

ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ Θ. ΠΑΠΠΑΣ

ΦΥΣΙΚΟΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ - ΑΚΤΙΝΟΦΥΣΙΚΟΣ

Συνοπτικό Βιογραφικό Σημείωμα

Δεκέμβριος 2022

Ο Ευάγγελος Παππάς είναι Αναπληρωτής Καθηγητής της Ιατρικής Φυσικής Ακτινοθεραπείας στο Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής, Τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών, Τομέα Ακτινολογίας & Ακτινοθεραπείας, και Research Associate στο UT Health San Antonio, MD Anderson Cancer Center, Texas, USA. Έχει 13-ετή κλινική εμπειρία ως Ακτινοφυσικός Ιατρικής (Νοσοκομείο 'Αγ. Σάββας') και συνολικά 25-ετή ερευνητική εμπειρία στον τομέα της Ιατρικής Φυσικής Ακτινοθεραπείας.

Εξειδικεύεται: α) στο πεδίο της δοσιμετρίας λεπτών πεδίων και της End-to-End διαδικασίας ποιοτικών ελέγχων Στερεοτακτικής Ακτινοχειρουργικής, και β) στην 3D-δοσιμετρία ακτινοθεραπευτικών εφαρμογών, πεδίο στο οποίο έχει αναγνωρισμένα συμβάλλει στην ανάπτυξη του διεθνώς και το έχει αναπτύξει και εισαγάγει στη χώρα μας από το 1999.

Είναι reviewer σε πλήθος peer reviewed διεθνών επιστημονικών περιοδικών (Medical Physics, Physics in Medicine and Biology, Journal of Medical Physics, Radiotherapy and Oncology) και έχει διατελέσει Associate Editor στο περιοδικό Medical Physics. Έχει υπάρξει μέλος οργανωτικών και επιστημονικών επιτροπών διεθνών συνεδρίων (ενδεικτικά : <http://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/164/1/011001>), ομιλητής σε training courses της IAEA για θέματα Δοσιμετρίας στην Ακτινοθεραπεία, ομιλητής σε μεγάλο πλήθος παρουσιάσεων επιστημονικών εργασιών σε ESTRO και ASTRO annual meetings (ενδεικτικά η πιο πρόσφατη oral presentation στο ASTRO annual meeting 2022: <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0360301622013281>).

Κατέχει μία διεθνή πατέντα στο πεδίο της Ακτινοθεραπευτικής Ογκολογίας και πλήθος επιστημονικών δημοσιεύσεων και ετεροαναφορών, οι οποίες μπορούν να αναζητηθούν στις βάσεις δεδομένων Scopus και Google Scholar.

- Scopus link: <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57200147750>

[Docs / Citations / h-index] : [39 / 659 / 14], mid-Dec 2022

(ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-8052-6392>)

- Google Scholar link: <https://scholar.google.com/citations?user=EBvwSI8AAAJ&hl=en>

[Docs / Citations / h-index] : [93 / 956 / 15], mid-Dec 2022

Email: epappas@uniwa.gr

Linkedin: <https://www.linkedin.com/in/evangelos-pappas-9275ab29/>