

27-30 Μαΐου 2010 / Παρταριά, Πήλιο

# 3ο Διαδραστικό Σχολείο Ουρολογίας

Μια Εκπαιδευτική Ενέργεια της  
Μονάδας Μελέτης Ουρολογικών Παθήσεων  
του Α.Π.Θ.



The **3rd Interactive School of Urology** is accredited by the European Board of Urology for **21 hours** of European CME credits. The EBU works according to the rules and quality standards of the European Accreditation Council for Continuing Medical Education (EACCME).



The accreditation is in compliance with EBU/UEMS regulations - 1 credit per hour, with a maximum of 7 credits per day. Each participant should claim only those hours of credits that have actually been spent in the CME/CPD activity.



# Πρόσκληση

Η Μονάδα Μελέτης Ουρολογικών Παθήσεων στα πλαίσια του προγράμματος δια βίου εκπαίδευσης οργανώνει και φέτος το Διαδραστικό Σχολείο Ουρολογίας.

Ως Ακαδημαϊκή μονάδα, πέρα από την παραγωγή της γνώσης, το ΜΜΟΠ ισότιμα επενδύει και στη διάδοσή της, πάντα με την αμέριστη στήριξη διαπρεπών Ακαδημαϊκών δασκάλων από όλα τα Πανεπιστήμια της χώρας.

Το πρόγραμμα φέτος αποβλέπει στην ισορροπία μεταξύ θεωρητικής κατάρτισης-κλινικών δεξιοτήτων - κριτικής σκέψης-επικοινωνίας ιατρού /ασθενή και συνεργασίας μεταξύ ειδικοτήτων στα πλαίσια πάντα της ιατρικής δεοντολογίας και της ορθής κλινικής πράξης. Στόχος πάντα παραμένει ένα σχολείο διαλόγου, ένα σχολείο Ουρολόγων, όπου διδάσκοντες και εκπαιδευόμενοι συζητούν σε μία αμφίδρομη διαδικασία μάθησης και ανταλλαγής κλινικών εμπειριών.

Ο μικρός αριθμός (100) εκπαιδευόμενων ειδικών Ουρολόγων, οι ακαδημαϊκοί δάσκαλοι ως διδάσκοντες, οι παρουσιάσεις με επίκεντρο το πρόβλημα (problem solving learning), βασισμένες στην τεκμηριωμένη γνώση (evidence-based medicine) και την ανθρωποκεντρική προσέγγιση του ασθενή (patient-centred care) και πάνω απ' όλα ο χρόνος συζήτησης -πάντα κατά πολύ μεγαλύτερος από αυτόν της διδασκαλίας- απαρτίζουν τις σταθερές εκπαιδευτικές αρχές του σχολείου.

Η ένταξη του σχολείου στο πρόγραμμα συνεχιζόμενης εκπαίδευσης (EU-ACME) του European Board of Urology /UEMS και η μοριοδότησή του με 21 μόρια αποδίδουν την αναγνώριση της προσπάθειας όλων μας.

Σας προσκαλώ κι εσάς, με την ενεργό συμμετοχή σας να ζωντανέψουμε το Σχολείο Ουρολογίας για τρίτη συνεχή χρονιά.

Καλή αντάμωση λοιπόν στο ετήσιο ραντεβού μας στο βουνό των κενταύρων το τελευταίο 4ήμερο του Μαΐου!

**Δημήτρης Γ. Χατζηχρήστου**  
Καθηγητής Ουρολογίας Α.Π.Θ.  
Επιστημονικός Υπεύθυνος Μ.Μ.Ο.Π.

# Ο ρόλος του σχολείου

Στα πρώτα βήματα της Ιατρικής, η διάγνωση βασιζόταν μόνο στην ικανότητα του γιατρού να εντοπίσει και να ερμηνεύσει σωστά τα συμπτώματα μιας νόσου. Στη διαδικασία αυτή, ο γιατρός χρησιμοποιούσε τις κλινικές του δεξιότητες. Στην εποχή μας η νέα γνώση έρχεται καταγιστική, και ανατρέπει μέρα με τη μέρα δόγματα και αντιλήψεις, διαγνωστικές προσεγγίσεις και θεραπείες. Ο Ουρολόγος παρακολουθεί με δυσκολία τις εξελίξεις, ενώ ο χρόνος για τη μεταφορά της νέας γνώσης στην κλινική πράξη παραμένει μεγάλος, κάνοντας τη συνεχιζόμενη/δια βίου εκπαίδευση των Ουρολόγων δύσκολη. Οι σύγχρονες τάσεις εκπαίδευσης από την άλλη έχουν αναθεωρήσει την παραδοσιακή από αμφιθεάτρου διδασκαλία με νεωτεριστικές μεθόδους που άρχισαν να αποδίδουν καρπούς και υιοθετούνται από τον Ακαδημαϊκό χώρο διεθνώς. Σε αυτή τη κατεύθυνση, και με βάση την 12ετή εκπαιδευτική εμπειρία του ΜΜΟΠ μέχρι σήμερα σε διάφορα γνωστικά αντικείμενα της Ουρολογίας (ανδρολογία, παθήσεις προστάτη αδένου και διαταραχές ούρησης/ακράτεια), αλλά και την μοναδική εμπειρία των δύο προηγούμενων ετών, προχωρούμε στο 3ο Διαδραστικό Σχολείο Ουρολογίας. Ένα Σχολείο όπου οι συμμετέχοντες έχουν “ίσο χρόνο” με τους διδάσκοντες και όπου η τεκμηριωμένη επιστημονική γνώση συναντά την καθημερινή κλινική πράξη και εμπειρία. Σκοπός του είναι να εκθέσει τις επικρατούσες τάσεις της επιστήμης σήμερα και να συζητήσει με τους συναδέλφους τρόπους αντιμετώπισης που διέπονται από την ορθή κλινική πράξη και την ιατρική με επίκεντρο τον άρρωστο.

# Σε ποιούς απευθύνεται;

Το σχολείο απευθύνεται αποκλειστικά σε Ουρολόγους, που παρά το φόρτο της καθημερινότητας, έχουν διαχρονικά δείξει ότι αναζητούν τη νέα γνώση. Ιδιαίτερα απευθύνεται στους νεότερους συναδέλφους (μέχρι 50 ετών), που λόγω αντικειμενικών εργασιακών και οικονομικών συνθηκών, έχουν λιγότερες ευκαιρίες συνεχιζόμενης εκπαίδευσης.

# Η δομή του σχολείου

Μέσα από 4 φροντιστήρια, 3 διαδραστικά σεμινάρια, 2 συνεδρίες χειρουργικών τεχνικών και 3 ομάδες εργασίας γίνεται προσπάθεια ομοφωνίας σε διαγνωστικά και θεραπευτικά διλήμματα με γνώμονα την τεκμηριωμένη ιατρική και την κλινική εμπειρία. Δίδεται επίσης η δυνατότητα ευρείας συζήτησης απόψεων και το κυριότερο, η άμεση επικοινωνία εκπαιδευτών / εκπαιδευομένων. Στους εκπαιδευόμενους θα δοθεί ένα USB υλικού που θα περιλαμβάνει: α) τις διαφάνειες των ομιλιών, β) 2-5 επιλεγμένα ανασκοπικά άρθρα από την διεθνή βιβλιογραφία ανά ενότητα, διαλεγμένα από τους αντίστοιχους εκπαιδευτές, και γ) το τεστ αυτογνωσίας αποτελούμενο από 60 ερωτήσεις πολλαπλών επιλογών στα θέματα που περιλαμβάνονται στο πρόγραμμα προετοιμασμένο και πάλι από τους αντίστοιχους εκπαιδευτές.

# Εκπαιδευτικές Ενότητες

## 1. Φροντιστήρια

Στο σχολείο περιλαμβάνονται 4 φροντιστήρια. Τα 3 από αυτά σκοπό έχουν να δώσουν τις απαραίτητες γνώσεις σε δύσκολα κλινικά θέματα που χρόνια τώρα μας ταλανίζουν (καρκίνος κύστης, στυτική δυσλειτουργία, ακράτεια μετά προστατεκτομή). Ένα ακόμη φροντιστήριο οργανώνεται με ιδιαίτερο ενδιαφέρον: το ρόλο της πληροφόρησης για ιατρικά θέματα μέσω των ΜΜΕ και τα όριά της. Οι εισηγήσεις είναι διάρκειας 10 λεπτών η κάθε μία (μέχρι 15 διαφάνειες) και ακολουθεί συζήτηση με το ακροατήριο πάνω σε πρακτικά παραδείγματα που τίθενται από τους εκπαιδευτές.

## 2. Διαδραστικά σεμινάρια

Τρία σεμινάρια με θέματα που αφορούν κάθε γιατρό: τη λιθίαση, την πρόληψη της γονιμότητας του άνδρα και την επιλογή φαρμάκων. Η διαδραστική παρουσίαση δίνει τη δυνατότητα μίας «τελικής πρόβας» πριν την εφαρμογή της νέας γνώσης την επόμενη ημέρα, στην κλινική πράξη.

## 3. Ομάδες εργασίας: Η χειρουργική υπό αίρεση/κρίση

Όλο και συχνότερα η ιατρική πράξη αντιμετωπίζει διλήμματα και ο ασθενής ζητά δεύτερη γνώμη. Και το πρόβλημα είναι στις αντικρουόμενες γνώμες των ειδικών. Οι ομάδες εργασίας είναι το πλέον διαδραστικό τμήμα του σχολείου. Οι εκπαιδευόμενοι χωρίζονται σε 2 ομάδες και στο τέλος κάθε ημέρας παρακολουθούν τις 3 θεματικές ενότητες χωριστά που αντανακλούν 3 από τις πλέον συχνές Ουρολογικές παθήσεις: καρκίνος προστάτη, ακράτεια ούρων και στυτική δυσλειτουργία. Παρουσιάζεται ένα περιστατικό με δύο διαφορετικές θεραπευτικές προτάσεις από 2 συναδέλφους: η μία χειρουργική και η άλλη συντηρητική. Κάθε ομάδα ετοιμάζεται να τεκμηριώσει από μία γνώμη. Το επόμενο πρωί, γίνεται η υποστήριξη των θέσεων και η τελική κρίση ανήκει στο ακροατήριο.

## 4. Χειρουργικά μυστικά / επιπλοκές

Τα χειρουργικά μυστικά αποτελούν το σημαντικότερο και δυσκολότερο ίσως κομμάτι μετάδοσης δεξιοτήτων και εμπειρίας. Και βέβαια σκοπό έχουν το καλό αποτέλεσμα και την αποφυγή επιπλοκών. Όμως επιπλοκές έχουν όλοι όσοι χειρουργούν και κάποιες γίνονται εφιαλτικές. Παρουσίαση επιπλοκών λοιπόν και συζήτηση λύσεων είναι το πρώτο χειρουργικό 2ωρο του Σχολείου. Στο δεύτερο 2ωρο παρουσιάζονται χειρουργεία μιας ημέρας νοσηλείας, αυτά δηλαδή που αποτελούν το 90% των χειρουργείων της ειδικότητας. Σε αυτή την ενότητα γίνεται παρουσίαση μίας σειράς DVD (15 λεπτά για κάθε ομιλητή) που πραγματεύονται εστιασμένα προβλήματα (συγκεκριμένους χειρουργικούς χρόνους με ιδιαίτερες δυσκολίες, και όχι ολοκληρωμένες επεμβάσεις) κατά την εκτέλεση χειρουργικών επεμβάσεων. Ο τελικός σχολιασμός ανήκει στους εκπαιδευόμενους, αλλά και στους εκπαιδευτές που καλούνται να καταθέσουν τη δική τους εμπειρία.

## 5. Τεστ αυτογνωσίας

Οι εκπαιδευτές ετοιμάζουν 60 ερωτήσεις πολλαπλών επιλογών (4-5 επιλογές, μία σωστή απάντηση) με βάση τα κλινικά μηνύματα κάθε ενότητας του σχολείου. Οι εκπαιδευόμενοι θα συμπληρώσουν τα ερωτηματολόγια (χρόνος 1 ώρα). Στο τέλος θα τους δοθούν οι σωστές απαντήσεις ώστε να αυτοαξιολογηθούν. Μετά από τη δοκιμασία αυτοαξιολόγησης γίνεται η κριτική του σχολείου και ένας διάλογος για να κτίσουμε μαζί το επόμενο σχολείο σύμφωνα με τις προσδοκίες των συμμετεχόντων.



