Ακτινολογίας.

Θεσσαλονίκη, 17-19 Οκτωβρίου 2024

22 μόρια συνεχιζόμενης εκπαίδευσης

Χ. Τριαντοπούλου και οι τεχνολόγοι Σ. Παπαδιά και Αικ. Καρατζά.

2.44ο Πανελλήνιο συνέδριο γαστρεντερολογίας

28/11-1/12 2024, Αθήνα

28,5 μόρια συνεχιζόμενης εκπαίδευσης.

Χ. Τριαντοπούλου

ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΔΙΕΘΝΩΝ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ

1. ECR 2024

Vienna, February 28-March 3, 2024

17.5 CME

Χ. Τριαντοπούλου και ο ειδικευόμενος Γ. Γιάννης

2. ESGAR 2024

Gothenburg, 28-31/5/2024

5.75 CME

Χ. Τριαντοπούλου

3. XIX Balkan Congress of Radiology

October 23-26, 2024, Çeşme, Τουρκία

Χ. Τριαντοπούλου

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΕΙΔΙΚΕΥΟΜΕΝΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Οι ειδικευόμενοι του τμήματος παρακολουθούν:

1. Το εκπαιδευτικό πρόγραμμα του τμήματος – εκπαίδευση ανά συστήματα, με βάση τις κατευθυντήριες οδηγίες της Ευρωπαϊκής Εταιρείας Ακτινολογίας.
2. Το εκπαιδευτικό πρόγραμμα της Ελληνικής Ακτινολογικής Εταιρείας και των Ακτινολογικών εργαστηρίων των Πανεπιστημιακών νοσοκομείων Αρεταιείου, Ηρακλείου Κρήτης (ΠΕΠΑΓΝΗ), και Θεσσαλονίκης ΑΧΕΠΑ (διαδικτυακά).

Επιπρόσθετα όλοι ειδικευόμενοι συμμετείχαν με παρουσιάσεις στο:

26ο Διαπανεπιστημιακό συνέδριο Ακτινολογίας.

Θεσσαλονίκη, 17-19 Οκτωβρίου 2024 και στο

XIX Balkan Congress of Radiology

October 23-26, 2024, Çeşme, Τουρκία

Τέλος εκπαιδεύτηκαν σε σύστημα τεχνητής νοημοσύνης για υποβοηθούμενη διάγνωση ακτινογραφικών θώρακος και οστών Gleamer και ακτινογραφιών θώρακος Rayscape.

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΕΣ/ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΩΝ

Όλοι οι τεχνολόγοι του τμήματος εκπαιδεύτηκαν στο χειρισμό των δυο νέων ακτινολογικών μηχανημάτων ψηφιακής τεχνολογίας FUJI FILM FDR SMART-X που εγκαταστάθηκαν τον Σεπτέμβριο του 2024.

Επίσης παρακολούθησαν το σεμινάριο και εκπαιδεύτηκαν στο νέο σύστημα PACS που θα εγκατασταθεί στο τμήμα: *Εκπαίδευση στο σύστημα “PACS-EVORAD” Κωνσταντοπούλειο Νοσοκομείο, 23/5/2024*

Επιπρόσθετα οι παρακάτω παρακολούθησαν και συμμετείχαν στις ακόλουθες εκπαιδευτικές ημερίδες/μεταπτυχιακά προγράμματα/συνέδρια:

1. Συνεχιζόμενη εκπαίδευση-Νοσοκομείο Ερρίκος Ντυνάν:
Εμβολιασμοί ενηλίκων στη Πρωτοβάθμια φροντίδα υγείας, 25/9/24
Προεγχειρητική συστηματική θεραπεία στον πρώιμο καρκίνο του μαστού, 9/10/24
Παθήσεις λάρυγγα φωνής, 16/10/24

Σύγχρονα θέματα Ορθοπαιδικής χειρουργικής, 23/10/24
Αντιμετώπιση του γηριατρικού ασθενούς, 30/10/24
Ηπατολογία στη τρίτη χιλιετία. Καινοτομίες και εξελίξεις, 6/11/24
Εγχειρήσεις καρδιάς σε υπερήλικες άνω των 80 ετών, 13/11/24
Ο ρόλος της απεικόνισης στη φλεγμονώδη νόσο και την αιμορραγία του πεπτικού συστήματος, 20/11/2024.
Περιστατικά ασθενών με περιφερική νευροπάθεια, 4/12/2024
Καρδιολογία-καρδιοχειρουργική, νεότερες εξελίξεις, 11/12/24
Φαρμακευτική Κάνναβη. Ενδείξεις και προκλήσεις, 18/12/24
ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ ΒΑΣΙΛΟΠΟΥΛΟΥ. ΚΑΡΑΓΕΩΡΓΟΥ ΚΥΡΙΑΚΗ, ΔΗΜΗΤΡΑ ΒΛΑΧΟΥ

2.Ιατρική και δικαιοσύνη. Η νομική επιστήμη συναντά τη σύγχρονη ιατρική. Δεύτερη επιστημονική ημερίδα - νοσοκομείο Υγεία. 28/09/2024
ΚΑΡΑΓΕΩΡΓΟΥ ΚΥΡΙΑΚΗ, ΧΡΗΣΤΟΣ ΤΣΙΝΤΖΙΛΙΔΑΣ

3.Συνεχιζόμενη εκπαίδευση-Νοσοκομείο Ερρίκος Ντυνάν:
Νεότερες εξελίξεις στις μυοκαρδίτιδες, 02/10/2024. ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΟΠΟΥΛΟΥ.

