

ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ  
ΣΧΟΛΗ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΥΓΕΙΑΣ  
ΤΜΗΜΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ

**Α΄ ΟΥΡΟΛΟΓΙΚΗ ΚΛΙΝΙΚΗ**  
Διευθυντής: Καθηγητής Γεώργιος Δημητριάδης

**ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ (Ε.Φ.Μ.)**  
**για το υποχρεωτικό μάθημα ΟΥΡΟΛΟΓΙΑ**  
**του Ζ΄ εξαμήνου σπουδών**  
(Κωδικός Προγράμματος Σπουδών: ΙΑΟ317)

**Ακαδημαϊκό έτος 2021 - 22**



Με την ευκαιρία της έναρξης των μαθημάτων του χειμερινού εξαμήνου του ακαδημαϊκού έτους 2021-22, σας καλωσορίζουμε στην Α΄ Ουρολογική Κλινική.

Η Κλινική ιδρύθηκε στα τέλη της δεκαετίας του '50 σαν Κλινική Ουροποιητικών Οργάνων και μετονομάστηκε σε Α΄ Ουρολογική Κλινική το 2003 μετά την ίδρυση της Β΄ Ουρολογικής Κλινικής στο Νοσοκομείο Παπαγεωργίου.

Η Α΄ Ουρολογική Κλινική είναι εγκατεστημένη στο Γενικό Νοσοκομείο «Γ. Γεννηματάς» και είναι ανεπτυγμένη σε 35 κλίνες, όπου ασκείται το σύνολο της σύγχρονης Ουρολογίας.

Εκτός από το χειρουργικό έργο στα πλαίσια της Κλινικής λειτουργούν τα ειδικά ιατρεία Νευροουρολογίας, Γυναικολογικής Ουρολογίας, Ανδρολογίας, Παθήσεων προστάτη και Ογκολογικό προστάτη και ουροδόχου κύστης, καθώς και τα εργαστήρια Ουροδυναμικής και Ουρολογικής Διορθικής υπερηχογραφίας. Παράλληλα η Κλινική συμμετέχει στο πρόγραμμα εφημεριών του Νοσοκομείου και καλύπτει το σύνολο των επειγόντων Ουρολογικών περιστατικών.

Στην Κλινική γίνεται η διδασκαλία και άσκηση του υποχρεωτικού μαθήματος «Ουρολογία», όπως θα παρουσιασθεί αναλυτικά στη συνέχεια.

Με την κατανομή των φοιτητών στις δύο Ουρολογικές κλινικές δίνεται η ευκαιρία ώστε ο χρόνος που θα δαπανήσετε για το μάθημα της Ουρολογίας, να είναι ευχάριστος και εποικοδομητικός για τη συνέχεια των σπουδών σας στην Ιατρική.

Στην ακαδημαϊκή χρονιά που αρχίζει πρέπει να τηρηθούν σχολαστικά όλα τα μέτρα προστασίας από τη νόσο COVID 19, όπως έχουν νομοθετηθεί από την Πολιτεία. Σύμφωνα λοιπόν με το Νόμο 4829 (ΦΕΚ 166/10-9-2021 Τ.Α - Άρθρο 36) και τη σχετική Κοινή Υπουργική Απόφαση της 17-9-2021, «από 30.9.2021 η συμμετοχή των φοιτητών των Σχολών Επιστημών Υγείας σε εκπαιδευτική διαδικασία ή πρακτική/κλινική άσκηση σε φορείς του δημοσίου ή ιδιωτικού τομέα για τους οποίους έχει καταστεί υποχρεωτικός ο εμβολιασμός αυτή πραγματοποιείται μόνο κατόπιν απόδειξης ότι έχει πραγματοποιηθεί η πρώτη ή μονοδοσική δόση εμβολίου κατά του COVID-19, η δε ολοκλήρωση του εμβολιαστικού κύκλου πρέπει να γίνει στον προβλεπόμενο χρόνο».