## Εκπαιδευτές

Είναι εξαιρετική τιμή για τη ΜΜΟΠ το γεγονός ότι στην προσπάθειά της αυτή – για τρίτη συνεχή χρονιά-, στηρίζεται από μία ομάδα διαπρεπών Ακαδημαϊκών δασκάλων/εκπαιδευτών, όλων των Πανεπιστημίων της χώρας. Μία σύμπραξη λοιπόν μεντόρων, αλλά και νεότερων συναδέλφων με σημαντική όμως ήδη παρουσία και αναγνώριση στο Διεθνές και Ελληνικό επιστημονικό στίβο, αλλά και για πρώτη φορά η συμμετοχή 2 νέων Ουρολόγων/υποτρόφων της ΜΜΟΠ ( η ΜΜΟΠ σε συνεργασία με τη Β΄ Ουρολογική Κλινική του Α.Π.Θ. προκήρυξε πέρυσι για πρώτη φορά 5 υποτροφίες εξειδίκευσης σε αντίστοιχα γνωστικά αντικείμενα της Ουρολογίας), εγγυάται ένα επιμορφωτικό πρόγραμμα ιδιαίτερα υψηλού επιπέδου. Είναι ιδιαίτερη τιμή επίσης η συμμετοχή διαπρεπών επιστημόνων / επαγγελματιών εκτός ειδικότητας που όπως κάθε χρόνο συνεισφέρουν τα μέγιστα στην πληρέστερη κάλυψη της θεματολογίας του σχολείου.

## Αξιολόγηση του Σχολείου

Η εκπαιδευτική διαδικασία βασίζεται στην κρίση κάθε εκπαιδευτικού προγράμματος και των εκπαιδευτών του. Στο τέλος του σχολείου οι εκπαιδευόμενοι θα συμπληρώσουν το ερωτηματολόγιο αξιολόγησης των εκπαιδευτών, καθώς και του σχολείου στο σύνολό του. Η διαδικασία αυτή είναι ιδιαίτερα σημαντική, αφού αφ' ενός θα κρίνει το εκπαιδευτικό εγχείρημα, αφ' ετέρου θα δώσει τη δυνατότητα τόσο διόρθωσης λαθών, όσο και μελλοντικής βελτίωσης.

## Μοριοδότηση EU-ACME

Το σχολείο εντάσσεται στο πρόγραμμα συνεχιζόμενης εκπαίδευσης EU-ACME του European Board of Urology και πιστοποιήθηκε με 21 μόρια (Continuing Medical Education and Continuing Professional Development) που αναγνωρίζονται από την European Union of Medical Specialists (UEMS). Για πρακτικούς λόγους, καλό θα ήταν οι συμμετέχοντες να έχουν την ειδική κάρτα μοριοδότησης / κάρτα μέλους της EAU, ώστε κατά την είσοδο και έξοδο στο σχολείο να την χρησιμοποιούν στους ειδικούς καταγραφείς μορίων του EBU (scanners).

**EU-ACME**  
EU-ACME members:  
**Collect your daily CME credits here!**

This event is accredited:  
 • 1 credit/hour  
 • max. 7 credits/day  
 • max. 21 credits/event

This event is accredited within the EU-ACME programme by the European Board of Urology in compliance with the EBU/UEMS regulations.

EAU EBU

## Συνοπτικό Πρόγραμμα

Ωρες	Πέμπτη 27	Παρασκευή 28	Σάββατο 29	Κυριακή 30
9:30-10:30		Η χειρουργική υπό κρίση: καρκίνος προστάτη T3	Η χειρουργική υπό κρίση: Μικτή ακράτεια	Η χειρουργική υπό κρίση: Μη ανταπόκριση στους PDE5i
10:30-12:30		Διαδραστικό σεμινάριο I: Η λιθίαση από το Α έως το Ω	Χειρουργικά μυστικά II: Επεμβάσεις μιας ημέρας νοσηλείας	Διαδραστικό σεμινάριο III: Διλήρηματα συνταγογράφησης στην Ουρολογία
12:30-13:30		Φροντιστήριο II: Καρκίνος κύστης T1G3: υπάρχει θεραπεία;	Φροντιστήριο III: Στυτική δυσλειτουργία: μία γνωριμία με τις ψυχολογικές θεραπείες	Φροντιστήριο IV: Ακράτεια μετά προστατεκτομή: υπάρχει λύση;
18:00-19:00	Εναρκτήρια εκδήλωση: Κλινική Ουρολογική πράξη τη νέα δεκαετία	Χειρουργικά μυστικά I: Ουρολογικοί εφιάλτες (Α' Μέρος)	Διαδραστικό σεμινάριο II: Οι δρόμοι της γονιμότητας (Α' Μέρος)	
19:00-20:00	Φροντιστήριο I: Πληροφόρηση στην ιατρική: ο ρόλος των ΜΜΕ	Χειρουργικά μυστικά I: Ουρολογικοί εφιάλτες (Β' Μέρος)	Διαδραστικό σεμινάριο II: Οι δρόμοι της γονιμότητας (Β' Μέρος)	
20:00-21:30	Η χειρουργική υπό αίρεση: καρκίνος προστάτη T3	Η χειρουργική υπό αίρεση: Μικτή ακράτεια	Η χειρουργική υπό αίρεση: Μη ανταπόκριση στους PDE5i	



3ο Διαδραστικό  
Σχολείο Ουρολογίας  
27, 28, 29, 30 Μαΐου 2010

Αναλυτικό  
Πρόγραμμα



### 18:00–19:00 Εναρκτήρια εκδήλωση: Κλινική Ουρολογική πράξη στη νέα δεκαετία

“Superspecialization”, the certification of subspecialties, is an important issue in the future development of urology. Whereas, in the early years, urologists tended to be urogenital surgeons, today it is impossible to master all aspects of urology or to be experienced in all types of urologic surgery”. Frans MJ Debruyne, 2006

Πώς θα είναι η Ουρολογική καθημερινή πράξη το 2020; Βασική έρευνα και τεχνολογία ανατρέπουν γρήγορα τα δεδομένα. Από τα έξυπνα μικρά μόρια στις ελάχιστα επεμβατικές τεχνικές λοιπόν, ένα ταξίδι στο κοντινό μέλλον με σκοπό να δείξει στους Ουρολόγους πού πρέπει να εστιάσουν την εκπαίδευσή τους και πώς να προσαρμόσουν σιγά-σιγά την κλινική τους πράξη. Μέσα από 7λεπτες παρουσιάσεις (15 διαφάνειες), παρουσιάζονται τα νέα από την έρευνα και οι τεχνολογικές εξελίξεις ανά υποειδικότητα. Θα ακολουθήσει 30λεπτη συζήτηση για το τι πρέπει να κάνουμε για να προσαρμοστούμε / εκπαιδευτούμε στις νέες πρακτικές.

**Συντονιστής:** Γ. Αλιβιζάτος

**Ογκολογία:** Ι. Βαρκαράκης

**Ενδοουρολογία:** Σ. Γιαννακόπουλος

**LUTS-Ακράτεια:** Ι. Αδαμάκης

**Ανδρολογία:** Κ. Γιαννίτσας

### 19:00–20:00 Φροντιστήριο Ι: Πληροφόρηση στην ιατρική: ο ρόλος των ΜΜΕ

“Only 57% of front-page stories reporting on medical research are based on mature research, which tends to have a higher evidence level than research with preliminary findings. Medical research news should be clearly referenced and state the evidence level and limitations to inform the public of the maturity and quality of the source”.

Lai WY, Lane T.: Characteristics of medical research news reported on front pages of newspapers. PLoS One. 2009 Jul 1;4(7):e6103.

Από πού προέρχεται η ενημέρωση πάνω σε ιατρικά θέματα; Πόσο έγκυρη είναι η ενημέρωση; Ποιος ο ρόλος των ΜΜΕ και ποιος των ιατρών; Είναι το διαδίκτυο ο εκδημοκρατισμός της υγείας; Τα δεοντολογικά όρια και πότε η πληροφόρηση γίνεται παραπληροφόρηση. Στο φροντιστήριο αυτό θα συζητηθούν προτάσεις για μία έγκαιρη και έγκυρη ενημέρωση των πολιτών.

**Συντονιστής:** Δ. Χατζηκρήστου

**Εισηγητές:** Ι. Σουφλήρη, Σ. Παπαχαρίτου

### 20:00–21:30 Η χειρουργική υπό αίρεση: Καρκίνος προστάτη

“In some patients with clinical T3 prostate cancer, a case can be made for radical prostatectomy, probably with adjuvant hormone therapy. We still need guidance on exactly which patients and, in particular, what the upper limit of PSA should be, that is, the level above which we should not consider surgery.” John M. Fitzpatrick, Eur Urol 2006

Οι Ουρολόγοι είμαστε χειρουργοί. Είναι όμως πάντα η ενδεδειγμένη λύση το χειρουργείο; Παρουσίαση ενός άνδρα με καρκίνο προστάτη T3 που επισκέπτεται 2 γιατρούς και ο πρώτος του συστήνει ριζική προστατεκτομή, ενώ ο δεύτερος συντηρητική αντιμετώπιση. Οι εκπαιδευόμενοι χωρίζονται σε 2 ομάδες, όπου η μία ομάδα προσπαθεί να τεκμηριώσει την ανάγκη της ριζικής προστατεκτομής και η άλλη την άποψη ότι θα επιβαρύνει ανούσια τον ασθενή. Τα αποτελέσματα θα παρουσιάσουν το επόμενο πρωί σε κοινή συνεδρίαση/αντιπαράθεση των ομάδων.

**Ομάδες εργασίας I και II (ταυτόχρονα)**

**Ομάδα εργασίας I (συντηρητική θεραπεία):** συντονιστής Β. Τζώρτζης

**Ομάδα εργασίας II (χειρουργική θεραπεία):** συντονιστής Α. Σκολαρίκος

**9:30–10:30 Η χειρουργική υπό κρίση: Καρκίνος προστάτη**

Τα αποτελέσματα των ομάδων εργασίας θα παρουσιάσουν οι 2 συντονιστές με τη βοήθεια ενός εκπαιδευόμενου από κάθε ομάδα το επόμενο πρωί (10 λεπτά η κάθε παρουσίαση με 15 διαφάνειες), και με τη βοήθεια του συντονιστή και των εκπαιδευομένων θα γίνει μια προσπάθεια ομοφωνίας και το ακροατήριο θα ψηφίσει την τελική επιλογή.

**Συντονιστής: Δ. Μητρόπουλος**

**Συντηρητική θεραπεία: Β. Τζώρτζης**

**Χειρουργική θεραπεία: Α. Σκολαρίκος**

**10:30–12:30 Διαδραστικό σεμινάριο I: Η λιθίαση από το Α έως το Ω**

*“The optimal clinical management of urolithiasis requires knowledge of the diagnostic procedures, the rational treatment of acute stone colic, stone expulsion treatment, and the latest methods of stone removal. A basic understanding of the aetiology of stone formation and of metabolic risk evaluation are also essential, as they provide a sound basis on which to select appropriate measures to prevent stone recurrence”.* H-G. Tiselius, P. Alken, C. Buck, et al: EAU Guidelines on Urolithiasis, 2008

Πώς δημιουργούνται οι λίθοι; Πώς μπορούμε να προλάβουμε τις υποτροπές της λιθίασης; Πώς θα προσεγγίσουμε διαγνωστικά τον ασθενή; Πότε πρέπει να επέμβουμε σε μία απόφραξη; Ποιες είναι οι περιπτώσεις που δεν χειρουργούμε; Πώς αντιμετωπίζουμε την επερχόμενη νεφρική ανεπάρκεια; Πώς προστατεύουμε τον ασθενή από τον κωλικό πριν και μετά τη λιθοτριψία; Όλα όσα πρέπει να ξέρει ο Ουρολόγος. Ένα διαδραστικό 2ωρο, μέσα από επιλεγμένα περιστατικά (30 διαφάνειες) με τις θεωρητικά «εύκολες-κλασικές» περιπτώσεις λιθίασης που όμως κρύβουν μυστικά.

**Συντονιστής: Σ. Γιαννακόπουλος**

**Εισηγητής: Χ. Μαμουλάκης**

**12:30–13:30 Φροντιστήριο II: Καρκίνος κύστης T1G3: υπάρχει θεραπεία;**

*“Therefore, the options should be discussed with the patient ... because a randomised clinical trial comparing an organ-preserving approach against immediate radical cystectomy will probably never be done”*

George Thalmann: Organ Preservation for T1G3 Bladder Cancer: Is It Feasible? Eur Urol 53, 27-29, 2008

Ο καρκίνος της κύστης έχει πολλά θεραπευτικά διλλήματα. Τα πιο δύσκολα είναι σαφώς στους όγκους T1G3: ριζική κυστεκτομή – διουρηθρική εκτομή - ανοσοθεραπεία - χημειοθεραπεία είναι όλες επιλογές; Σκοπός του φροντιστηρίου είναι να διερευνηθεί τις ενδείξεις στις υπάρχουσες θεραπευτικές προσεγγίσεις. Οι εισηγήσεις - βασισμένες σε πραγματικά περιστατικά (σύνολο 20 διαφάνειες) δίνουν το έναυσμα συζήτησης.

