

Αναστασία Στεργιούλα

Ακτινοθεραπευτής Ογκολόγος, MD, MSc, PhD

www.drstergioulas.com, e-mail: astergioulas@med.uoa.gr, Τηλ. +306932263639

ΠΡΟΣΩΠΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ

Η **Αναστασία Στεργιούλα** είναι γιατρός με πάνω από 15 χρόνια εμπειρία στον τομέα της Ακτινοθεραπευτικής Ογκολογίας στον Ελληνικό ιδιωτικό τομέα υγείας. Παράλληλα με τη συμβατική τρισδιάστατη σύμμορφη ακτινοθεραπεία, εφαρμόζει προηγμένες μεθόδους θεραπείας ογκολογικών ασθενών όπως είναι η Στερεοτακτική Ακτινοθεραπεία, η Στερεοτακτική Ακτινοχειρουργική, η Ογκομετρικά Διαμορφούμενη Τοξοειδής Ακτινοθεραπεία, η Διαμορφούμενης Έντασης Ακτινοθεραπεία και η Βραχυθεραπεία. Οι ερευνητικές της προσπάθειες επικεντρώνονται κυρίως σε υποκλασματοποιημένα πρωτόκολλα θεραπείας ασθενών με νεοπλασματική νόσο, στη διερεύνηση θεραπειών επανακτινοβολήσης και στη μελέτη της ιστοπαθολογικής απόκρισης των σαρκωμάτων μετά από προεγχειρητική ακτινοθεραπεία. Τα αποτελέσματα της έρευνάς της έχουν ανακοινωθεί σε περισσότερες από 30 παρουσιάσεις σε επιστημονικά συνέδρια και έχουν δημοσιευθεί σε 13 αναγνωρισμένα επιστημονικά περιοδικά της διεθνούς βιβλιογραφίας.

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

- 2025: Διδακτορικό δίπλωμα σπουδών, Ιατρική Σχολή, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών. Τίτλος διδακτορικής διατριβής «Παθολογοανατομική ανταπόκριση μετά από προεγχειρητική ακτινοθεραπεία σε σαρκώματα μαλακών μορίων».
- 2024: «Αρχές Μεθοδολογίας της Ιατρικής Έρευνας», Ιατρική Σχολή, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών.
- 2023: Μεταπτυχιακό δίπλωμα σπουδών στην Νανοϊατρική, Ιατρική Σχολή, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών.
ELEKTA Teaching Course: “Stereotactic Radiotherapy”, LMU Klinikum, Germany
BrachyAcademy: “Brachytherapy (interventional RT) in cervical cancer”, Rome, Italy.
- 2022: ACCURAY Peer-to-Peer Clinical Training Program: “SRS Thalamotomy for Tremor”, Morges, Switzerland.
- 2020: ACCURAY Training: “CyberKnife System Product Physician Training” (web)
ELEKTA Training: “Active Breathing Coordinator (ABC)”, Athens, Greece.
- 2019: ESTRO Teaching Course: “Target volume determination”, Athens, Greece.
- 2018: ESTRO Teaching Course: “Advanced treatment planning”, Athens, Greece.
ESTRO Teaching Course: “Evidence based radiation oncology”, Athens, Greece.
- 2017: ESTRO Teaching Course: “Image guided and adaptive radiotherapy in clinical practice” Athens, Greece.
- 2015: ESTRO Teaching Course: “Multidisciplinary teaching course on lung cancer”, Athens-Greece.
- 2014: ESTRO Teaching Course: “Image-guided radiotherapy and chemotherapy in gynaecological cancer”, Florence, Italy.
- 2013: ESTRO Teaching Course: “Image-guided radiotherapy in clinical practice” London, United Kingdom.
- 2007: ESTRO Teaching Course: “Evidence-based radiation oncology: Methodological basis and clinical application”, Athens, Greece.
ESTRO Teaching Course: “Multidisciplinary teaching course in prostate” Ghent-Belgium.
- 2006: ESTRO Teaching Course: “Evidence-based radiation oncology: Methodological basis and clinical application”, Giardini Naxos, Italy.