4.Συνεχιζόμενη εκπαίδευση-Νοσοκομείο Ερρίκος Ντυνάν:
Εμβολιασμοί ενηλίκων στη Πρωτοβάθμια φροντίδα υγείας, 25/9/24
Παθήσεις λάρυγγα φωνής, 16/10/24
ΧΡΗΣΤΟΣ ΤΣΙΝΤΖΙΛΙΔΑΣ

5.11η Ημερίδα παιδοακτινολογίας
Νος. Μητέρα, Αθήνα, 6/4/2024
7 CME
ΧΡΗΣΤΟΣ ΤΣΙΝΤΖΙΛΙΔΑΣ

6.AI training for SMES and PSOs in healthcare, SMART HEALTH, 29/5/2024
ΧΡΗΣΤΟΣ ΤΣΙΝΤΖΙΛΙΔΑΣ

7.20^{ος} Δεκάλογος για τις λοιμώξεις
ΑΙΒΕ, Αθήνα. 7 Δεκεμβρίου 2024.
ΔΗΜΗΤΡΑ ΒΛΑΧΟΥ

8.CardioDialogues
ΕΛΕΑΚ, Αθήνα, 8-10 Νοεμβρίου 2024.
ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΜΑΡΙΝΟΣ, ΙΩΑΝΝΑ ΧΗΝΟΦΩΤΗ

ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ
ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ: «διερεύνηση κακοηθειών και μετεγχειρητικών κακώσεων ήπατος
χοληφόρων και παγκρέατος με τη χρήσηιοντίζουσας ακτινοβολίας».
ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ ΑΓΓΕΛΟΓΙΑΝΟΠΟΥΛΟΥ.

ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΙΣΣΕΣΥΝΕΔΡΙΑ

1.eP484 Factors that affect fluoroscopy duration and radiation dose during ERCP in a tertiary center: a retrospective analysis of a prospective database

Gkolfakis¹, M. Spinou², G. Kondylis², A. Spanogianni², A.

Panagaki², G. Aggelopoulos², **P. Aggelogiannopoulou², P. Paraskevopoulou²,**

A. Paraskevopoulou², G. Tziatzios², A. Giannakopoulos², **V. Delatolas², V.**

Chatonidis², C. Triantopoulou², K. Paraskeva²

Institutes 1 Brussels, Belgium; 2 Konstantopouleio-Patision General

Hospital of Nea Ionia, Athens, Greece

DOI 10.1055/s-0044-1783773 (SUPPLEMENT ENDOSCOPY S02 2024)

ESGE DAYS 2024

25-27/4/2024, BERLIN

2.ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΠΟΥ ΕΠΗΡΕΑΖΟΥΝ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΙΝΟΣΚΟΠΗΣΗΣ ΚΑΙ ΤΗ ΔΟΣΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΗΣ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΗΣ ΧΟΛΑΓΓΕΙΟ-ΠΑΓΚΡΕΑΤΟΓΡΑΦΙΑΣ (ERCP): ΜΙΑ ΑΝΑΔΡΟΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΜΙΑΣ ΠΡΟΟΠΤΙΚΗΣ ΒΑΣΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΣΕ ΕΝΑ ΤΡΙΤΟΒΑΘΜΙΟ ΚΕΝΤΡΟ

Παρασκευάς Γκολφάκης¹, Μαριάννα Σπίνου⁴, Γεώργιος Κονδύλης³, Αναστασία

Σπανογιάννη³, Αντωνία Παναγάκη¹, Γεώργιος Αγγελόπουλος¹, **Παναγιώτα Αγγε-**

λογιαννοπούλου², Παναγιώτα Παρασκευοπούλου², Αντωνία Παρασκευοπούλου¹,

Βικέντιος Δελατόλας², Βασίλειος Χατωνίδης², Στέφανος Θεοχάρης, Χαρίκλεια

Τριαντοπούλου², Κωνσταντίνα Παρασκευά¹

44ο Πανελλήνιο Συνέδριο Γαστρεντερολογίας

28 Νοεμβρίου -1 Δεκεμβρίου 2024, Αθήνα

**ΑΤΟΜΙΚΗΣΥΜΜΕΤΟΧΗΜΕΟΜΙΛΙΑ-ΔΙΑΛΕΞΗΣΕΚΛΙΝΙΚΟ-
ΠΑΘΟΛΟΓΟΑΝΑΤΟΜΙΚΕΣΣΥΖΗΤΗΣΕΙΣ
ΚΑΙΜΕΤΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑΜΑΘΗΜΑΤΑ
ΕΝΤΟΣΤΟΥΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥΗ ΑΛΛΟΥ**

(Χ. ΤΡΙΑΝΤΟΠΟΥΛΟΥ)

1.Διάλεξη στο πλαίσιο των μετεκπαιδευτικών μαθημάτων του νοσοκομείου ΑΧΕΠΑ.

«Συμπαγή νεοπλάσματα παγκρέατος».

Θεσσαλονίκη, 24/1/2024

2.Διάλεξη στο πλαίσιο του εκπαιδευτικού προγράμματος των ειδικευομένων του Ακτινολογικού τμήματος του Κωνσταντοπούλειου Νοσοκομείου.

Ακτινοανατομία θώρακος-μεσοθωρακίου στην αξονική τομογραφία, 25/1/2024

3.Δυο διαλέξεις στο πλαίσιο του εκπαιδευτικού προγράμματος της ΜΕΘ του Κωνσταντοπούλειου Νοσοκομείου.