**Συντονιστής: Μ. Μελέκος**

**Ομιλητές: Ι. Βαρκαράκης, Β. Τζώρτζης**

**13:30–18:00 Διάλειμμα**

28

**18:00–20:00 Χειρουργικά μυστικά I: Ουρολογικοί εφιάλτες (morbidity & mortality meeting)**

*“Complication is any deviation from the ideal postoperative course that is not inherent in the procedure and does not comprise a failure to cure.”* Daniel Dindo & Pierre-Alain Clavien: What Is a Surgical Complication? World J Surg (2008) 32:939–941

Οι επιπλοκές αποτελούν τον εφιάλτη ιατρών και ασθενών. Σε όλες τις μεγάλες Ουρολογικές Κλινικές γίνεται κάθε μήνα το περίφημο morbidity & mortality meeting, η συνάντηση δηλαδή όλων των γιατρών της κλινικής που παρουσιάζουν και συζητούν τις επιπλοκές του μήνα που έφυγε και πώς τις αντιμετώπισαν. Μέσα από αυτές τις συναντήσεις –που θεωρούνται οι πλέον εκπαιδευτικές- βγαίνουν χρήσιμα συμπεράσματα για το πώς θα πρέπει να αντιμετωπίζονται στο μέλλον παρόμοια περιστατικά. Οι συντονιστές ανέλαβαν να ετοιμάσουν μία τέτοια «ενδοκλινική» συνάντηση και μέσα από επιλεγμένα περιστατικά θα γίνει συζήτηση κοινών καθημερινών επιπλοκών σε μια προσπάθεια να μοιραστούν οι Ουρολόγοι πιθανούς «σωτήριους» χειρισμούς.

**Συντονιστές: Γ. Αλιβιζάτος - Δ. Μητρόπουλος**

**20:00–21:30 Η χειρουργική υπό αίρεση: LUTS - ακράτεια ούρων**

*“Women are almost twice as likely to need treatment for postoperative urge urinary incontinence after sling than Burch. Women with preoperative urge, detrusor overactivity or prior use of anticholinergic medications are more likely to have bothersome urge urinary incontinence postoperatively”.*

Kenton K, et al. Risk factors associated with urge incontinence after continence surgery. J Urol. 2009;182(6):2805-9.

Παρουσίαση ενός σεναρίου ασθενούς με μικτή ακράτεια. Η ασθενής έχει επισκεφθεί 2 γιατρούς και ο ένας της πρότεινε τοποθέτηση ταινίας ελεύθερης τάσης και ο άλλος συντηρητική αντιμετώπιση. Οι εκπαιδευόμενοι χωρίζονται σε 2 ομάδες, όπου θα συζητήσουν και θα προτείνουν λύσεις/παρεμβάσεις (15 διαφάνειες): η μία ομάδα υπέρ του χειρουργείου και η άλλη υπέρ της φαρμακευτικής αγωγής. Τα αποτελέσματα θα παρουσιάσουν το επόμενο πρωί σε κοινή συνεδρίαση/αντιπαράθεση των ομάδων.

**Ομάδες εργασίας I και II (ταυτόχρονα)**

**Ομάδα εργασίας I (συντηρητική θεραπεία): συντονιστής Α. Αποστολίδης**

**Ομάδα εργασίας II (χειρουργική θεραπεία): συντονιστής Α. Αθανασόπουλος**

**9:30–10:30 Η χειρουργική υπό κρίση: LUTS - ακράτεια ούρων**

Τα αποτελέσματα των ομάδων εργασίας θα παρουσιάσουν οι 2 συντονιστές με τη βοήθεια ενός εκπαιδευόμενου από κάθε ομάδα το επόμενο πρωί (10 λεπτά η κάθε παρουσίαση με 15 διαφάνειες), και με τη βοήθεια του συντονιστή και των εκπαιδευόμενων θα γίνει μια προσπάθεια ομοφωνίας και το ακροατήριο θα ψηφίσει την τελική επιλογή.

**Συντονιστής: Ν. Σοφικίτης**

**Συντηρητική θεραπεία: Α. Αποστολίδης**

**Χειρουργική θεραπεία: Α. Αθανασόπουλος**

**10:30–12:30 Χειρουργικά μυστικά II: Ουρολογικές επεμβάσεις μιας ημέρας νοσηλείας**

*“For several decades day surgery clinicians have championed the invaluable contribution that can be made to the provision of elective surgical care. It is now acknowledged as high impact change number one: treat day surgery rather than inpatient surgery as the norm for elective surgery. However, the potential is much greater and ambulatory practice will be the vanguard for modernizing the delivery of all surgical services of the future. It has been described as crucial to the future of health care”.*

Horton B, Doyle B. Day case surgery: a modern view. Br J Hosp Med. 2005; 66(11):631-3.

Πρακτική προσέγγιση των πιο συχνών Ουρολογικών επεμβάσεων βήμα προς βήμα, βασισμένη σε DVD παρουσιάσεις (3-5 λεπτά κάθε παρουσίαση DVD). Οι εισηγήσεις είναι 15λεπτες και ακολουθεί 60 λεπτά συζήτηση.

**Συντονιστής: Δ. Χατζηχρήστου**

Ανοικτές επεμβάσεις: Φίμωση - Κονδυλώματα - Υδροκήλη - Κιρσοκήλη

**Κ. Γιαννίτσας**

Προσθετικές επεμβάσεις: Ταινίας ελεύθερης τάσης / πλέγματα, Τεχνητός σφιγκτήρας - Πείκη πρόθεση

**Ι. Αδαμάκης**

Ενδοσκοπικές επεμβάσεις στο ανώτερο ουροποιητικό: Ουρητηρολιθοτριψία - Στένωση πυελοουρητηρικής συμβολής

Στενώματα ουρητήρα - Κυστεοουρητηρική παλινδρόμηση

**Σ. Γιαννακόπουλος**

Ενδοσκοπικές επεμβάσεις στο κατώτερο ουροποιητικό:

Στένωμα αυχένα - Laser προστατεκτομή - Στένωμα ουρήθρας - Επιφανειακοί όγκοι κύστης

**Α. Σκολαρίκος**

**12:30–13:30 Φροντιστήριο III:****Ψυχογενής στυτική δυσλειτουργία: μία γνωριμία με τις ψυχολογικές θεραπείες**

*“The three treatments were significantly efficient, and the best treatment was sildenafil associated with counseling”.*

Abdo CH, et al: Sexual satisfaction among patients with erectile dysfunction treated with counseling, sildenafil, or both. J Sex Med. 2008; 5(7):1720-6.

Η ώρα που η ερωτική πράξη αρχίζει και η στύση δεν έρχεται. Η απώλεια της στύσης με την είσοδο στον κόλπο.

Η στιγμή που η σύντροφος ανακαλύπτει τα χάπια του συντρόφου. Η επόμενη μέρα. Δύσκολες προσωπικές στιγμές

που παρουσιάζονται μέσα από 3 videos. Οι εισηγήσεις είναι 15λεπτες και ακολουθεί 30 λεπτά συζήτηση.

**Συντονιστής: Π. Περιμένης**

**Εισηγητές: Δ. Καλυβιανάκης, Ε. Κυράνα**

**13:30–18:00 Διάλειμμα****18:00–20:00 Διαδραστικό σεμινάριο II: Οι δρόμοι της γονιμότητας**

*“Prolonged storage of donated sperm in liquid nitrogen had no influence on the progressive motility concentration (PMC) of the specimens and therefore should not alter the fertilization potency of donated sperm. The high post-storage values of the PMC compared with the pre-storage PMC values was probably an artifact of the small volume of the pre-storage sample”.*

Yogev L, et al. Long-term cryostorage of sperm in a human sperm bank does not damage progressive motility concentration. Hum Reprod. 2010 Feb 22

Η κρυοσυντήρηση σπέρματος αποτελεί λύση ανάγκης και όχι κοινή πρακτική πρόληψης. Υπάρχει πρόληψη στην υπογονιμότητα; Η απάντηση έρχεται μέσα από απαντήσεις σε πολλά και δύσκολα ερωτήματα: Ως πότε θα πρέπει να έχουν κατέβει στο όσχεο οι όρχεις; Ποια η απαραίτητη μετεγχειρητική παρακολούθηση των ασθενών με κρυφορχία; Πότε μας ανησυχεί η περιορισμένη ανάπτυξη των όρχεων; Πότε χειρουργούμε κιρσοκήλη στα παιδιά και τους εφήβους; Τι πρέπει να αποφεύγουν οι άνδρες (κινητά τηλέφωνα, πλαστικά ποτήρια, κ.α.); Πως προετοιμαζόμαστε για τη σύλληψη; Ποιες μέρες πρέπει να γίνεται η σεξουαλική επαφή, μετά πόσες μέρες αποχή και πόσο συχνά για να πετύχουμε σύλληψη; Ο συντονιστής θέτει ένα-ένα τα ερωτήματα και τα συζητά με το ακροατήριο, ενώ οι εισηγητές παρουσιάζουν με 2-3 διαφάνειες την υπάρχουσα τεκμηρίωση/απάντηση σε κάθε ερώτημα.

**Συντονιστής: Ν. Σοφικίτης**

**Εισηγητές: Φ. Δημητριάδης, Σ. Παπαχαρίτου**

**20:00–21:30 Η χειρουργική υπό αίρεση: Στυτική δυσλειτουργία**

*“It is important for the future of the field that patients be made aware of all treatment options for erectile dysfunction in order to make an informed decision. The treating physician should be aware of the patient's medical and sexual history in helping to guide the decision”.*

Hellstrom WJ, et al. Implants, mechanical devices, and vascular surgery for erectile dysfunction. J Sex Med. 2010;7(1 Pt 2):501-23.

Παρουσίαση ενός σεναρίου ασθενή με στυτική δυσλειτουργία που δεν ανταποκρίνεται στους αναστολείς των PDE5. Ο ασθενής έχει επισκεφθεί 2 γιατρούς και ο ένας του πρότεινε τοποθέτηση πείκης πρόθεσης και ο άλλος συντηρητική αντιμετώπιση. Οι εκπαιδευόμενοι χωρίζονται σε 2 ομάδες, όπου θα συζητήσουν και θα προτείνουν λύσεις/παρεμβάσεις (15 διαφάνειες): η μία ομάδα υπέρ του χειρουργείου και η άλλη κατά. Τα αποτελέσματα θα παρουσιαστούν το επόμενο πρωί σε κοινή συνεδρίαση/αντιπαράθεση των ομάδων.

**Ομάδες εργασίας I και II (ταυτόχρονα)**

**Ομάδα εργασίας I (συντηρητική θεραπεία): συντονιστής Κ. Γιαννίτσας**

**Ομάδες εργασίας II (χειρουργική θεραπεία): συντονιστής Ι. Αδαμάκης**



**9:30–10:30 Η χειρουργική υπό κρίση: Στυτική δυσλειτουργία**

Συντονιστής: Π. Περιμένης

Συντηρητική θεραπεία: Κ. Γιαννίτσας

Χειρουργική θεραπεία: Ι. Αδαμάκης

**10:30–11:30 Διαδραστικό σεμινάριο III: Διλήμματα συνταγογράφησης στην Ουρολογία***"Switching from Detrol LA and Vesicare to generic oxybutinin resulted in the greatest changes in safety and efficacy".*

Kaplan, S; Chung, D; Sandhu, J; Te, A. Generic substitutes are neither as safe nor effective as branded medications: experience in men treated for lower urinary tract symptoms (LUTS). J Urol, suppl. 2009; 181, 4(A1799).

Πολλά σκευάσματα κυκλοφορούν στην αγορά και δεν ξέρουμε ποιο να χρησιμοποιήσουμε στην καθημερινή πράξη. Παράδειγμα τα αντιχολινεργικά, όπου στην κατηγορία πια κυκλοφορούν 8 πρωτότυπα σκευάσματα. Από την άλλη, η αγορά έχει κατακλυστεί από γενόσημα σκευάσματα. Είναι όμως το ίδιο ασφαλείς και αποτελεσματικές οι 40 και πλέον σιπροφλοξασίνες που κυκλοφορούν; Ποια τα κριτήρια αξιολόγησης; Ποια τα κριτήρια επιλογής; Στα ερωτήματα αυτά θα απαντήσουν οι ομιλητές με σύντομες παρουσιάσεις και πολύ συζήτηση μετά.

Συντονιστής: Α. Αθανασόπουλος

Το παράδειγμα των αντιχολινεργικών: ίδιο αποτέλεσμα σε κάθε ασθενή;

Α. Αποστολίδης

Γενόσημα vs Πρωτότυπα σκευάσματα: είναι όλα ίδια;

Δ. Κούβελος

**11:30–12:30 Φροντιστήριο IV: Ακράτεια μετά προστατεκτομή: υπάρχει λύση;***"Significantly improved continence was not observed on pad test but significant improvement in continence and bother was seen on the visual analog scale at 3 months".*

Cornel EB, et al. Can Advance Transobturator Sling Suspension Cure Male Urinary Postoperative Stress Incontinence? J Urol. 2010;183(4):1459-1463

Η ακράτεια μετά προστατεκτομή αποτελεί κλασικό άγχος του Ουρολόγου. Το πυελικό έδαφος, μία λειτουργική μονάδα ιδιαίτερα περίπλοκη ως ανατομία καλείται να παίξει έναν ιδιαίτερο ρόλο μετεγχειρητικά. Και οι μεν θεραπευτικές προτάσεις πολλές, οι δε ενδείξεις ασαφείς: φυσικοθεραπεία πυελικού εδάφους, φαρμακευτική αγωγή, ταινίες ελεύθερης τάσης και σφιγκτήρες έχουν υπέρ και κατά. Θα παρουσιαστεί η σύγχρονη προσέγγιση του θέματος και θα οριστούν οι ενδείξεις κάθε θεραπευτικής επιλογής.