Παρακαλούμε όλες και όλους τους φοιτητές να ακολουθούν πιστά τις οδηγίες των διδασκόντων, ώστε η εκπαίδευσή σας εκτός από αποδοτική, να είναι και ασφαλής για εσάς τους φοιτητές, εμάς τους διδάσκοντες αλλά και τις οικογένειές μας

Καλή και αποδοτική χρονιά,



Καθηγητής Γεώργιος Δημητριάδης  
Διευθυντής Α΄ Ουρολογικής Κλινικής Α.Π.Θ.

## Τι είναι η Ουρολογία

Ουρολογία είναι ο κλάδος της χειρουργικής που έχει ως αντικείμενο τη διάγνωση και θεραπεία του συνόλου της χειρουργικής παθολογίας του Ουροποιητικού συστήματος και των δύο φύλων και του αναπαραγωγικού συστήματος του άνδρα. Στις περισσότερες χώρες του κόσμου καθιερώθηκε ως ξεχωριστή ειδικότητα από τα τέλη του 19<sup>ου</sup> αιώνα. Κατά τις τελευταίες τρεις δεκαετίες στο φάσμα της ειδικότητας προστέθηκε η αναπαραγωγική και σεξουαλική δυσλειτουργία του άνδρα, που καθιερώθηκε να ονομάζεται Ανδρολογία.

## Προσωπικό της Α΄ Ουρολογικής Κλινικής

Η Α΄ Ουρολογική Κλινική του Α.Π.Θ. αποτελείται από:

### **α. Μέλη Δ.Ε.Π.**

|                        |  |
|------------------------|--|
| Γεώργιος Δημητριάδης   | <i>Καθηγητής – Διευθυντής της Κλινικής</i> |
| Δημήτριος Χατζηχρήστου | <i>Καθηγητής</i>                           |
| Ιωάννης Βακαλόπουλος   | <i>Αναπληρωτής Καθηγητής</i>               |
| Φώτιος Δημητριάδης     | <i>Επίκουρος Καθηγητής</i>                 |
| Πέτρος Σουντουλίδης    | <i>Επίκουρος Καθηγητής</i>                 |

### **β. Ιατροί ΕΣΥ**

|                     |                                   |
|---------------------|-----------------------------------|
| Δημήτριος Κικιδάκης | <i>Ουρολόγος Επιμελητής Α΄ΕΣΥ</i> |
|---------------------|-----------------------------------|

### **β. Ακαδημαϊκοί υπότροφοι**

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Δημήτριος Καλυβιανάκης   | Ουρολόγος |
| Αναστάσιος Αναστασιάδης  | Ουρολόγος |
| Χρυσοβαλάντης Τουτζιάρης | Ουρολόγος |
| Ιωάννης Μυκονιάτης       | Ουρολόγος |
| Δημήτριος Μέμμος         | Ουρολόγος |
| Αικατερίνη Τσιόγγα       | Ουρολόγος |

### **γ. Ειδικευόμενοι ιατροί**

Μαΐστρος Παύλος Ζάχος  
Παναγιώτης Στεφανίδης  
Ευάγγελος Συμεωνίδης  
Παναγιώτης Μπανιώτης  
Γεώργιος Λάγγας  
Σταύρος Τσιακάρας  
Μιχαήλ Στρατής

### **δ. Νοσηλευτικό προσωπικό**

Αποτελείται από Νοσηλεύτριες/τριες ΤΕ και ΔΕ και λοιπό βοηθητικό προσωπικό με προϊσταμένη την κα Χαρίκλεια Ρομπιέ και αναπληρώτρια την κα Έλενα Αλιχανίδου.

Υπεύθυνη συντονισμού γραμματείας είναι η κα Χρύσα Σίμου.

## Πρόγραμμα εκπαίδευσης χειμερινού εξαμήνου 2021 - 22

Η διδασκαλία του μαθήματος της Ουρολογίας θα γίνει σε τέσσερις ομάδες των 40 περίπου φοιτητών η κάθε μια. Για κάθε ομάδα η εκπαίδευση θα διαρκεί τρεις εβδομάδες και περιλαμβάνει φροντιστηριακή διδασκαλία και πρακτική άσκηση.