1.Αξονική τομογραφία θώρακος σε ασθενείς της ΜΕΘ, 5/3/2024

2.Αξονική τομογραφία κοιλίας σε ασθενείς της ΜΕΘ, 12/3/2024

4.Διάλεξη στο 8ο MASTERCLASS - Καρκίνοι του πεπτικού συστήματος

«Απεικονιστική σταδιοποίηση νεοπλασμάτων παγκρέατος»

20-24 Μαρτίου 2024, Αρχαία Ολυμπία, Διεθνής Ολυμπιακή Ακαδημία

5.Διαλέξεις στο 14ο Έτος Μετεκπαιδευτικά Μαθήματα Χειρουργικής Παγκρέατος & Ήπατος Χοληφόρων_2ος Κύκλος Χειρουργική Παγκρέατος

«Απεικόνιση οξείας παγκρεατίτιδας»

«Κυστικά νεοπλάσματα παγκρέατος: απεικονιστικά κριτήρια διάγνωσης».

«Νευροενδοκρινή νεοπλάσματα παγκρέατος: απεικονιστικά κριτήρια διάγνωσης».

«Απεικόνιση καρκίνου παγκρέατος».

28 & 29 Μαρτίου 2024, Αθήνα.

6.Διάλεξη στο πλαίσιο των μετεκπαιδευτικών μαθημάτων του νοσοκομείου ΠΕΠΑΓΝΗ.

«Αυτοάνοσεςπαγκρεατίτιδες».

Διαδικτυακά, 12/12/2024

7.Μάθημα στο πλαίσιο του εκπαιδευτικού προγράμματος της γαστρεντερολογικής κλινικής, με θέμα «απεικόνιση καλοήθων όγκων ήπατος». Κωνσταντοπούλειο Νοσοκομείο, 11/12/2024.

Το ακτινολογικό τμήμα συμμετέχει στα ογκολογικά συμβούλια και τις εβδομαδιαίες διακλινικές συναντήσεις στο νοσοκομείο.

**ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΜΕ ΟΜΙΛΙΑ
(ΔΙΑΛΕΞΗ-ΕΙΣΗΓΗΣΗ) ΣΕ ΣΥΝΕΔΡΙΑ, ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ,
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΣΥΝΑΝΤΗΣΕΙΣ
(Χ. ΤΡΙΑΝΤΟΠΟΥΛΟΥ)**

1.Διάλεξη στην 2η Εκπαιδευτική Διημερίδα υπό τον τίτλο: “Χειρουργική Ογκολογία Πεπτικού & Μεταμοσχεύσεις: Θεραπευτικές εξελίξεις και σύγχρονες τεχνικές”
“Κυστικά Νεοπλάσματα Παγκρέατος”: Ακτινολογική προσέγγιση - διαφορική διάγνωση
12 - 13 Απριλίου 2024 Αθήνα.

2.“HOT AND COLD PANCREAS”.
ESGAR 2024, Gothenburg, 28-31/5/24

3.«Ψευδοόγκοι παγκρέατος».
Διάλεξη στο 46^ο Διαπανεπιστημιακό Ακτινολογικό συνέδριο
17-19 Οκτωβρίου 2024, Θεσσαλονίκη

4«ΚΛΙΝΙΚΟ ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΟ: ΕΓΚΑΡΣΙΑ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ (CT/MRI) ΤΙ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ
(ΑΝΑ)ΓΝΩΡΙΖΕΙ Ο ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΟΛΟΓΟΣ»
«Η συμβολή της απεικόνισης στη διάγνωση – κριτήρια εξαιρεσιμότητας παγκρεατικού καρκίνου»

Διαλέξεις στο πλαίσιο του 44ου Πανελληνίου συνεδρίου Γαστρεντερολογίας
28/11-1/12/2024, Αθήνα

5«Pancreatic duct dilatation. Is it always a tumor?»

«Pancreatic incidentalomas».

Διαλέξεις στο 19^ο Βαλκανικό συνέδριο Ακτινολογίας
23-26/10/2024, Τσεσμέ, Τουρκία

6.Ο ΡΟΛΟΣ ΤΩΝ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΩΝ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΩΝ ΣΤΗ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΩΝ ΑΣΘΕΝΩΝ ΜΕ ΗΚΚ ΣΤΗΝ ΚΛΙΝΙΚΗ ΠΡΑΞΗ: ο ρόλος του
ακτινολόγου

Διάλεξη στην επιστημονική εκδήλωση με θέμα: ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΚΑΙ
ΔΙΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΗ ΣΥΓΧΡΟΝΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΟΥ
ΗΠΑΤΟΚΥΤΤΑΡΙΚΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ, 4 Δεκεμβρίου 2024

ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΕ ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΚΑΙ ΞΕΝΟΓΛΩΣΣΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ

From Headaches to Obstructive Ileus: Following the Dots

Author(s): C Korres, A Doukoupoulou and C Triantopoulou*

Published Date: 2024-06-27

Journal of Clinical Case Studies Reviews & Reports

Case Report DOI: [doi.org/10.47363/JCCSR/2024\(6\)285](https://doi.org/10.47363/JCCSR/2024(6)285)

ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΠΕΡΙΛΗΨΕΩΝ ΑΠΟ ΔΙΕΘΝΗ ΣΥΝΕΔΡΙΑ

ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ERCP ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ
ΚΑΤΑΓΡΑΦΗΣ ΕΝΔΟΣΚΟΠΗΣΕΩΝ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟΥΣ ΔΕΙΚΤΕΣ
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ:

ΑΝΑΔΡΟΜΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΜΙΑΣ ΠΡΟΟΠΤΙΚΗΣ ΒΑΣΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

Γκολφάκης Π.1, Κονδύλης Γ.1, Σπανογιάννη Α.1 Σπίνου Μ.1, Παναγάκη Α.1, Αγγελόπουλος