Συντονιστής: Α. Αποστολίδης

Ομιλητές: Κ. Γυφτόπουλος, Ε. Κωνσταντινίδου, Α. Οικονόμου

**12:30–13:30 Τεστ αυτογνωσίας****13:30 Λήξη - Επίδοση βεβαιώσεων παρακολούθησης**

Πορταριά






# Γενικές Πληροφορίες

## ΤΟΠΟΣ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ

Σύμφωνα με την παράδοση, ο Απόλλων μετέφερε ως βρέφος τον πατέρα της Ιατρικής Ασκληπιό, -μετά τη θανάτωση της μητέρας του Κορωνίδας-, στον Κένταυρο Χείρωνα στο Πήλιο, ο οποίος τον ανέθρεψε και του μετέδωσε τις θεραπευτικές του γνώσεις. Τη μορφή του Ασκληπιού που κρατά το θεραπευτικό φίδι, ο Zeus την τοποθέτησε ανάμεσα στα άστρα, δίπλα σε αυτή του δασκάλου του Κενταύρου Χείρωνα. Τα παραπάνω δικαιολογούν την αρχική επιλογή του Πηλίου ως τόπο της εκδήλωσης, στο πιο εύκολα προσβάσιμο χωριό του, την Πορταριά. Η εμπειρία έδειξε ότι η απομόνωση σε ένα ιδιαίτερα ευλογημένο φυσικό τοπίο, το αγαπημένο θέρετρο των θεών του Ολύμπου, υπηρετεί άψογα το στόχο της συνάντησης. Σκοπός είναι να γίνει μία αξιοπρεπής, αλλά λιτή εκδήλωση, αποφεύγοντας οτιδήποτε υπερβολικό και ξένο προς την εκπαιδευτική διαδικασία.

## ΔΙΑΜΟΝΗ

Η Πορταριά διαθέτει πολλά ξενοδοχεία και ξενώνες.

Οι κρατήσεις γίνονται με άμεση επικοινωνία των ενδιαφερομένων είτε με την υποστήριξη της **Adrenaline**  Σόλωνος 20 Αθήνα 17673, Τηλ: 2109401616, Fax: 2109406303, e-mail: info@adrenaline.gr, website: www.adrenaline.gr Για την κάλυψη των αναγκών του συνεδρίου έχει εξασφαλιστεί επαρκής αριθμός δωματίων σε 3 ξενοδοχεία σε ειδικές τιμές (αλφαβητικά):

### Δεσποτικό

Τηλ: 2428099046  
Φαξ: 2428099600  
e-mail: info@despotiko.gr  
www.despotiko.gr

### Ξενία

Τηλ: 2428099980  
Φαξ: 2428099526  
e-mail: info@xeniaportarias.gr  
www.xeniaportarias.gr

### Πορταριά

Τηλ: 2428090000  
Φαξ: 2428099066  
e-mail: info@portariahotel.gr  
www.portariahotel.gr

## ΥΛΙΚΟ

Στους συμμετέχοντες θα παραδοθεί εκπαιδευτικό υλικό που θα περιλαμβάνει:

- ηλεκτρονικό φάκελο υλικού (USB),
- πιστοποιητικό παρακολούθησης και μοριοδότησης (EU-ACME),
- κασετίνα με 8 DVDs, που θα περιλαμβάνουν πλήρη μαγνητοσκόπηση του σχολείου, και η οποία θα αποσταλεί στους συμμετέχοντες 60 ημέρες μετά την ολοκλήρωση του σχολείου.

## ΟΡΓΑΝΩΣΗ

Την οργανωτική ευθύνη του σχολείου έχει 5μελής επιτροπή της ΜΜΟΠ:

1. Α. Αποστολίδης (δοκιμασία αυτοαξιολόγησης / μοριοδότηση EBU)
2. Σ. Παπαχαρίτου (συντονισμός ροής προγράμματος)
3. Χ. Πιπιλάκη (συντονισμός γραμματείας / αξιολόγηση σχολείου)
4. Κ. Χατζημουρατίδης (εκπαιδευτικό υλικό / ηλεκτρονικός φάκελος)
5. Δ. Χατζηχρήστου (εκπαιδευτικό πρόγραμμα)

Επικοινωνία για οργανωτικά θέματα: Χρύσα Πιπιλάκη, BSc Συντονίστρια ΜΜΟΠ

Τηλ: 2310 693712, Fax: 2310 693712, Κινητό: 6973044851, e-mail: cpipilaki@gmail.com, website: www.imop.gr

Επιμέλεια προγράμματος **Paramount Adv.\ ajax19**

## ΧΟΡΗΓΟΣ

Η εταιρεία **Pfizer Hellas**, σταθερή στην από ετών στήριξη κάθε εκπαιδευτικής προσπάθειας στην Ουρολογία, ανταποκρίθηκε να καλύψει, όπως και και τα προηγούμενα 2 χρόνια, την εκδήλωση ως μοναδικός χορηγός, με βάση τις διδακτικές αρχές (unrestricted educational grant).



# Μ.Μ.Ο.Π. (www.imop.gr)

## Η ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

Η Μονάδα Μελέτης Ουρολογικών Παθήσεων συστάθηκε με πρωτοβουλία επιστημόνων-μελών ΔΕΠ της Ιατρικής Σχολής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, και αποτελεί μία ερευνητική και εκπαιδευτική μονάδα του Α.Π.Θ. Σκοπός του είναι η προαγωγή της επιστημονικής έρευνας, της εκπαίδευσης επαγγελματιών υγείας και της ενημέρωσης/ ευαισθητοποίησης ασθενών και πολιτών σε θέματα που αφορούν την πρόληψη, τη διάγνωση, τη θεραπεία και την αποκατάσταση των ουρολογικών παθήσεων. Η οργανωτική δομή της ΜΜΟΠ, η συγκρότησή της και οι άξονες δράσης της στηρίχθηκαν στην εμπειρία που αποκτήθηκε από την ιδιαίτερα πετυχημένη 12ετή πλέον λειτουργία του Κέντρου Σεξουαλικής και Αναπαραγωγικής Υγείας (ΚΕΣΑΥ) του Α.Π.Θ. Το ΚΕΣΑΥ, που λειτουργεί από το 1998 στο Α.Π.Θ. -και πλέον ενσωματώθηκε στη ΜΜΟΠ-, αποτελεί το μοντέλο ανάπτυξης των νέων Κέντρων:



ΚΕΝΤΡΟ ΣΕΞΟΥΑΛΙΚΗΣ  
ΚΑΙ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΙΚΗΣ  
ΥΓΕΙΑΣ

### το Κέντρο Σεξουαλικής και Αναπαραγωγικής Υγείας (ΚΕΣΑΥ)

Το ΚΕΣΑΥ αντιλαμβάνεται την σεξουαλική υγεία ως αναπόσπαστο κομμάτι της συνολικής υγείας και θεμελιώδες δικαίωμα του κάθε ανθρώπου. Αποσκοπεί στην ενημέρωση των πολιτών και την κατάρτιση των επαγγελματιών υγείας.



ΚΕΝΤΡΟ ΜΕΛΕΤΗΣ  
ΠΑΘΗΣΕΩΝ ΤΟΥ  
ΠΡΟΣΤΑΤΗ

### το Κέντρο Μελέτης Παθήσεων του Προστάτη (ΚΕΠΠ)

Αντιμετωπίζουμε τις παθήσεις του προστάτη μέσα από την έρευνα και την πληροφόρηση. Το ΚΕΠΠ δίνει έμφαση στην ενημέρωση των ανδρών, αλλά και των συντρόφων τους για τα συμπτώματα των παθήσεων του προστάτη, καθώς και τα σημαντικά πλεονεκτήματα της έγκαιρης αναζήτησης ιατρικής συμβουλής και θεραπείας.



ΚΕΝΤΡΟ ΜΕΛΕΤΗΣ  
ΕΓΚΡΑΤΕΙΑΣ & ΠΑΘΗΣΕΩΝ  
ΠΥΕΛΙΚΟΥ ΕΔΑΦΟΥΣ

### το Κέντρο Μελέτης και Παθήσεων του Πυελικού Εδάφους (ΚΕΠΠΕ)

Το ΚΕΠΠΕ αναδεικνύει το μέγεθος του προβλήματος της ακράτειας ούρων και των παθήσεων του πυελικού εδάφους και ενθαρρύνει τους πάσχοντες να αναζητήσουν επιστημονικές λύσεις προσαρμοσμένες στις ατομικές τους ανάγκες.



ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ  
ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΑΓΩΓΗ  
ΤΗΣ ΥΓΕΙΑΣ

### το Ερευνητικό Κέντρο για την Προαγωγή της Υγείας (ΚΕΠΕΥ)

Το ΚΕΠΕΥ σχεδιάζει και υλοποιεί έρευνες που σκοπό έχουν την βελτίωση της ποιότητας ζωής των ασθενών με ουρολογικές παθήσεις.

## ΤΟ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ

Το ανθρώπινο δυναμικό της Μ.Μ.Ο.Π. αποτελείται από επιστήμονες διαφόρων ειδικοτήτων που ενισχύουν την πολυδιάστατη προσέγγιση των θεμάτων που το απασχολούν. Εκτός των 5 μελών ΔΕΠ που οργάνωσαν το ΚΕΣΑΥ (3 Ουρολόγους, 1 Φαρμακολόγους και 1 Ψυχιατρικής) και του 10μελούς μόνιμου προσωπικού του (2 Ουρολόγοι, 6 Ψυχολόγοι, 1 Βιολόγος αναπαραγωγής και 1 ειδικός στην ποιότητα ελέγχου κλινικών μελετών), η ΜΜΟΠ έχει ως συμβούλους του καταξιωμένους επιστήμονες διεθνούς κύρους, με μοναδική ερευνητική και κλινική εμπειρία. Τέλος, στα πλαίσια υλοποίησης ερευνητικών προγραμμάτων και δράσεων, η ΜΜΟΠ συνεργάζεται με ερευνητικές μονάδες ή επαίοντες επιστήμονες Ακαδημαϊκών και Ερευνητικών Ιδρυμάτων, Ελληνικών και Διεθνών.

## ΟΙ ΠΟΡΟΙ ΚΑΙ Η ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ

Η προσπάθειά της ΜΜΟΠ βασίζεται οικονομικά σε ερευνητικά προγράμματα, παροχή υπηρεσιών και χορηγίες, ενώ συνεργάζεται με Ευρωπαϊκούς και Διεθνείς Οργανισμούς Υγείας, Πανεπιστήμια και Νοσηλευτικά Ιδρύματα στην Ελλάδα και το εξωτερικό, καθώς και ιδιωτικές εταιρείες και συλλόγους. Η οικονομική διαχείριση γίνεται αποκλειστικά μέσω της Επιτροπής Ερευνών του Α.Π.Θ.

# Βιογραφικά



## Ιωάννης Γ. Αδαμάκης

Λέκτορας Ουρολογίας Πανεπιστημίου Αθηνών

Γεννήθηκε το Μάιο του 1969 στην Αθήνα, όπου και περάτωσε όλες τις προπτυχιακές του σπουδές. Το 1988 εισήχθη στην Ιατρική σχολή του Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών, από όπου και αποφοίτησε τον Ιούνιο του 1994. Ακολούθησε η στρατιωτική θητεία (1995-1996), και η υπηρεσία υπαίθρου (άγονο Π.Ι. Πύργου Σάμου) (1996-1998).

Μετά το χρόνο της γενικής χειρουργικής (Σισμανόγλειο 1998-1999), ξεκίνησε την ειδικότητα της Ουρολογίας στην Α' Πανεπιστημιακή Ουρολογική Κλινική (1999-2003).

Τον Μάρτιο 2004 απέκτησε τον τίτλο του διδάκτορα της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Αθηνών. Κατά τη διάρκεια της μετεκπαίδευσής του, εργάστηκε ως έμμισθος επιμελητής (Facharzt) στην Πανεπιστημιακή κλινική του Freiburg Γερμανίας (2003-2004). Από τον Οκτώβριο του 2004 εργάζεται ως έμμισθος επιστημονικός συνεργάτης της Α' Πανεπιστημιακής Ουρολογικής Κλινικής, ενώ τον Δεκέμβριο του 2007 εκλέχθηκε Λέκτορας της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Αθηνών.