ESTRO Teaching Course: “Imaging for target volume determination in radiotherapy” Athens-Greece. ESTRO Teaching Course: “Molecular oncology for the radiation oncologist” Granada, Spain.

2005: ESTRO Teaching Course: “Modern brachytherapy techniques” Santorini, Greece.

2003: Πτυχίο Ιατρικής, Ιατρική Σχολή, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων

ΚΛΙΝΙΚΟ ΕΡΓΟ

2019 – σήμερα: Ακτινοθεραπευτής Ογκολόγος, Τμήμα Ακτινοθεραπείας, Ιδιωτική Ειδική Παθολογική Κλινική Ιατρόπολις

2008 – σήμερα: Ακτινοθεραπευτής Ογκολόγος, Κέντρο Ακτινοθεραπείας, Γενικό Νοσοκομείο ΙΑΣΩ.

2004 – 2008 : Έμμισθη ειδικευόμενη στο τμήμα Α` Ακτινοθεραπευτικής Ογκολογίας στο νοσοκομείο Α.Ο.Ν.Α. «Ο Άγιος Σάββας».

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

- Μεταδιδάκτορας Ερευνητής, Εργαστήριο Ιατρικής Φυσικής, Ιατρική Σχολή, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών. Τίτλος μεταδιδακτορικής έρευνας «Κατασκευή ψηφιακής βάσης δεδομένων ασθενών με σάρκωμα μαλακών μορίων μετά από ακτινοθεραπεία».
- Κύριος και συμμετέχων ερευνητής σε περισσότερα από 15 ερευνητικά προγράμματα συμπεριλαμβανομένων:
 - Μιας Φάσης III, τυχαιοποιημένης διπλά-τυφλής, πολυκεντρική-διεθνής μελέτης Στερεοτακτικής Ακτινοθεραπείας για τη θεραπεία ασθενών με ανεγχείρητο Στάδιο I/II μη μικροκυτταρικό καρκίνο του πνεύμονα (PACIFIC-4/RTOG-3515).
 - Στερεοτακτικής Ακτινοθεραπείας για πνευμονικές μεταστάσεις σε oligometastaticούς ασθενείς με σάρκωμα (Ελληνική Ομάδα Σαρκωμάτων και Σπανίων Όγκων – ΕΟΣΣΟ)
 - Μιας αναδρομικής μελέτης επίδρασης του χρόνου θεραπείας στην αποτελεσματικότητα θεραπειών στερεοτακτικής ακτινοχειρουργικής.

ΜΕΛΟΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ

- European Society for Radiotherapy and Oncology (ESTRO), www.estro.org
- European Society for Medical Oncology (ESMO), www.esmo.org
- Ελληνική Ομάδα Σαρκωμάτων και Σπανίων Όγκων, www.eosso.gr
- Ελληνική Εταιρεία Ακτινοθεραπευτικής Ογκολογίας, www.eeao.gr

ΜΟΝΟΓΡΑΦΙΕΣ

- Α Στεργιούλα. «Παθολογοανατομική ανταπόκριση μετά από προεγχειρητική Ακτινοθεραπεία στα Σαρκώματα μαλακών μορίων» Pergamos 2025
- Α Stergioula. The role of nanoparticles in radiation treatment of soft tissue sarcomas. Pergamos 2023

ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ

1. Moutsatsos A, Cotrutz C, Stergioula A, Tuleasca C and Pantelis E. Time-resolved biological effective dose distributions in stereotactic radiosurgery for vestibular schwannomas: a comparative analysis between two dedicated stereotactic radiosurgery systems. *Physics in Medicine & Biology* 70(17):175004 (2025). doi:10.1088/1361-6560/adfa65
2. Stergioula A, Kokkali S, Kormas T, Memmos N, Pantelis E. Stereotactic Radiotherapy for locally recurrent and metastatic soft tissue sarcoma. *Cureus*, 17(5): e84886 (2025). doi:10.7759/cureus.84886
3. Stergioula A, Kormas T, Kokkali S, Kyriazoglou A and Pantelis E. Precision Treatment of Pulmonary Sarcoma Metastasis Using Personalized Ultrafractionated Stereotactic Adaptive Radiotherapy: A Case Report, *Cureus*, 17(4): e82084 (2025). doi:10.7759/cureus.82084
4. Stergioula A, Kormas T, Kokkali S, Memmos N, Pantelis E, Pouloudi D and Agrogiannis G What Is the Prognostic Value of the Pathologic Response after Neoadjuvant Radiotherapy in Soft Tissue

- Sarcoma? An Institutional Study Using the EORTC – STBSG Response Score, *Cancers (Basel)*, 16:3449 (2024). doi:10.3390/cancers16203449
5. Kokkali S, Boukovinas I, de Bree E, Koumariou A, Georgoulas V, Kyriazoglou A, Tsoukalas N, Memos N, Papanastassiou J, Stergioula A, Tsapakidis K, Loga K, Duran-Moreno J, Papanastasopoulos P, Vassos N, Kontogeorgakos V, Athanasiadis I, Mahaira L, Dimitriadis E, Papachristou D J and Agrogiannis G. The Impact of Expert Pathology Review and Molecular Diagnostics on the Management of Sarcoma Patients: A Prospective Study of the Hellenic Group of Sarcomas and Rare Cancers, *Cancers (Basel)*, 16:2314 (2024). doi:10.3390/cancers16132314
 6. Stergioula A, Moutsatsos A and Pantelis E. Exploring long-term outcomes following CyberKnife robotic radiosurgery for trigeminal neuralgia, *Clin. Transl. Radiat. Oncol.*, 48:100821 (2024). doi:10.1016/j.ctro.2024.100821
 7. Stergioula A, Pantelis E, Kontogeorgakos V, Lazaris AC, Agrogiannis G. Understanding the Role of Radio-Sensitizing Nanoparticles in Enhancing Pathologic Response in Soft Tissue Sarcomas. *Cancers (Basel)*. 2023 Nov 24;15(23):5572. doi: 10.3390/cancers15235572.
 8. Stergioula A, Kokkali S, Pantelis E. Multimodality treatment of primary cardiac angiosarcoma: A systematic literature review. *Cancer Treat Rev.* 2023 Nov;120:102617. doi: 10.1016/j.ctrv.2023.102617. Epub 2023 Aug 16.
 9. Stergioula A, Pantelis E. Treatment of a primary cardiac angiosarcoma with stereotactic body radiation therapy. *Hellenic J Cardiol.* 2023 Jul-Aug;72:70-71. doi: 10.1016/j.hjc.2023.04.001. Epub 2023 Apr 7.
 10. Stergioula A, Pantelakos P, Varthalitis I, Agrogiannis G, Pantelis E. Treatment of an unresectable cardiac angiosarcoma using paclitaxel and image guided radiotherapy: Case report and literature review. *Clin Transl Radiat Oncol.* 2023 Mar 22;40:100619. doi: 10.1016/j.ctro.2023.100619.
 11. Stergioula A, Pantelis E, Kormas T, Agrogiannis G. Case report: skeletal muscle metastasis from follicular thyroid carcinoma presenting as synovial sarcoma. *Front Oncol.* 2023 Feb 10;13:994729. doi: 10.3389/fonc.2023.994729.
 12. Kokkali S, Vini L, Stergioula A, Kyriazoglou A, Vassos N, Boukovinas I. Brain Metastases from Adult Sarcomas: A Retrospective Cohort Study from the Hellenic Group of Sarcomas and Rare Cancers (HGSRC). *J Clin Med.* 2021 Dec 20;10(24):5978. doi: 10.3390/jcm10245978.