Γ.1, Τζιάτζιος Γ.1, Γερασιμάτος Γ.1, Πετράκη Σ.1, Κυβελου Ε.1, Δελατόλας Β.2, Θεοχάρης Σ.2, Χατωνίδης Β.2, Μαστροκώστα Ε.3, Τριαντοπούλου Χ.2, Μάθου Ν.1, Γιαννακόπουλος Α.1, Παρασκευά Κ1

44ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΟΛΟΓΙΑΣ, 28 Νοεμβρίου – 1 Δεκεμβρίου 2024, Αθήνα

Annals Gastroenterology Volume 37 • Supplement • November 2024 • ISSN 1108-7471

ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΠΟΥ ΕΠΗΡΕΑΖΟΥΝ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΙΝΟΣΚΟΠΗΣΗΣ ΚΑΙ ΤΗ ΔΟΣΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΗΣ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΗΣ ΧΟΛΑΓΓΕΙΟ-ΠΑΓΚΡΕΑΤΟΓΡΑΦΙΑΣ (ERCP): ΜΙΑ ΑΝΑΔΡΟΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΜΙΑΣ ΠΡΟΟΠΤΙΚΗΣ ΒΑΣΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΣΕ ΕΝΑ ΤΡΙΤΟΒΑΘΜΙΟ ΚΕΝΤΡΟ

Γκολφάκης Π.1, Σπίνου Μ.4, Κονδύλης Γ.3, Σπανογιάννη Α.3, Παναγάκη Α.1, Αγγελόπουλος Γ.1, Αγγελογιαννοπούλου Π.2, Παρασκευοπούλου Π.2, Παρασκευοπούλου Α.1, Δελατόλας Β.2, Χατωνίδης Β.2, Θεοχάρης Σ. , Τριαντοπούλου Χ.2, Παρασκευά Κ.1

44ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΟΛΟΓΙΑΣ, 28 Νοεμβρίου – 1 Δεκεμβρίου 2024, Αθήνα

Annals Gastroenterology Volume 37 • Supplement • November 2024 • ISSN 1108-7471

Title: Implementation of an AI tool in x-ray reading. Is it beneficial?

Author block: G. Giannis, L. Adamopoulou, V. Chatonidis, A. Giaprakis, P.

Aggelogiannopoulou, P. Maniatis, Ch. Triantopoulou

2^ο Πανελλήνιο συνέδριο Ιατρικής φυσικής, 4-6 Οκτωβρίου 2024, Αθήνα

November 2024; Physica Medica 127:104702. DOI:10.1016/j.ejmp.2024.104702.

MP134

FACTORS AFFECTING FLUOROSCOPY DURATION AND RADIATION DOSE DURING ERCP: A RETROSPECTIVE ANALYSIS OF A PROSPECTIVE DATABASE IN A TERTIARY CENTER

P. Gkolfakis¹, M. Spinou¹, G. Kondylis¹, A. Spanogianni¹, A. Panagaki¹, G. Aggelopoulos¹, P. Aggelogiannopoulou², P. Paraskevopoulou², A. Paraskevopoulou², G. Tziatzios¹, V. Delatolas², V. Chatonidis², C. Triantopoulou², A. Giannakopoulos¹, K.D. Paraskeva¹

United European Gastroenterology Journal 2024, Vol 12 (S8) |

DOI: 10.1002/ueg2.12614 | onlinelibrary.wiley.com/journal/20506414

ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΕ ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΚΑΙ ΔΙΕΘΝΗ ΣΥΝΕΔΡΙΑ

Διεθνή Συνέδρια

eP484 Factors that affect fluoroscopy duration and radiation dose during ERCP in a tertiary center: a retrospective analysis of a prospective database

Gkolfakis¹, M. Spinou², G. Kondylis², A. Spanogianni², A.

Panagaki², G. Aggelopoulos², **P. Aggelogiannopoulou², P. Paraskevopoulou²,**

A. Paraskevopoulou², G. Tziatzios², A. Giannakopoulos², **V. Delatolas², V.**

Chatonidis², C. Triantopoulou², K. Paraskeva²

Institutes 1 Brussels, Belgium; 2 Konstantopouleio-Patision General

Hospital of Nea Ionia, Athens, Greece

DOI 10.1055/s-0044-1783773 (SUPPLEMENT ENDOSCOPY S02 2024)

eP485 Measurement of quality in ERCP using a standard hospital's reporting system: A retrospective study of a prospective database from a tertiary center

Authors P. Gkolfakis¹, G. Kondylis², M. Spinou², A. Panagaki², G. Aggelopoulos², A.

Spanogianni², A. Giannakopoulos², G. Tziatzios², S. Petraki², V.

Delatolas², V. Chatonidis², E. Mastrokosta², **C. Triantopoulou²**, K. Paraskeva²

Institutes 1 Brussels, Belgium; 2 Konstantopouleio-Patision General

Hospital of Nea Ionia, Athens, Greece

DOI 10.1055/s-0044-1783774 (SUPPLEMENT ENDOSCOPY S02 2024)

ESGE DAYS 2024

25-27/4/2024, BERLIN

EE 119

Retroperitoneal and mesenteric sarcoma. A rare entity.

A.Doukoupoulou, D. Fagkrezos, P. Vlachou, D. Argyropoulos, I. Christofilis, C.

Triantopoulou, P. Maniatis.