## Αναστάσιος Αθανασόπουλος

Αναπληρωτής Καθηγητής Ουρολογίας - Νευροουρολογίας Πανεπιστημίου Πατρών

Ολοκλήρωσε την ειδικότητα της Ουρολογίας στο Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο Πατρών το 1990 και το ίδιο έτος αναγορεύθηκε διδάκτορας. Στη συνέχεια εξειδικεύτηκε στην υποειδικότητα της Νευροουρολογίας και Ουροδυναμικής στη Μεγάλη Βρετανία στα νοσοκομεία Royal Glasgow Infirmary, Taunton and Somerset Hospital και Bristol Southmead General Hospital. Επιστρέφοντας στην Ελλάδα εργάστηκε στην Ουρολογική κλινική του Πανεπιστημίου Πατρών ως επιστημονικός συνεργάτης αρχικά και στη συνέχεια ως Λέκτορας. Κατά τα έτη 2002-03 εργάστηκε ως Visiting Senior Lecturer στο Bristol Urological Institute και ως Consultant Urologist στο Taunton and Somerset Hospital. Ενώ το 2006 για 6 μήνες και το 2008 για 3 μήνες, ήταν Visiting Professor στο University of Michigan Medical Center, Ann Arbor, USA. Επίσης το Μάρτιο και τον Απρίλιο του 2010 εργάστηκε ως Visiting Professor στο Πανεπιστήμιο της Perugia στην Ιταλία. Ήταν μέλος του Δ.Σ. του τμήματος Ουροδυναμικής, Νευροουρολογίας και Γυναικολογικής Ουρολογίας (ΟΝΟΓΟ) της Ελληνικής Ουρολογικής Εταιρείας, και μέλος του School of Urodynamics της International Continence Society (ICS). Είναι επίσης μέλος της εξεταστικής ομάδας του European Board of Urology. Έχει δώσει πολλές διαλέξεις σε ελληνικές και διεθνείς επιστημονικές συναντήσεις. Έχει συμμετάσχει με πάνω από 100 ανακοινώσεις σε Ελληνικά και διεθνή επιστημονικά συνέδρια και έχει τιμηθεί με 6 βραβεία. Έχει δημοσιεύσει πολλά άρθρα σε ελληνικά (26) και διεθνή ιατρικά περιοδικά (70 άρθρα στο PubMed). Είναι κριτής σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά και έχει σημαντικό αριθμό αναφορών στο επιστημονικό του έργο. Από το 2006 είναι Επιστημονικός Υπεύθυνος της Μονάδας Ουροδυναμικής Ουρολογίας του Πανεπιστημίου Πατρών την οποία και έχει οργανώσει από το 1998.



## Γεράσιμος Αλιβιζάτος

Αναπληρωτής Καθηγητής Ουρολογίας Πανεπιστημίου Αθηνών

Γεννήθηκε στην Αθήνα το 1956 και το 1979 αποφοίτησε από το Πανεπιστήμιο McGill στο Μόντρεαλ του Καναδά (Bachelor of Science). Αποφοίτησε από την Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Αθηνών το 1984 και το 1992 πήρε τον τίτλο της ειδικότητας της Ουρολογίας αφού εργάστηκε επί τέσσερα χρόνια ως ειδικευόμενος βοηθός στην Πανεπιστημιακή Ουρολογική Κλινική του Λαϊκού Νοσοκομείου. Την ίδια χρονιά του απενεμήθη ο τίτλος του διδάκτορα από την Ιατρική Σχολή των Αθηνών και ξεκίνησε την δωδεκάμηνη μετεκπαίδευση του στο Nijmegen της Ολλανδίας με υποτροφία του ιδρύματος Ονάσι (Καθ. F. Debruyne).

Το 1994 εξελέγη λέκτορας στην Β' Πανεπιστημιακή Ουρολογική Κλινική της Πανεπιστημίου των Αθηνών στο Σισμανόγλειο Νοσοκομείο, όπου υπηρετεί και σήμερα με τον βαθμό του Αναπληρωτή Καθηγητή. Είναι μέλος της εξεταστικής επιτροπής του European Board of Urology (EBU) από το 1997 και από το 2008 είναι πρόεδρος της επιτροπής αυτής. Υπήρξε για επτά χρόνια μέλος της επιτροπής της European Association of Urology (EAU) που επεξεργάζεται και τελικά εκδίδει οδηγίες (Guide-lines) προς όλους τους Ευρωπαίους Ουρολόγους πάνω σε θέματα που αφορούν την καλοήγη υπερπλασία του προστάτη. Είναι επίσης μέλος της European School of Urology (ESU) και της διοικούσας επιτροπής της European Society of Urological Technology (ESUT). Έχει συμμετάσχει σε τέσσερις διεθνείς πολυκεντρικές μελέτες και έχει προσκληθεί ως ομιλητής σε 19 διεθνή συνέδρια.

Έχει συγγράψει 48 εργασίες που αναφέρονται στο Pub Med και επτά κεφάλαια σε βιβλία. Τα βασικά του ενδιαφέροντα είναι οι παθήσεις του προστάτη αδένου και η ογκολογία του ουροποιητικού συστήματος. Είναι επίσης μέλος της συντακτικής επιτροπής του European Urology και κριτής σε πλειάδα Ουρολογικών περιοδικών.

# Εκπαιδευτών



## Απόστολος Αποστολίδης

Λέκτορας Ουρολογίας – Νευροουρολογίας Α.Π.Θ.

Πήρε πτυχίο Ιατρικής και ολοκλήρωσε την ειδικότητα της Ουρολογίας (1998) στο Α.Π.Θ. Εργάστηκε στη συνέχεια ως επιστημονικός συνεργάτης των ειδικών ιατρείων Νευρο-Ουρολογίας/ Ουροδυναμικής και Ανδρολογίας, παράλληλα με την εκπόνηση της διδακτορικής διατριβής του (2004). Διατέλεσε Επιμελητής Β' στην Ουρολογική κλινική του Γ.Ν. Χαλκιδίκης (2000-2002), οπότε και έλαβε επίσημη υποτροφία από το European Urological Scholarship Programme για την εκπόνηση έρευνας με θέμα την παθοφυσιολογία των αισθητικών οδών της ουροδόχου κύστης και την χρήση πειραματικών ενδοκυστικών θεραπειών (αλλαντική τοξίνη, ρεζνιφερατοξίνη) για την αντιμετώπιση της ακράτειας ούρων από νευρογενή ή ιδιοπαθή υπερλειτουργία του εξωστήρα στα Νοσοκομεία National Hospital for Neurology and Neurosurgery και Hammersmith στο Λονδίνο, Μεγάλη Βρετανία. Μετά το τέλος της υποτροφίας και για τα επόμενα 3,5 έτη συνέχισε να εργάζεται ως κλινικός ερευνητής του Institute of Neurology, University College London (UCL), ως το Δεκέμβριο του 2006 οπότε και εκλέχθηκε Λέκτορας του Α.Π.Θ. Παράλληλα συνεχίζεται η συνεργασία του με το UCL, όπου αναγορεύτηκε Επίτιμος Λέκτορας (Honorary Lecturer) από τον Φεβρουάριο του 2009. Έχει υπάρξει πρόεδρος επιστημονικών συνεδριών σε διεθνή συνέδρια. Έχει δημοσιεύσει πολλά άρθρα σε ελληνικά και διεθνή ιατρικά περιοδικά (40 άρθρα στο PubMed που έχουν λάβει 1100 αναφορές), έχοντας τιμηθεί με το βραβείο καλύτερης δημοσίευσης στο British Journal of Urology International για το έτος 2004. Το 2008 οργάνωσε το 1st European Consensus Meeting on the Use of Botulinum Toxin in Urology (European Urology 2009, 55(1): 100-120). Είναι κριτής σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά (Reviewer of the month στο European Urology), μέλος της συντακτικής επιτροπής του Neurourology & Urodynamics.



## Ιωάννης Βαρκαράκης

Επίκουρος Καθηγητής Ουρολογίας Πανεπιστημίου Αθηνών

Γεννήθηκε στο Λονδίνο το 1968 και είναι πτυχιούχος της Ιατρικής Σχολής Αθηνών (1993). Στα πλαίσια της ειδικότητας υπηρέτησε στο Ευγενίδιο Θεραπευτήριο και στο 401 ΓΣΝΑ (Γενική Χειρουργική). Ολοκλήρωσε την ειδίκευσή του στην ουρολογία στη Β' Πανεπιστημιακή Κλινική στο Σισμανόγλειο νοσοκομείο και το 2001 απέκτησε τον τίτλο της ειδικότητας και αναγορεύθηκε διδάκτωρ του Παν/μίου Αθηνών με θέμα πάνω στον κλινικά εντοπισμένο καρκίνο του προστάτη.

Τον Ιούλιο του 2001 ξεκίνησε την μετεκπαίδευσή του στο Johns Hopkins Hospital, The Brady Urological Institute των ΗΠΑ. Εκεί εργάστηκε στο επίπεδο του έμμισθου ειδικευμένου της ουρολογίας λαμβάνοντας μέρος σε όλες τις λειτουργίες της κλινικής ως ισότιμο μέλος με τους αμερικανούς ειδικευμένους, που του έδωσε την ευκαιρία να συνεργασθεί με κορυφαίες προσωπικότητες της Ουρολογίας όπως τους Καθηγητές P. Walsh, LR Kavoussi, και A. Partin και να εξειδικευθεί στη ριζική προστατεκτομή, την λαπαροσκοπική ουρολογία και την ελάχιστη επεμβατική αντιμετώπιση όγκου του νεφρού με την χρήση ραδιοσυχνότητας και κρυοθεραπείας. Στην συνέχεια τον Ιούλιο του 2002 μετέβη στο Innsbruck της Αυστρίας όπου ως Clinical Fellow in Advanced Laparoscopy κάτω από την εποπτεία των καθηγητών Bartsch και Peschel συνέχισε την εκπαίδευσή του στη λαπαροσκοπική χειρουργική. Τον Ιούνιο του 2003 επέστρεψε στο Johns Hopkins Hospital των ΗΠΑ όπου ως Research fellow είχε τη δυνατότητα να ασχοληθεί ερευνητικά δύο χρόνια με πολλούς τομείς της ουρολογικής ογκολογίας. Από τον Δεκέμβριο του 2008 υπηρετεί ως Επίκουρος Καθηγητής στην Β' Πανεπιστημιακή Ουρολογική κλινική της Ιατρικής Σχολής της Αθήνας στο Σισμανόγλειο νοσοκομείο. Είναι Fellow of the European Board of Urology (FEBU-2001) και κάτοχος του United States Medical License Examination (ECFMC). Είναι άριστος γνώστης της Αγγλικής γλώσσας και κάτοχος του CCE-O level και του TOEFL. Είναι μέλος της Ελληνικής, Ευρωπαϊκής και της Αμερικανικής Ουρολογικής Εταιρείας. Συμμετέχει ως κριτής συγγραμμάτων στα αναγνωρισμένα περιοδικά όπως το Journal of Urology και το Urology. Όσον αφορά το συγγραφικό του έργο έχει 7 δημοσιεύσεις σε ελληνόγλωσσα περιοδικά και 74 ξενόγλωσσες εργασίες δημοσιευμένες σε περιοδικά που εμφανίζονται στο pubmed. Έχει συμμετάσχει στη συγγραφή ενός ελληνόγλωσσου και 6 ξενόγλωσσων κεφαλαίων συγγραμμάτων.



## Στέλιος Γιαννακόπουλος

Επίκουρος Καθηγητής Πανεπιστημίου Θράκης

Απόφοιτος της Στρατιωτικής Ιατρικής Σχολής (ΣΣΑΣ) και της Ιατρικής Σχολής του Α.Π.Θ. Ειδικεύτηκε στην Ουρολογία στη Β' Ουρολογική Κλινική του Πανεπιστημίου Αθηνών στο Σισμανόγλειο Νοσοκομείο και είναι διδάκτωρ της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Αθηνών. Εξειδικεύτηκε στην Ενδοουρολογία - λιθίαση του Ουροποιητικού στο Glickman Urological Institute του Cleveland Clinic Foundation, Ohio, ΗΠΑ. Έχει εργαστεί συνολικά τέσσερα έτη ως επιμελητής της Ουρολογικής Κλινικής του 401 ΓΣΝΑ, ενώ έχει διατελέσει επί ένα έτος διευθυντής του ουρολογικού τμήματος στο 492 Στρατιωτικό Νοσοκομείο Αλεξανδρούπολης. Από το 2005 υπηρετεί ως μέλος ΔΕΠ στην Ουρολογική Κλινική του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης. Έχει λάβει υποτροφία από το Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών και είναι Fellow του European Board of Urology (EBU) από το 1999. Από το 2004 είναι μέλος της εξεταστικής ομάδας του European Board of Urology. Έχει περισσότερες από 30 δημοσιεύσεις σε διεθνή ιατρικά περιοδικά και σημαντική επιστημονική και εκπαιδευτική παρουσία στον Ελληνικό χώρο. Έχει συμμετάσχει ως προσκεκλημένος χειρουργός σε πέντε συνέδρια με ζωντανή μετάδοση χειρουργείων (live surgery). Στα αντικείμενα ιδιαίτερου ενδιαφέροντός του περιλαμβάνονται η λαπαροσκοπική ουρολογία, η ενδοουρολογία και η λιθίαση του ουροποιητικού.



# Βιογραφικά



## Κώστας Γιαννίτσας

Λέκτορας Ουρολογίας Πανεπιστημίου Πατρών

Γεννήθηκε το 1972 στην Αθήνα και πραγματοποίησε τις εγκύκλιες σπουδές του (Πτυχίο Ιατρικής, Διδακτορική Διατριβή και Ειδικότητα) στο Πανεπιστήμιο Πατρών.