Για την παρακολούθηση των φροντιστηριακών μαθημάτων καθώς και της κλινικής άσκησης στο μάθημα της Ουρολογίας, με σκοπό την επίτευξη των επιθυμητών μαθησιακών στόχων, όπως περιγράφονται παρακάτω, οι ασκούμενοι φοιτητές πρέπει να κατέχουν επαρκώς: την ανατομία, ιστολογία και εμβρυολογία, φυσιολογία, παθοφυσιολογία και παθολογική ανατομική του ουροποιητικού συστήματος καθώς και του γεννητικού συστήματος του άρρενος. Επιπλέον για τις ανάγκες της κλινικής άσκησης πρέπει να έχουν ασκηθεί επαρκώς στις βασικές μεθόδους φυσικής-κλινικής εξέτασης και διάγνωσης.

## Α. Φροντιστηριακά μαθήματα

Τα 9 ωριαία φροντιστηριακά μαθήματα γίνονται **στο αμφιθέατρο του Νοσοκομείου «Γ. Γεννηματάς»**, που βρίσκεται στο ισόγειο, στο χώρο των ιατρείων επειγόντων.

Το πρόγραμμα και τα αντικείμενα που θα αναπτυχθούν στα φροντιστηριακά μαθήματα είναι:

|  | <b>1<sup>ο</sup> ΤΡΙΒΔΟΜΑΔΟ</b>  |                                       |
|--|--|---------------------------------------|
| <b>Ημέρα - ώρα</b>                             | <b>Θέμα</b>  | <b>Διδάσκοντες</b>                    |
| <b>1<sup>η</sup> Εβδομάδα</b>                  |  |                                       |
| <b>Τετάρτη 6 Οκτωβρίου 2021<br/>12-1 μμ</b>    | Γνωριμία με το ουροποιητικό σύστημα  | κ. Δ. Καλυβιανάκης                    |
| <b>Τετάρτη 6 Οκτωβρίου 2021<br/>1-2 μμ</b>     | Παθήσεις προστάτη  | κ. Ι. Μυκονιάτης                      |
| <b>Πέμπτη 7 Οκτωβρίου 2021<br/>1-2 μμ</b>      | Ανδρική σεξουαλική λειτουργία και δυσλειτουργία  | κ. Ι. Βακαλόπουλος                    |
| <b>Παρασκευή 8 Οκτωβρίου 2021<br/>8-10 πμ</b>  | Παρουσίαση – συζήτηση ενδιαφερόντων περιστατικών   | Μέλη ΔΕΠ και<br>Ακαδημαϊκοί Υπότροφοι |
| <b>2<sup>η</sup> Εβδομάδα</b>                  |  |                                       |
| <b>Τετάρτη 13 Οκτωβρίου 2021<br/>12-1 μμ</b>   | Λιθίαση ουροποιητικού - Ενδοουρολογία  | κ. Α. Αναστασιάδης                    |
| <b>Τετάρτη 13 Οκτωβρίου 2021<br/>1-2 μμ</b>    | Λοιμώξεις του ουροποιητικού και γεννητικού συστήματος  | κ. Β. Τουτζιάρης -<br>κ. Δ. Μέμμος    |
| <b>Πέμπτη 14 Οκτωβρίου 2021<br/>1-2 μμ</b>     | Λειτουργικές διαταραχές της ούρησης -<br>Γυναικοουρολογία  | κ. Γ. Δημητριάδης<br>κ. Α. Τσιόγγα    |
| <b>Παρασκευή 15 Οκτωβρίου 2021<br/>8-10 πμ</b> | Παρουσίαση – συζήτηση ενδιαφερόντων περιστατικών   | Μέλη ΔΕΠ και<br>Ακαδημαϊκοί Υπότροφοι |
| <b>3<sup>η</sup> Εβδομάδα</b>                  |  |                                       |
| <b>Τετάρτη 20 Οκτωβρίου 2021<br/>12-1 μμ</b>   | Καρκίνος ουροδόχου κύστης – Όγκοι νεφρών   | κ. Π. Σουντουλίδης                    |
| <b>Τετάρτη 20 Οκτωβρίου 2021<br/>1-2 μμ</b>    | Ανδρική αναπαραγωγική λειτουργία και δυσλειτουργία -<br>Όγκοι όρχεων – Παθήσεις έξω γεννητικών οργάνων | κ. Φ. Δημητριάδης                     |
| <b>Πέμπτη 21 Οκτωβρίου 2021<br/>1-2 μμ</b>     | Επείγοντα ουρολογικά προβλήματα – Ουρολογία στην<br>Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας                        | κ. Γ. Δημητριάδης                     |
| <b>Παρασκευή 22 Οκτωβρίου 2021<br/>8-10 πμ</b> | Παρουσίαση – συζήτηση ενδιαφερόντων περιστατικών   | Μέλη ΔΕΠ και<br>Ακαδημαϊκοί Υπότροφοι |