ESGAR 2024

GOTHENBURG , 28-31/5/24

From Headaches to Obstructive Ileus: Following the dots

CHRISTOS KORRES, ANASTASIA DOUKOPOULOU, FOTINI MERMIGKA,
CHARIKLEIA TRIANTOPOULOU

The importance of Dorsal (supine) decubitus X-ray in Pneumoperitoneum
Catarina TRINDADE, Labrini ADAMOPOULOU, Afroditi KAROUTA, Foteini
MERMIGKA, Anastasia TSAKIRI, Dimitrios FAGKREZOS, Charikleia
TRIANTOPOULOU

AI IN RADIOLOGY: A ROBUST ASSISTANT OR A MISLEADING TOOL? PRIMARY
RESULTS
Foteini MERMIGKA, Labrini ADAMOPOULOU, Vasileios CHATONIDIS, Catarina
TRINDADE, Chrysi CHATZIKONSTANTINOU, Petros MANIATIS, Charikleia
TRIANTOPOULOU

A case of suspected foreign body swallowing: the use of X-ray and Ultrasound as screening
methods
Anastasios GIAPRAKIS, Afroditi KAROUTA, Anastasia PAPA, Konstantinos
VITZILAIOS, Dimitrios ARGYROPOULOS, Georgios ANASTOPOULOS, Charikleia
TRIANTOPOULOU

XIX BALKAN CONGRESS OF RADIOLOGY

23-26/10.24, Cesme, Turkey

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Οι περιλήψεις όλων των εργασιών δημοσιεύτηκαν στον τόμο πρακτικών
των Συνεδρίων.

Ελληνικά συνέδρια

ΠΟΛΥΟΡΧΙΑ: ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΟΥ ΜΕ ΕΓΧΡΩΜΟ
DOPPLER ΥΠΕΡΗΧΟΓΡΑΦΗΜΑ

Γ. Γιάννης, Ε. Τσαγγούρης, Κ. Βιτζηλαίος, Α. Καρούτα, Α. Γιαπράκης, Α. Παπά, Γ.
Αναστόπουλος, Χ. Τριαντοπούλου

ΠΡΩΤΟΠΑΘΕΙΣ ΚΙΡΣΟΙ ΑΝΩ ΑΚΡΟΥ. ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ
ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΟΥ ΜΕ ΕΓΧΡΩΜΟ DOPPLER ΥΠΕΡΗΧΟΓΡΑΦΗΜΑ

Α. Λαγουδάκη-Καλογεράκη, Α. Καρούτα, Λ. Αδαμοπούλου, Κ. Βιτζηλαίος, Α. Γιαπράκης,
Φ. Μέρμηγκα, Γ. Αναστόπουλος, Χ. Τριαντοπούλου

26ο Διαπανεπιστημιακό Συνέδριο Ακτινολογίας
17-19 Οκτωβρίου 2024, Θεσσαλονίκη

ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ERCP ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ
ΚΑΤΑΓΡΑΦΗΣ ΕΝΔΟΣΚΟΠΗΣΕΩΝ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟΥΣ ΔΕΙΚΤΕΣ ΠΟΙΟ-
ΤΗΤΑΣ: ΑΝΑΔΡΟΜΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΜΙΑΣ ΠΡΟΟΠΤΙΚΗΣ ΒΑΣΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ
Παρασκευάς Γκολφάκης¹, Γεώργιος Κονδύλης¹, Αναστασία Σπανογιάννη¹, Μα-
ριάννα Σπίνου¹, Αντωνία Παναγάκη¹, Γεώργιος Αγγελόπουλος¹, Γεώργιος Τζιά-
τζιος¹, Γεράσιμος Γερασιμάτος¹, Σεβαστή Πετράκη¹, Ελενη Κυβελου¹, **Βικέντιος**
Δελατόλας², Στέφανος Θεοχάρης², Βασίλειος Χατωνίδης², Εύα Μαστροκώστα³,
Χαρίκλεια Τριαντοπούλου², Νικολέτα Μάθου¹, Αθανάσιος Γιαννακόπουλος¹,
Κωνσταντίνα Παρασκευά¹

ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΠΟΥ ΕΠΗΡΕΑΖΟΥΝ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΙΝΟΣΚΟΠΗΣΗΣ ΚΑΙ
ΤΗ ΔΟΣΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΗΣ ΠΑΛΙΝΔΡΟ-
ΜΗΣ ΧΟΛΑΓΓΕΙΟ-ΠΑΓΚΡΕΑΤΟΓΡΑΦΙΑΣ (ERCP): ΜΙΑ ΑΝΑΔΡΟΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ
ΜΙΑΣ ΠΡΟΟΠΤΙΚΗΣ ΒΑΣΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΣΕ ΕΝΑ ΤΡΙΤΟΒΑΘΜΙΟ ΚΕΝΤΡΟ
Παρασκευάς Γκολφάκης¹, Μαριάννα Σπίνου⁴, Γεώργιος Κονδύλης³, Αναστασία
Σπανογιάννη³, Αντωνία Παναγάκη¹, Γεώργιος Αγγελόπουλος¹, **Παναγιώτα Αγγε-**
λογιαννοπούλου², Παναγιώτα Παρασκευοπούλου², Αντωνία Παρασκευοπούλου¹,
Βικέντιος Δελατόλας², Βασίλειος Χατωνίδης², Στέφανος Θεοχάρης, Χαρίκλεια
Τριαντοπούλου², Κωνσταντίνα Παρασκευά¹

44ο Πανελλήνιο Συνέδριο Γαστρεντερολογίας
28 Νοεμβρίου -1 Δεκεμβρίου 2024, Αθήνα

Title: Implementation of an AI tool in x-ray reading. Is it beneficial?

Author block: G. Giannis, L. Adamopoulou, V. Chatonidis, A. Giaprakis, P.
Aggelogiannopoulou, P. Maniatis, Ch. Triantopoulou

2^ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΦΥΣΙΚΗΣ
4-6/10/2024, Αθήνα

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Οι περιλήψεις όλων των εργασιών δημοσιεύτηκαν στον τόμο πρακτικών των Συνεδρίων.