Στη συνέχεια μετεκπαιδεύτηκε για 1 χρόνο στην Νευροουρολογία/Γυναικεία Ουρολογία στο Νοσοκομείο Morriston της πόλης Swansea της Ουαλίας (Honorary Registrar) και για 6 μήνες στην Ανδρολογία και Διορθική Υπερηχοτομογραφία του Προστάτη στο Νοσοκομείο Mushgrove της πόλης Taunton στο Ηνωμένο Βασίλειο.

Έχει εργαστεί για 3 χρόνια ως Ιατρικός Σύμβουλος σε φαρμακευτικές εταιρίες με ιδιαίτερη δραστηριότητα στον τομέα της Ουρολογίας και της Ανδρολογίας ειδικότερα, ενώ κατά το ίδιο διάστημα εξασκούσε την ιατρική ως ιδιώτης Ουρολόγος. Εξελέγη Λέκτορας Ουρολογίας του Πανεπιστημίου Πατρών τον Οκτώβριο του 2007.

Το συγγραφικό του έργο περιλαμβάνει 15 άρθρα (10 στο Pub med με περισσότερες από 90 αναφορές).



## Κώστας Γυφτόπουλος

Επίκουρος Καθηγητής Ανατομίας Πανεπιστημίου Πατρών

Γεννήθηκε στην Πάτρα το 1968. Είναι πτυχιούχος της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Πατρών, όπου ολοκλήρωσε και την διδακτορική του διατριβή, με εστιασμό στη μοριακή βιολογία του καρκίνου του προστάτη (1999). Ολοκλήρωσε την ειδικότητα της Ουρολογίας στο Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο Πατρών (1999) και στη συνέχεια εργάστηκε ως ειδικευμένος Ουρολόγος στο ΓΝΝ Χίου και στο 401 ΓΣΝΑ. Το 1999 έλαβε υποτροφία από το European Urological Scholarship Programme για μετεκπαίδευση (Clinical Fellowship) στην Παιδοουρολογία - Συγγ. Ανωμαλίες Γεννητικού στο Wessex Center for Paediatric Surgery, Department of Paediatric Urology, Southampton University Hospital, Southampton, U.K. Το 2000 έλαβε υποτροφία από την European Society for Paediatric Urology για κλινική μετεκπαίδευση στην Παιδοουρολογία (Clinical Fellowship) στο Sophia's Children Hospital, Rotterdam, NL. Το 2003 εξελέγη Λέκτορας στο Εργ. Ανατομίας του Πανεπιστημίου Πατρών όπου και παραμένει ως σήμερα ως μόνιμος Επικ. Καθηγητής. Είναι Επιστημονικός Υπεύθυνος του Ουρολογικού Τμήματος της Γεν. Κλινικής «Ολύμπιον». Τα ερευνητικά του ενδιαφέροντα εστιάζονται στη μοριακή βιολογία του καρκίνου του προστάτη, στις συγγ. ανωμαλίες του κατώτερου ουρογεννητικού και στην υπογονιμότητα. Συμμετάσχει ως διδάσκων σε Μεταπτυχιακά Προγράμματα Σπουδών στις Βασικές Ιατρικές Επιστήμες και είναι υπεύθυνος του μαθήματος Anatomy στο European Course on Biomedical Engineering And Medical Physics της Ιατρικής Φυσικής του Πανεπιστημίου Πατρών. Είναι μέλος σε ευάριθμες επιστημονικές εταιρίες και μέλος του Συμβουλίου (Council Member) World Federation of Societies for Paediatric Urology (WOFSPU).

Έχει δημοσιεύσει 32 επιστημονικές εργασίες σε διεθνή περιοδικά με περισσότερες από 300 αναφορές και έχει συμμετάσχει σε πληθώρα συνεδρίων και επιστημονικών εκδηλώσεων ως προσκεκλημένος ομιλητής.



## Φώτης Δημητριάδης

Λέκτορας Πανεπιστημίου Tottori Ιαπωνίας

Γεννήθηκε στο Ανώβερο το 1969 και είναι πτυχιούχος της Ιατρικής Σχολής Κατάνης Ιταλίας (1996).

Ολοκλήρωσε την ειδικότητα της Ουρολογίας (2006) στο Νοσοκομείο «Άγιος Δημήτριος» Θεσσαλονίκης.

Εργάστηκε στη συνέχεια ως επιστημονικός συνεργάτης των ειδικών ιατρείων Ανδρολογίας της Α' Ουρολογικής Κλινικής του Α.Π.Θ., παράλληλα με την εκπόνηση της διδακτορικής διατριβής του στην Ουρολογική Κλινική του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων (2009). Είναι Fellow of the European Board of Urology (FEBU-2006).

Τον Αύγουστο του 2006 ξεκίνησε την μετεκπαίδευσή του στη Ουρολογική Κλινική του Πανεπιστημίου Tottori Ιαπωνίας.

Από τον Ιανουάριο του 2008 έως τον Μάρτιο του 2010 προσελήφθηκε στην παραπάνω Κλινική ως Λέκτορας.

Υπήρξε πρόεδρος επιστημονικής συνεδρίας σε διεθνές συνέδριο, και προσκεκλημένος ομιλητής τόσο σε τοπικά όσο και σε διεθνή συνέδρια στην Ελλάδα και το εξωτερικό. Εργασία του έχει βραβευτεί στο Πανευρωπαϊκό Ουρολογικό Συνέδριο (EAU 2009). Έχει συγγράψει 18 εργασίες που αναφέρονται στο PubMed μία μονογραφία, ένα κεφάλαιο σε ελληνικό βιβλίο δύο κεφάλαια σε ξενόγλωσσα βιβλία και ένα ξενόγλωσσο βιβλίο.

Τα βασικά του ενδιαφέροντα είναι η ανδρική υπογονιμότητα, η στυτική δυσλειτουργία, οι μικροχειρουργικές επεμβάσεις, και η παθοφυσιολογία του κατώτερου ουροποιητικού συστήματος.

# Εκπαιδευτών



## Δημήτρης Καλυβιανάκης

Ουρολόγος, Υπότροφος ΜΜΟΠ

Ο Δημήτρης Καλυβιανάκης είναι απόφοιτος της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Κρήτης. Ξεκίνησε ειδικότητα στο Γενικό Νοσοκομείο Βενιζέλειο – Πανάνειο Ηρακλείου και την ολοκλήρωσε στην Ουρολογική Κλινική Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Ηρακλείου.

Απόκτησε τον τίτλο της ειδικότητας Ουρολογίας το 2007 και τον ίδιο χρόνο μετά από εξετάσεις τον τίτλο του Fellow of the European Board of Urology. Εργάστηκε επί 1 χρόνο ως Επικουρικός Επιμελητής στην Ουρολογική Κλινική του Βενιζέλειου-Πανάνειου Γενικού Νοσοκομείου Ηρακλείου. Είναι μέλος της Ελληνικής Ουρολογικής Εταιρείας, της European Association of Urology και της European Society for Sexual Medicine (ESSM).

Το 2009 διεκδίκησε και έλαβε υποτροφία του Κέντρου Σεξουαλικής και Αναπαραγωγικής Υγείας (ΚΕΣΑΥ) της ΜΜΟΠ και από τον Ιούνιο του 2009 εργάζεται ως υπότροφος στην Β' Ουρολογική Κλινική του Α.Π.Θ. κάνοντας εξειδίκευση στην Ανδρολογία.



## Δημήτρης Κούβελος

Αναπληρωτής Καθηγητής Φαρμακολογίας Α.Π.Θ.

Πήρε πτυχίο Φαρμακευτικής και κατόπιν Ιατρικής στο ΑΠΘ. Εκπόνησε τη Διδακτορική Διατριβή του στο Εργαστήριο Φαρμακολογίας της Ιατρικής Σχολής ΑΠΘ και την ειδικότητα της Γενικής Ιατρικής στο Γ.Π.Ν.Θ. ΑΧΕΠΑ. Εξελέγη ως Λέκτορας Φαρμακολογίας της Ιατρικής Σχολής του ΑΠΘ το 1992, και εξελίχθηκε σταδιακά στην ακαδημαϊκή ιεραρχία. Αναπληρωτής Καθηγητής εξελέγη το 2002. Μετεκπαιδεύτηκε επί 1,5 έτος στη Νευρο και Ψυχο- Φαρμακολογία στο Institut fuer Pharmakologie und Toxikologie του Πανεπιστημίου του Innsbruck Αυστρίας. Ταυτοχρόνως συνεργάζεται από την ίδρυσή του με το Κέντρο Σεξουαλικής και Αναπαραγωγικής Υγείας (ΚΕΣΑΥ) στο Α.Π.Θ., και με την Ουρολογική Κλινική της Ιατρικής Σχολής του ΑΠΘ σε θέματα Ουρο-Φαρμακολογίας, Κλινικής Φαρμακολογίας και Συνταγογραφίας. Είναι Ιδρυτικό Μέλος και αντιπρόεδρος της Ελληνικής Εταιρείας Τεκμηριωμένης Ιατρικής (Evidence Based Medicine) και Γενικός Γραμματέας της Ελληνικής Εταιρείας Φαρμακολογίας και Κλινικής Φαρμακολογίας. Είναι κριτής σε 17 Διεθνή Επιστημονικά Περιοδικά, Εισηγητής στον ΕΟΦ και μέλος Επιτροπών της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Φαρμάκων (EMA) (Adverse Drug Reactions, Environmental Risk assesment). Έχει δημοσιεύσει 62 επιστημονικές εργασίες σε διεθνή περιοδικά, έχει συμμετάσχει σε πληθώρα συνεδρίων και επιστημονικών εκδηλώσεων ως προσκεκλημένος ομιλητής και έχει συγγράψει δύο βιβλία, ενώ έχει συγγράψει κεφάλαια και έχει κάνει την επιστημονική επιμέλεια σε 8 βιβλία.



## Εύη Κυράνα

Ψυχολόγος Υγείας

Η Εύη Κυράνα πήρε το πτυχίο της ψυχολογίας από το Πάντειο Πανεπιστήμιο (1998) και αμέσως μετά έκανε μεταπτυχιακές σπουδές στη Ψυχολογία της Υγείας (MSc) στο Πανεπιστήμιο του Bristol στη Μεγάλη Βρετανία.

Στη συνέχεια παρακολούθησε και ολοκλήρωσε το μεταπτυχιακό πρόγραμμα της Ευρωπαϊκή Εταιρεία Σεξουαλικής Ιατρικής (ESSM), και το διετές μεταπτυχιακό πρόγραμμα στην θεραπεία των ψυχοσεξουαλικών διαταραχών του Ερευνητικού Πανεπιστημιακού Ινστιτούτου Ψυχικής Υγιεινής (ΕΠΨΥ) του Πανεπιστημίου Αθηνών.

Σήμερα είναι υποψήφια διδάκτωρ του Πανεπιστημίου Αθηνών. Τα τελευταία 7 χρόνια εργάζεται ως επιστημονικός συνεργάτης του Κέντρου Σεξουαλικής και Αναπαραγωγικής Υγείας (ΚΕΣΑΥ). Στην διάρκεια αυτών των ετών έχει συμμετάσχει στην υλοποίηση 14 κλινικών φροντιστηρίων.

Το ερευνητικό της έργο περιλαμβάνει 10 διεθνείς και 5 Ελληνικές δημοσιεύσεις. Το κλινικό της έργο εστιάζεται σε θέματα ανθρώπινης σεξουαλικότητας, σεξουαλικών δυσλειτουργιών και διαφυλικών σχέσεων.

# Βιογραφικά

# Εκπαιδευτών



## Ελένη Κωνσταντινίδου

Φυσικοθεραπεύτρια - Καθηγήτρια Εφαρμογών ΑΤΕΙ Θεσσαλονίκης

Πήρε το πτυχίο Φυσικοθεραπείας από τα ΤΕΙ Θεσσαλονίκης το 1985 και ολοκλήρωσε μεταπτυχιακές σπουδές πάνω στη "Φυσική Δραστηριότητα για Ειδικούς Πληθυσμούς" στο ΑΠΘ (MSc, 2005). Από το 1994 διδάσκει στα ΑΤΕΙ Θεσσαλονίκης. Σήμερα είναι υποψήφια διδάκτωρ στην Ιατρική Σχολή του Α.Π.Θ. με θέμα το ρόλο του πυελικού εδάφους στην εγκράτεια ούρων.

Το 2002 ολοκλήρωσε την μετεκπαίδευσή της στη Μ. Βρετανία (University of East London) και έγινε η πρώτη ελληνίδα φυσικοθεραπεύτρια με εξειδίκευση στην αποκατάσταση του πυελικού εδάφους (pelvic floor physiotherapist – continence advisor). Έχει εκπαιδευθεί σε διάφορες τεχνικές, όπως θεραπεία ενουσματικών σημείων (therapy IMTT), pilates, manual therapy (Kaltenborn - Evjen), μέθοδος Mulligan, κраниοϊερά θεραπεία, Τεχνική Alexander, P.N.F., τεχνική McKenzie και Bobath. Έχει δημοσιεύσει άρθρα σε ελληνικά (5) και διεθνή (4) περιοδικά, ενώ συχνά είναι ομιλήτρια σε θέματα εγκράτειας και παθήσεων του πυελικού εδάφους.