|   | <b>2<sup>ο</sup> ΤΡΙΒΔΟΜΑΔΟ</b>  |                                       |
|---|--|---------------------------------------|
| <b>Ημέρα - ώρα</b>                            | <b>Θέμα</b>  | <b>Διδάσκοντες</b>                    |
| <b>1<sup>η</sup> Εβδομάδα</b>                 |  |                                       |
| <b>Τετάρτη 27 Οκτωβρίου 2021</b><br>12-1 μμ   | Γνωριμία με το ουροποιητικό σύστημα<br><b>ΑΡΓΙΑ</b>  | κ. Δ. Καλυβιανάκης                    |
| <b>Τετάρτη 27 Οκτωβρίου 2021</b><br>1-2 μμ    | Παθήσεις προστάτη<br><b>ΑΡΓΙΑ</b>  | κ. Ι. Μυκονιάτης                      |
| <b>Πέμπτη 28 Οκτωβρίου 2021</b><br>1-2 μμ     | Ανδρική σεξουαλική λειτουργία και δυσλειτουργία<br><b>ΑΡΓΙΑ</b>  | κ. Ι. Βακαλόπουλος                    |
| <b>Παρασκευή 29 Οκτωβρίου 2021</b><br>8-10 πμ | Παρουσίαση – συζήτηση ενδιαφερόντων περιστατικών   | Μέλη ΔΕΠ και<br>Ακαδημαϊκοί Υπότροφοι |
| <b>2<sup>η</sup> Εβδομάδα</b>                 |  |                                       |
| <b>Τετάρτη 3 Νοεμβρίου 2021</b><br>12-1 μμ    | Λιθίαση ουροποιητικού - Ενδοουρολογία  | κ. Α. Αναστασιάδης                    |
| <b>Τετάρτη 3 Νοεμβρίου 2021</b><br>1-2 μμ     | Λοιμώξεις του ουροποιητικού και γεννητικού συστήματος  | κ. Β. Τουτζιάρης -<br>κ. Δ. Μέμμος    |
| <b>Πέμπτη 4 Νοεμβρίου 2021</b><br>1-2 μμ      | Λειτουργικές διαταραχές της ούρησης -<br>Γυναικοουρολογία  | κ. Γ. Δημητριάδης<br>κ. Α. Τσιόγγα    |
| <b>Παρασκευή 5 Νοεμβρίου 2021</b><br>8-10 πμ  | Παρουσίαση – συζήτηση ενδιαφερόντων περιστατικών   | Μέλη ΔΕΠ και<br>Ακαδημαϊκοί Υπότροφοι |
| <b>3<sup>η</sup> Εβδομάδα</b>                 |  |                                       |
| <b>Τετάρτη 10 Νοεμβρίου 2021</b><br>12-1 μμ   | Καρκίνος ουροδόχου κύστης – Όγκοι νεφρών   | κ. Π. Σουντουλίδης                    |
| <b>Τετάρτη 10 Νοεμβρίου 2021</b><br>1-2 μμ    | Ανδρική αναπαραγωγική λειτουργία και δυσλειτουργία -<br>Όγκοι όρχεων – Παθήσεις έξω γεννητικών οργάνων | κ. Φ. Δημητριάδης                     |
| <b>Πέμπτη 11 Νοεμβρίου 2021</b><br>1-2 μμ     | Επείγοντα ουρολογικά προβλήματα – Ουρολογία στην<br>Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας                        | κ. Γ. Δημητριάδης                     |
| <b>Παρασκευή 12 Νοεμβρίου 2021</b><br>8-10 πμ | Παρουσίαση – συζήτηση ενδιαφερόντων περιστατικών   | Μέλη ΔΕΠ και<br>Ακαδημαϊκοί Υπότροφοι |