Συμμετοχή σε ερευνητικό πρωτόκολλο σε Ελληνικές και ξένες Ερευνητικές ομάδες

- Διακρατικό ερευνητικό πρωτόκολλο σε συνεργασία με την Ολλανδία: Title: Diagnostic accuracy of contrast-enhanced diffusion-weighted MRI for liver metastases of pancreatic cancer: towards adequate staging of pancreatic cancer
File number: 2017-3371. NL-number: NL60473.091.17 (Χ. Τριαντοπούλου)
- Charikleia Triantopoulou: research contribution in Panorama reader study.
The 2024 edition of PANORAMA will focus on developing AI for pancreatic ductal adenocarcinoma detection and diagnosis in CECT.

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΕΤΑΙΡΕΙΕΣ

Χ. ΤΡΙΑΝΤΟΠΟΥΛΟΥ

- ✓ Fellow στην Ευρωπαϊκή Εταιρεία Ακτινολογίας του γαστρεντερικού συστήματος και της κοιλίας ESGAR (6/2009) και μέλος από 20/6/2003
- ✓ Μέλος της επιτροπής εκπαίδευσης της Ευρωπαϊκής Εταιρείας Ακτινολογίας του γαστρεντερικού συστήματος και της κοιλίας (ESGAR)
- ✓ Μέλος της Ευρωπαϊκής Εταιρείας Ακτινολογίας (ESR), από το 2000.
- ✓ Μέλος της Αμερικανικής Εταιρείας Ακτινολογίας (ARRS), από 1/1/2004.
- ✓ Μέλος της Ευρωπαϊκής Εταιρείας Ακτινολογίας του Ουροποιητικού και γεννητικού συστήματος (ESUR)
- ✓ Μέλος της Ευρωπαϊκής Εταιρείας Ογκολογικής απεικόνισης (ESOI), από το 2012.
- ❖ Όλοι οι ιατροί του τμήματος είναι μέλη της Ελληνικής Ακτινολογικής Εταιρείας και της Ευρωπαϊκής Εταιρείας Ακτινολογίας (ESR).

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΤΙΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΜΕΤΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΠΟΥ ΟΡΓΑΝΩΝΕΙ ΤΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ

A. Σαν εκπαιδευτές

1. Συμμετοχή στα: ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΤΟΥ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΣΕ ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΕΣ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΙΣ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΩΝ.

2. Συμμετοχή με διαλέξεις στο πλαίσιο του εκπαιδευτικού προγράμματος του Κωνσταντοπούλειου Γ.Ν. Ν. Ιωνίας: Διατομεακές συναντήσεις συνεχιζόμενης εκπαίδευσης ιατρικής υπηρεσίας, επιστημονικού συμβουλίου και κλινικών.

B. Σαν εκπαιδευόμενοι

Παρακολούθηση των διατομεακών εκπαιδευτικών συναντήσεων συνεχιζόμενης εκπαίδευσης της Ιατρικής Υπηρεσίας, του επιστημονικού συμβουλίου, κλινικών και τμημάτων, της επιτροπής λοιμώξεων και των ενημερωτικών συναντήσεων του νοσοκομείου. καθώς και μετεκπαιδευτικών μαθημάτων/ημερίδων όπως προαναφέρονται

Όλο το προσωπικό ιατροί, τεχνολόγοι, νοσηλευτικό, παρακολουθούν βάσει προγράμματος τις εκπαιδευτικές δραστηριότητες του τμήματος και του νοσοκομείου και συμπληρώνουν αντίστοιχα την ατομική καρτέλα εκπαίδευσης που τηρείται στον ατομικό φάκελο με βάση τις απαιτήσεις κατά ISO 15189.

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Στο τμήμα εκπαιδεύτηκαν κατά το 2024:

- 3 σπουδαστές και απόφοιτοι των ΤΕΙ (νυν ΠΑΔΑ του κλάδου τεχνολόγων-ακτινολόγων) και Δημόσιων και ιδιωτικών ΙΕΚ στο πλαίσιο νοσοκομειακής ή πρακτικής άσκησης).

Υπεύθυνοι εκπαίδευσης: *Χ. Τριαντοπούλου, Δ. Βλάχου, Κ. Καραγεώργου, Κ. Βασιλοπούλου, Π. Παρασκευοπούλου*

13 ειδικευόμενοι ακτινοδιαγνωστικής (πλήρης ειδικότητα) και 6 ειδικευόμενοι γενικής ιατρικής (μηνιαία εκπαίδευση)

- Το τμήμα μας επίσης συμμετέχει στην εκπαίδευση και άλλων ειδικοτήτων στην υπερηχογραφία (αναγνωρισμένο κέντρο εκπαίδευσης)
- Η εκπαίδευση ειδικευομένων περιλαμβάνει τακτικά ωριαία μαθήματα με βάση το curriculum της ειδικότητας ανά συστήματα, παρουσιάσεις περιστατικών καθώς και καθημερινή εκπαίδευση επί των τακτικών και έκτακτων περιστατικών όσον αφορά, την τεχνική/τρόπο εξέτασης καθώς και διατύπωση πορίσματος/γνωμάτευσης.