Από το 2002 είναι επιστημονική συνεργάτης του ΚΕΣΑΥ, και από το 2005 και του Κέντρου Έρευνας της Εγκράτειας και Παθήσεων του Πυελικού Εδάφους (ΚΕΠΠΕ) του ΜΜΟΠ.



## Χαράλαμπος Μαμουλάκης

Λέκτορας Ουρολογίας Πανεπιστημίου Κρήτης

Ο Χαράλαμπος Κ. Μαμουλάκης είναι αριστούχος απόφοιτος της Ιατρικής Σχολής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών. Ξεκίνησε ειδικότητα στο Γενικό Νοσοκομείο Παίδων «Η Αγία Σοφία» και αφού ολοκλήρωσε την εκπαίδευσή του στην Ουρολογική Κλινική του Γενικού Νοσοκομείου Αθηνών «Ο Ευαγγελισμός», απόκτησε τον Τίτλο Ιατρικής Ειδικότητας Ουρολογίας και Fellow of the European Board of Urology (2006).

Έχει τιμηθεί με επαίνους-διακρίσεις από την ΕΟΕ (2004, 2006) και υποτροφίες από την EAU (European Urological Scholarship Programme, 2009) και το Κοινωνικό Ίδρυμα Αλέξανδρος Σ. Ωνάσης (2008-2009). Κατέχει μεταπτυχιακό δίπλωμα ειδίκευσης (MSc) στη Βιοστατιστική (2-ετές Διαπανεπιστημιακό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών των Πανεπιστημίων Αθηνών: Ιατρική Σχολή-Τμήμα Υγιεινής και Επιδημιολογίας, Τμήμα Μαθηματικών, και Ιωαννίνων: Τμήμα Μαθηματικών). Είναι Διδάκτωρ της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων με θέμα την μοριακή ανάλυση γενετικών παραγόντων στην κρυψορχία. Εργάστηκε επί 1 χρόνο ως Επικουρικός Επιμελητής στην Ουρολογική Κλινική του Γενικού Νοσοκομείου Χανίων «Ο Άγιος Γεώργιος».

Κατά την περίοδο Φεβρουάριος 2008-Μάρτιος 2010 εργάστηκε σε έμμισθη θέση (Staff Member) στην Ουρολογική Κλινική του Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Academisch Medisch Centrum (AMC) του Άμστερνταμ στην Ολλανδία, ολοκληρώνοντας παράλληλα μετεκπαίδευση στην Ενδοουρολογία (Clinical Fellowship) υπό τον Καθηγητή κ. J.J.M.C.H. de la Rosette. Πρόσφατα εξελέγη Λέκτορας Ουρολογίας στην Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Κρήτης (2009).



## Μιχάλης Μελέκος

Καθηγητής Ουρολογίας Πανεπιστημίου Θεσσαλίας

Αποφοίτησε από την Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Αθηνών το 1972. Αφού ολοκλήρωσε την ειδικότητά του στην Ουρολογική Κλινική του Λαϊκού Νοσοκομείου της Αθήνας και του Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου St. Georg Hamburg, Γερμανία (συνδεδεμένο με το University of Hamburg), έλαβε τον τίτλο ειδικότητας της Ουρολογίας το 1980. Μετεκπαιδεύτηκε στο τμήμα Ουρολογίας του Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Krefeld, Γερμανία (1980-1) και στο τμήμα Ουρολογίας του Πανεπιστημίου Philipps, Marburg Γερμανία (1993).

Το 1979 αναγορεύθηκε Διδάκτωρ του Πανεπιστημίου Αθηνών και το 1992 Fellow of the European Board of Urology (1ος σε βαθμολογία σε όλη την Ευρώπη). Είναι κριτής εργασιών σε διεθνή και ελληνικά περιοδικά. Έχει συγγράψει πάνω από 90 εργασίες σε έγκριτα διεθνή περιοδικά και 80 σε ελληνικά περιοδικά.

Είναι εκδότης του βιβλίου "Σύγχρονη Ουρολογία" (2006). Από το Φεβρουάριο του 1998 είναι Τακτικός Καθηγητής Ουρολογίας στο Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας και Διευθυντής της Ουρολογικής Κλινικής του Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας.



## Διονύσιος Μπρόπουλος,

Αναπληρωτής Καθηγητής Ουρολογίας Πανεπιστημίου Αθηνών

Ο Διονύσιος Μπρόπουλος ολοκλήρωσε τις σπουδές του στην Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Αθηνών (πτυχίο Ιατρικής το 1981, διδακτορική διατριβή το 1985 και ειδικότητα το 1992). Το 1992 απέκτησε και τον τίτλο του Fellow of the European Board of Urology. Μετά ένα χρόνο παραμονής στις ΗΠΑ (MD Anderson Cancer Center, Houston και Temple University School of Medicine, Philadelphia) εξελέγη σε θέση Λέκτορα (1993), Επίκ. Καθ. (1997), Μόνιμου Επίκ. Καθ. (2002) και Αναπληρωτή Καθηγητή (2004), θέση που διατηρεί μέχρι σήμερα. Από το 2001 μέλος του Board του Guidelines Office της EAU και εξεταστής για τους υποψηφίους FEBU από το 2003. Υπήρξε μέλος της Συντακτικής Επιτροπής της "Ελληνικής Ουρολογίας", είναι μέλος της Συντακτικής Επιτροπής της "Σύγχρονης Ουρολογίας" και του "ΑΝΗΡ" και κριτής επιστημονικών εργασιών σε διάφορες εθνικές επιτροπές, ελληνικά και διεθνή συνέδρια και (3) ελληνικά και (8) διεθνή περιοδικά. Έχει τιμηθεί με βραβεία και υποτροφίες από το European School of Oncology (1990 και 1991), την EAU (EAU-AUA academic exchange program 1997), την Ελληνική Ουρολογική Εταιρεία (1998), την Ακαδημία Αθηνών (1998), το Εμπειρικό Ίδρυμα (2001), Α' Βραβείο στο Διαγωνισμό Επιχειρηματικότητας Venture 2002 για τον "Εκπαιδευτικό προσομοιωτή ουρολογικών επεμβάσεων" (2002), δύο βραβεία στο 16ο Πανελλήνιο Ουρολογικό Συνέδριο (2002), Βραβείο στο 20ο Συνέδριο της EAU (2005), Δίπλωμα ευρεσιτεχνίας (2005), Βραβείο "Wolfgang Mauermayer" στο 58. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Urologie e.V. (2006), και το Βραβείο "C.E. Alken" (2006). Έχει συμμετάσχει στην οργάνωση εθνικών και διεθνών συνεδρίων έχοντας διατελέσει γραμματέας της οργανωτικής επιτροπής του 17th World Congress of Endourology (1999) και του 2nd International Congress on the History of Urology (2001). Έχει δημοσιεύσει άρθρα σε ελληνικά (41) και διεθνή (66) περιοδικά, και συγγράψει κεφάλαια σε ελληνικά (6) και διεθνή (1) συγγράμματα.



## Αθανάσιος Οικονόμου

Ουρολόγος, Υπότροφος ΜΜΟΠ

Γεννήθηκε στη Θεσσαλονίκη το 1974. Απόφοιτος της Ιατρικής Σχολής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (1998). Ολοκλήρωσε την ειδικότητα στην Ουρολογική Κλινική του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας (2006), και το 2007 έλαβε τον τίτλο της ειδικότητας. Το 2006 πέτυχε την καλύτερη επίδοση πανελληνίως στα 'EBU - in service Exams' και τον ίδιο χρόνο έλαβε την υποτροφία «Απόστολος Δελβελιώτης» της Ελληνικής Ουρολογικής Εταιρείας.

Το 2007 κατόπιν εξετάσεων πήρε τον τίτλο του Fellow of the European Board of Urology- FEBU. Διετέλεσε Επιστημονικός Συνεργάτης της Ουρολογικής Κλινικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας (12/2006-6/2007). Μετεκπαιδεύτηκε στο Neuro-Urology Department, Medical University of Innsbruck (Prof. H. Madersbacher) (7/2007-7/2008) με γνωστικό αντικείμενο την Ουροδυναμική, τη Νευροουρολογία, τη Γυναικολογική Ουρολογία και τη χειρουργική πυελικού εδάφους. Διετέλεσε επικουρικός επιμελητής στην Ουρολογική Κλινική του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας (7/2008-7/2009).

Είναι υποψήφιος Διδάκτωρ του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας. Από τον Αύγουστο 2008 επελέγη και είναι υπότροφος της Β' Ουρολογικής Κλινικής του Α.Π.Θ. και του Κέντρου Έρευνας της Εγκράτειας και Παθήσεων του Πυελικού Εδάφους (ΚΕΠΠΕ) του ΜΜΟΠ. Είναι μέλος της Ελληνικής Ουρολογικής Εταιρείας, της Ουρολογικής Εταιρείας Βορ. Ελλάδος, της Ευρωπαϊκής Ουρολογικής Εταιρείας (EAU) και της Διεθνούς Εταιρείας για την Εγκράτεια (International Continence Society, ICS).



## Σταμάτης Παπαχαρίτου

Βιολόγος Αναπαραγωγής, Διδάκτωρ Α.Π.Θ.

Πτυχιούχος του Τμήματος Βιολογίας του Α.Π.Θ. Μετεκπαιδεύτηκε στην Βιολογία της Ανθρώπινης Αναπαραγωγής στην Royal Postgraduate Medical School του Πανεπιστημίου του Λονδίνου (Master of Science in Human Reproductive Biology). Εκπόνησε διδακτορική διατριβή στην Ιατρική Σχολή, Α.Π.Θ., ενώ έχει παρακολουθήσει πρόγραμμα εξειδίκευσης για την «Διοίκηση και οικονομική διαχείριση μονάδων παροχής υγείας» στο Πανεπιστήμιο Μακεδονίας. Ειδικεύτηκε στην Κλινική εμβρυολογία και εργάστηκε ερευνητικά στο τμήμα Ανατομίας και Ανθρώπινης Βιολογίας στο King's College (Λονδίνο), στο εργαστήριο Ανδρολογίας του Γυναικολογικού Νοσοκομείου Jessor (Sheffield), στο Ινστιτούτο Μαιευτικής και Γυναικολογίας του νοσοκομείου Hammersmith (Λονδίνο), αλλά και στους Τομείς Υγιεινής και Φαρμακολογίας της Ιατρικής, Α.Π.Θ. Επί 7ετίας διετέλεσε επιστημονικός συνεργάτης στο Τμήμα Ιατρικών Εργαστηρίων, ΑΤΕΙ Λάρισας, και από το 2004 είναι επιστημονικός συνεργάτης του Τμήματος Μαιευτικής, ΑΤΕΙ Θεσσαλονίκης, ενώ συγχρόνως συμμετέχει με εκπαιδευτικές εισηγήσεις στο πρόγραμμα Νοσηλευτικών Ειδικοτήτων (ΓΝ ΑΧΕΠΑ). Από τον Νοέμβριο του 1998 συμμετέχει στην Οργάνωση και λειτουργία του Κέντρου Σεξουαλικής και Αναπαραγωγικής Υγείας (ΚΕ.Σ.Α.Υ.) της χώρας, και κατέχει την θέση του υπεύθυνου ενημέρωσης. Η επικέντρωσή του τα τελευταία χρόνια είναι στην ανάλυση και κρυσταλλοποίηση του σπέρματος. Έχει δημοσιεύσει 11 εργασίες στο Pubmed και 6 σε ελληνικά περιοδικά. Είναι μέλος της European Society for Human Reproduction and Embryology (ESHRE) και του Andrology Special Interest Group, της European Society for Sexuality Medicine (ESSM), της Πανελληνίας Ένωσης Βιολόγων (ΠΕΒ) και της Πανελληνίας Ένωσης Κλινικών Εμβρυολόγων (ΠΕΚΕ) στην οποία διατελεί γενικός γραμματέας από το 2007.



# Βιογραφικά



## Πέτρος Περιμένης

Καθηγητής Ουρολογίας Πανεπιστημίου Πατρών

Φοίτησε στην Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Αθηνών, έκανε την ειδικότητα της Ουρολογίας στο Τζάνειο Γενικό Νοσοκομείο και έγινε Διδάκτορας στο Ιατρικό Τμήμα του Πανεπιστημίου Πατρών. Μετεκπαιδεύτηκε στην γενική ουρολογία για 9 μήνες στο Glasgow Royal Infirmary και για 3 μήνες στο Taunton and Somerset Hospital στην Βρετανία. Το 2003 μετεκπαιδεύτηκε για 6 μήνες στο University Hospital of Berne, Switzerland, υπό τον Καθηγητή Urs Studer στην μείζονα ογκολογική χειρουργική του ουροποιογεννητικού και στην νευροπροστασία. Από το 1989 είναι μέλος ΔΕΠ στην Ουρολογική Κλινική του Ιατρικού Τμήματος του Πανεπιστημίου Πατρών, το 2006 εκλέγεται Καθηγητής Ουρολογίας, ενώ από τον Οκτώβριο του 2005 είναι Διευθυντής της Ουρολογικής Κλινικής του Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Πατρών. Τα εκπαιδευτικά του καθήκοντα στο Πανεπιστήμιο Πατρών καθώς και τα κλινικά και ερευνητικά του ενδιαφέροντα εστιάζονται στην Ογκολογία του Ουροποιογεννητικού και στην Ανδρολογία. Έχει μετράσει σε 24 διεθνείς πολυκεντρικές μελέτες και ήταν συντονιστής στην Ελλάδα σε 2 διεθνείς και σε 3 ελληνικές πολυκεντρικές μελέτες. Είναι κριτής σε 18 διεθνή περιοδικά, έχει δώσει πολλές διαλέξεις στην Ελλάδα και στο εξωτερικό και έχει συγγράψει 98 εργασίες σε περιοδικά του PubMed.



