

## Κωνσταντίνος Κάππας

Γεννήθηκε στην Αθήνα το 1954, φοίτησε στην Λεόντειο Σχολή και έλαβε το πτυχίο Φυσικής από το Πανεπιστήμιο Πατρών.

Έλαβε τον μεταπτυχιακό τίτλο σπουδών στην Ιατρική Ακτινοφυσική (DEA) στο Centre de Physique Atomique de Toulouse - CPAT του Πανεπιστημίου PAUL SABATIER της Τουλούζης. Ανακηρύχθηκε διδάκτωρ (Docteur de Spécialité) και υφηγητής (Docteur-es-Sciences) του Anticancer Institut Curie στο Παρίσι.

Είναι Καθηγητής και Διευθυντής του Εργαστηρίου Ιατρικής Φυσικής - Ακτινοφυσικής του Ιατρικού Τμήματος του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας και του Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας, Υπεύθυνος Ακτινοπροστασίας των δύο Ιδρυμάτων και διετέλεσε επί πολλά χρόνια μέλος της Επιτροπής Εξετάσεων της ειδικότητας ακτινοφυσικού του Υπουργείου Υγείας.

Έχει συγγράψει βιβλία και έχει δημοσιεύσει επιστημονικά άρθρα κυρίως για την ακτινοθεραπεία του καρκίνου αλλά και σε θέματα ιατρικής και επιστημονικής δεοντολογίας (πλήρη άρθρα 147, Citations 1711, h-index 24, i10-index 43). Μαζί με την Αν. Καθηγήτρια της Ιατρικής Σχολής Λάρισας και Κική Θεοδώρου έχουν σχεδιάσει, αναπτύξει και κατασκευάσει την πρώτη μονάδα στερεοτακτικής ακτινοθεραπείας και ακτινοχειρουργικής (X-knife) στην Ελλάδα το 1996 και τιμήθηκαν και χρηματοδοτήθηκαν γι' αυτό, από το Ίδρυμα Μποδοσάκη.

Υπήρξε μέλος Διεθνών και Ευρωπαϊκών Διοικητικών και Επιστημονικών Οργανισμών Ακτινοπροστασίας και Ακτινοθεραπείας, έχει οργανώσει παγκόσμια συνέδρια, προσκληθεί για διαλέξεις και μαθήματα σε όλο τον κόσμο και λάβει σημαντικά βραβεία για το ήθος και την επιστημονική προσφορά του από Διεθνείς και Ελληνικές Επιστημονικές Ενώσεις.

Έχει συμμετάσχει σε πολλές αποστολές του ΟΗΕ και της Διεθνούς Επιτροπής Ατομικής Ενεργείας στον Τρίτο Κόσμο (Τανζανία, Νιγηρία, Μαδαγασκάρη, Αζερμπαϊτζάν, Αλβανία, Κίνα, και αλλού) για την εγκατάσταση ακτινοθεραπευτικών μονάδων και την εκπαίδευση των ντόπιων ιατρών και ακτινοφυσικών.

Δημιούργησε, οργάνωσε και ανέπτυξε:

- το Ινστιτούτο Έρευνας και Ενημέρωσης για τον Καρκίνο "Γεώργιος Παπανικολάου" (συνεργασία Ιατρικής Σχολής Λάρισας και Δήμου Κύμης, γενέτειρα του Γ. Παπανικολάου) καθώς και
- το Ενημερωτικό Ινστιτούτο Καταπολέμησης Ναρκωτικών Ουσιών "Ι.ΚΑ.Ν.Ο." της Ιατρικής Σχολής Λάρισας. Το Εργαστήριο και ο κ. Κάππας συνεργάζονται με το ΚΕΘΕΑ Λάρισας "Εξοδος" σε θέματα υποδοχής και βοήθειας ουσιοεξαρτώμενων ατόμων τα οποία τυγχάνει να έχουν ανάγκη νοσοκομειακής περίθαλψης στο Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Λάρισας (ΠΓΝΛ).

Τα Ινστιτούτα αυτά ενημερώνουν καρκινοπαθείς και προσφέρουν γνώση και βοήθεια σε ουσιοεξαρτώμενα άτομα καθώς και στο οικογενειακό και φιλικό τους περιβάλλον.

Στα πλαίσια κοινωνικής δράσης του Υπουργείου Παιδείας και Υγείας καθώς και του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας και του ΠΓΝΛ, από το 2012 έως και σήμερα έχει πραγματοποιήσει στον Νομό Λάρισας περισσότερες από 180 διαλέξεις (κάπνισμα,



ουσιοεξαρτήσεις και κοινωνικές επιπτώσεις) σε γυμνάσια, λύκεια, συλλόγους γονέων, τοπικούς και εξωραϊστικούς συλλόγους, επαγγελματικούς συλλόγους (νομικούς, ιατρούς, κ.α.) με σύνολο μαθητών περίπου 20.000 και μεγάλο αριθμό ενηλίκων.

Ο Καθηγητής κ. Κωνσταντίνος Κάππας, στις 20 Φεβρουαρίου 2013, επιλέχθηκε ομόφωνα από την Ένωση Φυσικών Ιατρικής Ελλάδος ως "Η προσωπικότητα η οποία με το ήθος, την κοινωνική δράση, την εκπαιδευτική, ερευνητική και κλινική προσφορά της στην χώρα μας και στην διεθνή κοινότητα, αντιπροσωπεύει, χαρακτηρίζει και εκφράζει την ειδικότητά μας στην Ελλάδα για το δεύτερο μισό του αιώνα που πέρασε και την αυγή της νέας χιλιετίας".

Την 1<sup>η</sup> Σεπτεμβρίου 2013, η Διεθνής Ένωση Ιατρικής Φυσικής (*International Organization of Medical Physics - IOMP*) ομόφωνα τον επέλεξε στις 50 προσωπικότητες παγκοσμίως (μεταξύ των οποίων τρεις κάτοχοι Nobel και ένας ιππότης της Βασίλισσας της Αγγλίας) "για το ήθος και την συνολική προσφορά τους στο επιστημονικό πεδίο των θεραπευτικών και διαγνωστικών ακτινοβολιών για το δεύτερο μισό του αιώνα που πέρασε και την αυγή της νέας χιλιετίας".