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΟΓΚΟΛΟΓΙΚΑ ΣΥΜΒΟΥΛΙΑ ΚΑΙ ΔΙΑΚΛΙΝΙΚΕΣ ΣΥΝΑΝΤΗΣΕΙΣ ΣΤΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ

Οι ιατροί του τμήματος συμμετέχουν στις ακόλουθες εβδομαδιαίες δραστηριότητες του Νοσοκομείου :

- 1.Ογκολογικό συμβούλιο (κάθε Τετάρτη)
- 2.Συζητήσεις περιστατικών με τις παθολογικές και χειρουργικές κλινικές του νοσοκομείου καθώς και τη ΜΕΘ.

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΠΙΤΡΟΠΕΣ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ

Χ. ΤΡΙΑΝΤΟΠΟΥΛΟΥ

- Πρόεδρος επιστημονικού συμβουλίου.

- ΥΠΕΥΘΥΝΗ ποιότητας – διαπίστευση ακτινολογικού τμήματος κατά ISO 17025 (2014-2017) , ISO 15189 (2018), ΕΛΟΤ EN ISO 15189:2022 από το ΕΣΥΔ και πιστοποίηση Ψηφιακού Αγγειογράφος κατά το πρότυπο ΕΛΟΤ EN ISO 9001:2015.

Κ. ΒΙΤΖΗΛΑΙΟΣ

1. Μέλος επιτροπής βιβλιοθήκης, εκπαίδευσης-έρευνας.
2. Τεχνικός υπεύθυνος για τη διαπίστευση του τμήματος με το πρότυπο ISO 17025 και ISO 15189.

Λ. ΑΔΑΜΟΠΟΥΛΟΥ-Π. ΠΑΡΑΣΚΕΥΟΠΟΥΛΟΥ-Γ. ΓΙΑΝΝΗΣ

Μέλη επιστημονικού συμβουλίου

Π. ΑΓΓΕΛΟΓΙΑΝΟΠΟΥΛΟΥ (ΤΕΧΝΟΛΟΓΟΣ)

Αναπληρώτρια υπεύθυνη ποιότητας για τη διαπίστευση του τμήματος με το πρότυπο ISO 17025 και ISO 15189.

Κ. ΒΙΤΖΗΛΑΙΟΣ- Π. ΑΓΓΕΛΟΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΥ-Β. ΧΑΤΩΝΙΔΗΣ-
Λ. ΑΔΑΜΟΠΟΥΛΟΥ- Γ. ΑΝΑΣΤΟΠΟΥΛΟΣ

Μέλη επιτροπών σύνταξης προδιαγραφών-προμηθειών-παραλαβής.

**ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΤΗΝ ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ, ΗΜΕΡΙΔΩΝ,
ΣΥΖΗΤΗΣΕΩΝ, ΣΤΡΟΓΓΥΛΩΝ ΤΡΑΠΕΖΩΝ,
ΜΕΤΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ
(Χ. Τριαντοπούλου)**

☐ Διοργάνωση επιστημονικής εκπαιδευτικής διημερίδας της
ευρωπαϊκής εταιρείας ESGAR: ESGAR/EPC
Multidisciplinary Pancreatic Workshop, Athens, Greece, October 31 –
November 1, 2024

☐ Μέλος οργανωτικής επιτροπής για το 26^ο Διαπανεπιστημιακό

συνέδριο Ακτινολογίας, 17-19 Οκτωβρίου 2024. Θεσσαλονίκη

- ο Συμμετοχή στην οργάνωση του εκπαιδευτικού προγράμματος του Ακτινολογικού τμήματος και του αγγειογράφου του νοσοκομείου «Κωνσταντοπούλειο».

ΠΡΟΕΔΡΕΙΑ ΣΕ ΣΥΝΕΔΡΙΑ

(Χ. Τριαντοπούλου)

Moderator: BCR 2024, Session: AbdominalRadiology. Cesme 23-25/10/2024.

ΕΠΙΤΡΟΠΕΣ (εκπαιδευτικές-οργανωτικές)

(Χ. Τριαντοπούλου)

- ☐ Μέλος της επιτροπής εκπαίδευσης της Ευρωπαϊκής Εταιρείας Ακτινολογίας του γαστρεντερικού συστήματος και της κοιλίας (ESGAR) (2009 έως σήμερα)
- ☐ Μέλος της επιτροπής εκπαίδευσης της Ευρωπαϊκής Εταιρείας Ακτινολογίας (educationcommitteeoftheEuropeanSocietyofRadiology), από τον Οκτώβριο του 2011 έως σήμερα.
- ☐ Μέλος του e-learningcommittee της Ευρωπαϊκής Εταιρείας Ακτινολογίας (ESR) από το 2013 έως σήμερα.
- ☐ Εθνική εκπρόσωπος της Ελλάδας στην Ευρωπαϊκή Εταιρεία Ακτινολογίας της κοιλίας και του γαστρεντερικού σωλήνα (nationalrepresentativeinESGAR) από τον Ιούνιο του 2012 έως σήμερα.

ΑΛΛΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ

Χ. ΤΡΙΑΝΤΟΠΟΥΛΟΥ

ΚΡΙΤΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ και ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΣΥΝΤΑΚΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΠΕΡΙΟΔΙΚΩΝ