## Ανδρέας Σκολαρίκος

Επίκουρος Καθηγητής Ουρολογίας Πανεπιστημίου Αθηνών

Σπούδασε Ιατρική στο Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων και ειδικεύτηκε στην Β' Ουρολογική Κλινική του Πανεπιστημίου Αθηνών από την οποία έλαβε και την Διδακτορική του Διατριβή. Κατόπιν μετεκπαιδεύτηκε για δύο χρόνια στην Λαπαροσκοπική Ουρολογία και την Ενδοουρολογία του Ανώτερου Ουροποιοτικού στην Πανεπιστημιακή Ουρολογική Κλινική του Newcastle upon Tyne της Μεγάλης Βρετανίας. Με την επιστροφή του στην Ελλάδα διορίστηκε Λέκτορας Ουρολογίας και στη συνέχεια εξελίσσεται σε Επίκουρο Καθηγητή στο Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών όπου εργάζεται μέχρι σήμερα. Το ερευνητικό έργο του αφορά την Ογκολογία του Ουρογεννητικού συστήματος, τη Λιθίαση του Ουροποιοτικού, την Καλοήγη Υπερπλασία του Προστάτη, την Ενδοουρολογία και τη Λαπαροσκοπική Ουρολογία. Οι δημοσιεύσεις του αφορούν ουρολογικά περιοδικά με τον μεγαλύτερο συντελεστή απήχησης. Αποτελεί μέλος της συντακτικής Επιτροπής της «Ελληνικής Ουρολογίας» και είναι κριτής σε 5 Διεθνή Περιοδικά. Για το σύνολο του ερευνητικού του έργου, προτάθηκε το 2005 από τη Ελληνική Ουρολογική Εταιρεία ως ο καταλληλότερος υποψήφιος μεταξύ των Ελλήνων Ουρολόγων κάτω των 40 ετών, για το βραβείο «C. Matula» της EAU. Ο κ. Σκολαρίκος απέκτησε τον τίτλο του FEBU το 2001 καταλαμβάνοντας την υψηλότερη Βαθμολογία στην Ευρώπη. Αποτελεί επίσημο μέλος της ομάδας σχεδιασμού Κλινικών Οδηγιών (Guidelines) για τη Λιθίαση, της Παγκόσμιας Οργάνωσης Υγείας. Παράλληλα, αποτελεί οργανωτικό μέλος της Ευρωπαϊκής Εταιρείας Ουροτεχνολογίας (ESUT), η οποία αποτελεί το τμήμα της Ευρωπαϊκής Ουρολογικής Εταιρείας (EAU) το οποίο ασχολείται ειδικότερα με την Ενδοουρολογία και τη Λαπαροσκοπική Ουρολογία.



## Ιωάννα Σουφλέρη

Διδάκτωρ Βιολογίας, Δημοσιογράφος

Είναι απόφοιτος του Τμήματος Βιολογίας της Σχολής Θετικών Επιστημών του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου των Αθηνών. Πραγματοποίησε μεταπτυχιακές σπουδές στην Βιοτεχνολογία στο Πανεπιστήμιο του Leicester της Μεγάλης Βρετανίας ως υπότροφος του European Social Foundation (ESF) (1989-1990). Υπότροφος της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Human Capital and Mobility Program), εκπόνησε τη διδακτορική της διατριβή στην Μοριακή Βιολογία στο Πανεπιστήμιο Pierre et Marie Curie του Παρισιού (1991-95). Εργάστηκε ως ερευνήτρια στο Πανεπιστήμιο του Surrey και στο Ινστιτούτο John Innes της Μεγάλης Βρετανίας, καθώς και στην Γεωπονική Σχολή των Αθηνών. Από το 1997, ως συντάκτρια επιστημονικών θεμάτων στην Εφημερίδα «το Βήμα» (υπεύθυνη θεμάτων βιολογίας και ιατρικής), έχει τιμηθεί με το παράσημο του «Φοίνικα της Γαλλικής Ακαδημίας» ως αναγνώριση του εκπαιδευτικού δημοσιογραφικού έργου και το Βραβείο Δημοσιογραφίας ACE (Awarding Cancer Enlightenment) της Ευρωπαϊκής Σχολής Ογκολογίας.

# Εκπαιδευτών



## Νίκος Σοφικίτης

Καθηγητής Ουρολογίας Πανεπιστημίου Ιωαννίνων

Αποφοίτησε από την Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Αθηνών το 1986. Συμπλήρωσε την Ειδικότητα της Ουρολογίας στην Ιατρική σχολή του Πανεπιστημίου Tottori της Ιαπωνίας. Τον Μάρτιο του 1993 έλαβε Ph.D δίπλωμα από την Ιατρική σχολή του Πανεπιστημίου Tottori της Ιαπωνίας. Έλαβε Διδακτορικό Δίπλωμα από την Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Tottori της Ιαπωνίας. Έχει εργαστεί για 3 μήνες στο Τμήμα Φυσιολογίας της Αναπαραγωγής στο Πανεπιστήμιο Kentucky, Lexington και ως Research-Instructor στο Πανεπιστήμιο Tulane της Νέας Ορλεάνης, Λουιζιάνα. Τέλος ως Assistant Professor στην Ουρολογική Κλινική του Πανεπιστημίου Cornell της Νέας Υόρκης. Κατά την εργασία του στο Πανεπιστήμιο Cornell ήταν Staff-Scientist του Population Council (Rockefeller University). Έχει διατελέσει Associate Editor του περιοδικού Human Reproduction και reviewer σε περισσότερα από 10 διεθνή περιοδικά του Pubmed. Επίσης έχει διατελέσει Επισκέπτης Καθηγητής της Ουρολογικής Κλινικής του Πανεπιστημίου Tottori της Ιαπωνίας. Είναι μέλος του European Urology Scholarship Program Board. Έχει οργανώσει το 3ο Συνέδριο της European Society of Andrological Urology, και έχει διατελέσει Πρόεδρος της Testicular Germ Cell Society. Έχει επίσης τίτλο Consultant στην Ουρολογική Κλινική και στην Μαιευτική και Γυναικολογική Κλινική του Hamad Medical Center, Doha, Qatar. Δημοσίευσε περισσότερες από 140 πλήρεις εργασίες εκ των οποίων οι 98 εμφανίζονται στο Pubmed με περισσότερα από 1500 Citations. Από το 2001 είναι Καθηγητής και Διευθυντής της Ουρολογικής Κλινικής του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, Πρόεδρος του Πειραματικού Χειρουργείου του Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Ιωαννίνων από το 2008 και Αντιπρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων από το 2009.



## Βασίλης Τζώρτζης

Επίκουρος Καθηγητής Ουρολογίας Πανεπιστημίου Θεσσαλίας

Ο Βασίλειος Τζώρτζης είναι πτυχιούχος της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Φλωρεντίας (1990) και διδάκτορας της Ιατρικής Σχολής του Α.Π.Θ (2003). Έχει ολοκληρώσει την εκπαίδευση της ειδικότητας της Ουρολογίας στην Κλινική Ουροοιδικών Οργάνων του ΑΠΘ και στην Ουρολογική Κλινική του Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου “Gregorio Marañon” της Μαδρίτης, Ισπανίας. Η ενασχόληση του με την Κλινική Ουρολογία μετά την λήψη της ειδικότητας έγινε στην Ουρολογική Κλινική του Α.Π.Θ (2,5 έτη, ως επιστημονικός συνεργάτης της Ουρολογικής Κλινικής και ως επιστημονικός συνεργάτης Κέντρου Αναφοράς Σεξουαλικών Δυσλειτουργιών Α.Π.Θ.) και στην Ουρολογική Κλινική του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας (6 έτη, ως Επιμελητής Β' και ως Λέκτορας). Σήμερα είναι Επίκουρος Καθηγητής Ουρολογίας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας. Οργάνωσε το Ανδρολογικό Ιατρείο της Ουρολογικής Κλινικής στο Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο Λάρισας. Είναι μέλος πολλών ελληνικών και ξένων επιστημονικών εταιρειών μεταξύ αυτών της Ευρωπαϊκής Ουρολογικής Εταιρείας (European Association of Urology) και της Διεθνούς Εταιρείας Σεξουαλικής Ιατρικής (International Society for Sexual Medicine). Είναι Fellow του European Board of Urology. Είναι κριτής σε διεθνή και ελληνικά περιοδικά. Το συγγραφικό του έργο περιλαμβάνει συνολικά 77 πλήρεις δημοσιεύσεις (22 σε διεθνή περιοδικά και 55 σε Ελληνικά περιοδικά ή βιβλία).



## Δημήτρης Χατζηχρήστου

Καθηγητής Ουρολογίας Α.Π.Θ.

Ολοκλήρωσε τις εγκύκλιες σπουδές του (Πτυχίο Ιατρικής, Διδακτορική Διατριβή και ειδικότητα) στο Α.Π.Θ. Κατόπιν μετεκπαιδεύτηκε επί 3ετία στην Ανδρολογία και Σεξουαλική Ιατρική στο Πανεπιστήμιο της Βοστώνης (fellowship) και κατόπιν στις παθήσεις του προστάτη και του κατώτερου ουροποιοτικού στο Πανεπιστήμιο του Stanford της Καλιφόρνιας (visiting scholar). Με την επιστροφή του στην Ελλάδα διορίστηκε Λέκτορας Ουρολογίας στο Α.Π.Θ., όπου εξελίχθηκε στην ακαδημαϊκή ιεραρχία και το 2006 εκλέχθηκε Καθηγητής Ουρολογίας του Α.Π.Θ. Το 1995 οργάνωσε το ιδρυτικό συνέδριο της Ευρωπαϊκής Εταιρείας Σεξουαλικής Ιατρικής (ESSM) στο Πόρτο Καρράς της Χαλκιδικής και μετά υπηρέτησε επί 11 χρόνια σε διάφορες θέσεις στην εταιρεία (μεταξύ των οποίων Γενικός Γραμματέας 1995-97 και Πρόεδρος 2001-2004). Το 1998 ίδρυσε το Κέντρο Σεξουαλικής και Αναπαραγωγικής Υγείας (ΚΕΣΑΥ) στο Α.Π.Θ., ως το Ελληνικό Γραφείο της Ευρωπαϊκής Συμμαχίας για τις Σεξουαλικές Δυσλειτουργίες (ESDA), του οποίου χρημάτισε Πρόεδρος (2004-06). Από το 2005 είναι μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου (Board of Trustees) της Ευρωπαϊκής Ακαδημίας Σεξουαλικής Ιατρικής (EASM), η οποία σε συνεργασία με την UEMS και το EBU οργανώνει την ανάπτυξη της Σεξουαλικής Ιατρικής ως υποειδικότητας της Ουρολογίας. Επίσης είναι ιδρυτικό μέλος του Ανδρολογικού Τμήματος της EAU (ESAU), μέλος της Επιτροπής για τις οδηγίες (EAU guidelines), και έχει διατελέσει εκπαιδευτής του Ευρωπαϊκού Σχολείου Ουρολογίας (ESU). Τέλος είναι μέλος της Διεθνούς Συμβουλευτικής Επιτροπής για τη Σεξουαλική Ιατρική υπό την αιγίδα της Παγκόσμιας Οργάνωσης Υγείας (Co-Chair, Diagnosis and scales Committee). Υπηρέτησε ως μέλος στη συντακτική επιτροπή των περιοδικών Urologia Internationalis, Journal of Sexual Medicine, International Journal of Impotence Research, International Journal for Sexual Health και κριτής σε 21 Διεθνή περιοδικά. Έχει έντονη επιστημονική παρουσία ως ομιλητής/εκπαιδευτής στην Ελλάδα και στο εξωτερικό και έχει τιμηθεί με 4 βραβεία σε ισάριθμα διεθνή συνέδρια και 4 σε Ελληνικά. Έχει συγγράψει 103 άρθρα σε ξενόγλωσσα περιοδικά (με περισσότερες από 3500 αναφορές), 19 κεφάλαια σε διεθνή βιβλία, ενώ 2 φορές ήταν φιλοξενούμενος συντάκτης ειδικών τευχών (supplements) διεθνών περιοδικών.



Αποκτήστε εντελώς δωρεάν  
Διαδραστικά Σχολεία

Για περισσότερες πληροφορίες: [www.imor.gr](http://www.imor.gr) ή 2310 99 90 99

τα δύο προηγούμενα  
Ουρολογίας σε DVD!







Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης  
Τ.Θ. 367, 54006 Θεσσαλονίκη  
Τηλ. / Fax 2310 99 90 99 (3 γραμμές)