- ☐ Κριτής εργασιών για ανακοίνωση και κριτής Poster στο Ευρωπαϊκό συνέδριο Ακτινολογίας της κοιλίας και του γαστρεντερικού, του 2024 (ESGAR 2024, Goeteborg).
- ☐ Από τον Οκτώβριο του 2005 είμαι reviewer (κριτής) στο επίσημο επιστημονικό περιοδικό “European Radiology”, της Ευρωπαϊκής Εταιρείας Ακτινολογίας, και εξακολουθώ.
- ☐ Από τον Δεκέμβριο του 2009, ανήκω στην συντακτική επιτροπή (editorialboard) και είμαι reviewer (κριτής) του επιστημονικού περιοδικού “InsightsintoImaging” της Ευρωπαϊκής Εταιρείας Ακτινολογίας, και εξακολουθώ.
- ☐ Από τον Ιανουάριο του 2010, ανήκω στην συντακτική επιτροπή (editorialboard) και είμαι reviewer (κριτής) στο επίσημο επιστημονικό περιοδικό “World journal of Radiology”
- ☐ Κριτής ξενόγλωσσων δημοσιεύσεων στο περιοδικό “European Journal of Radiology” (από το 2006 και εξακολουθώ). Το 2020 λόγω μεγάλου αριθμού reviews που ανέλαβα έγινα μέλος του editorialbord, στη θέση sectioneditor για τις δημοσιεύσεις που αφορούν στο γαστρεντερικό σύστημα.
- ☐ Κριτής ξενόγλωσσων δημοσιεύσεων στο Αμερικανικό περιοδικό “Pancreas” (από το 2007)
- ☐ Κριτής ξενόγλωσσων δημοσιεύσεων ακτινολογικού περιεχομένου στο περιοδικό “JOP” (από το 2010)
- ☐ Κριτής ξενόγλωσσων δημοσιεύσεων ακτινολογικού περιεχομένου στο περιοδικό “Acta Radiologica ” και “Acta radiologicashortreports”, από το 2013 και εξακολουθώ.
- ☐ Κριτής ξενόγλωσσων δημοσιεύσεων ακτινολογικού περιεχομένου στο περιοδικό “AbdominalRadiology”, από το 2018 και εξακολουθώ.

ΜΕΛΟΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΠΙΤΡΟΠΩΝ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ

- ☐ Πρόεδρος επιστημονικού συμβουλίου στο Κωνσταντοπούλειο Νοσοκομείο (1/2017) με διετή θητεία, και επανεκλογή το 2020.
- ☐ ΥΠΕΥΘΥΝΗ ποιότητας – διαπίστευση ακτινολογικού τμήματος κατά ISO 17025 (2014-2017) ISO 15189 (2018 έως σήμερα).
- ☐ Μέλος επιτροπών σύνταξης τεχνικών προδιαγραφών εξοπλισμού και αναλωσίμων.

ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΚΡΙΣΕΩΝ Α΄ΥΠΕ

- ΜΕΛΟΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΚΡΙΣΕΩΝ ΓΙΑ ΘΕΣΕΙΣ ΕΣΥ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑΣ, ΟΥΡΟΛΟΓΙΑΣ, ΠΝΕΥΜΟΝΟΛΟΓΙΑΣ, ΑΓΓΕΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ, ΤΕΠ ΚΑΙ ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΗΣ ΠΑΙΔΩΝ

ΕΛΕΓΧΟΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ

- Το ακτινολογικό τμήμα είναι διαπιστευμένο από το ΕΣΥΔ με το πρότυπο ποιότητας ISO 17025 και 15189, ενώ ο αγγειογράφος έχει λάβει πιστοποίηση ISO 9001. Κατά το 2024 τηρήθηκε το πρόγραμμα επιθεωρήσεων και ποιοτικών ελέγχων με επιτυχία.
- Συνεχής έλεγχος ποιότητας Αγγειογραφιών και όλων των Ακτινολογικών, μαστογραφικών και υπερηχογραφικών εξετάσεων, σε συνεργασία με τον ακτινοφυσικό, με βάση και τις απαιτήσεις του προτύπου διαπίστευσης/πιστοποίησης.

ΑΝΑΝΕΩΣΗ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

- Συνεχής έλεγχος και μέριμνα για συντήρηση και αντικατάσταση ακτινολογικών μηχανημάτων, μετά από πλήρη καταγραφή των βλαβών και των ημερών εκτός λειτουργίας και πολλαπλές βελτιωτικές προτάσεις στα αρμόδια θεσμικά όργανα.
- Το 2024 ολοκληρώθηκε η αντικατάσταση δύο ακτινολογικών μηχανημάτων θαλάμων Β και Γ με νεότερα ψηφιακής τεχνολογίας,
- Το 2024 λειτούργησε δοκιμαστικά σύστημα τεχνητής νοημοσύνης (AI-Rayscape) με ερευνητικό και εκπαιδευτικό στόχο, για τον έλεγχο παθολογίας σε ακτινογραφίες θώρακος. Τα αποτελέσματα της ερευνητικής αυτής δραστηριότητας ανακοινώθηκαν στο Διαπανεπιστημιακό Ακτινολογικό συνέδριο και στο Βαλκανικό Ακτινολογικό συνέδριο.

ΣΤΟΧΟΙ ΓΙΑ ΤΟ 2025

- Οργάνωση-προγραμματισμός και εγκατάσταση συστήματος PACS
- Μελέτη αντικατάστασης παλαιού ακτινοσκοπικού μηχανήματος θαλάμου Δ PhilipsEssenta (όπου διενεργούνται και οι ERCP)
- Μελέτη αντικατάστασης παλαιού μαστογράφου με ψηφιακό μαστογράφο.
- Πλήρωση κενών θέσεων ιατρικού προσωπικού και προκήρυξη θέσης επιμελητή επεμβατικής αγγειακής ακτινολογίας για τον αγγειογράφο.
- Προγράμματα εκπαίδευσης-έρευνας, και συμμετοχή στα συνέδρια που έχουν ανακοινωθεί (ECR 2025, ESGAR 2025, BCR 2025, Πανελλήνιο Ακτινολογικό συνέδριο 2025).

Σύνταξη Πεπραγμένων Ακτινολογικού τμήματος

Δρ. Χ. Τριαντοπούλου