| <b>3<sup>ο</sup> ΤΡΙΒΔΟΜΑΔΟ</b>               |  |                                       |
|---|--|---------------------------------------|
| <b>Ημέρα - ώρα</b>                            | <b>Θέμα</b>  | <b>Διδάσκοντες</b>                    |
| <b>1<sup>η</sup> Εβδομάδα</b>                 |  |                                       |
| <b>Τετάρτη 17 Νοεμβρίου 2021</b><br>12-1 μμ   | Γνωριμία με το ουροποιητικό σύστημα<br><b>ΑΡΓΙΑ</b>  | κ. Δ. Καλυβιανάκης                    |
| <b>Τετάρτη 17 Νοεμβρίου 2021</b><br>1-2 μμ    | Παθήσεις προστάτη<br><b>ΑΡΓΙΑ</b>  | κ. Ι. Μυκονιάτης                      |
| <b>Πέμπτη 18 Νοεμβρίου 2021</b><br>1-2 μμ     | Ανδρική σεξουαλική λειτουργία και δυσλειτουργία  | κ. Ι. Βακαλόπουλος                    |
| <b>Παρασκευή 19 Νοεμβρίου 2021</b><br>8-10 πμ | Παρουσίαση – συζήτηση ενδιαφερόντων περιστατικών   | Μέλη ΔΕΠ και<br>Ακαδημαϊκοί Υπότροφοι |
| <b>2<sup>η</sup> Εβδομάδα</b>                 |  |                                       |
| <b>Τετάρτη 24 Νοεμβρίου 2021</b><br>12-1 μμ   | Λιθίαση ουροποιητικού - Ενδοουρολογία  | κ. Α. Αναστασιάδης                    |
| <b>Τετάρτη 24 Νοεμβρίου 2021</b><br>1-2 μμ    | Λοιμώξεις του ουροποιητικού και γεννητικού συστήματος  | κ. Β. Τουτζιάρης -<br>κ. Δ. Μέμμος    |
| <b>Πέμπτη 25 Νοεμβρίου 2021</b><br>1-2 μμ     | Λειτουργικές διαταραχές της ούρησης -<br>Γυναικοουρολογία  | κ. Γ. Δημητριάδης<br>κ. Α. Τσιόγγα    |
| <b>Παρασκευή 26 Νοεμβρίου 2021</b><br>8-10 πμ | Παρουσίαση – συζήτηση ενδιαφερόντων περιστατικών   | Μέλη ΔΕΠ και<br>Ακαδημαϊκοί Υπότροφοι |
| <b>3<sup>η</sup> Εβδομάδα</b>                 |  |                                       |
| <b>Τετάρτη 1 Δεκεμβρίου 2021</b><br>12-1 μμ   | Καρκίνος ουροδόχου κύστης – Όγκοι νεφρών   | κ. Π. Σουντουλίδης                    |
| <b>Τετάρτη 1 Δεκεμβρίου 2021</b><br>1-2 μμ    | Ανδρική αναπαραγωγική λειτουργία και δυσλειτουργία -<br>Όγκοι όρχεων – Παθήσεις έξω γεννητικών οργάνων | κ. Φ. Δημητριάδης                     |
| <b>Πέμπτη 2 Δεκεμβρίου 2021</b><br>1-2 μμ     | Επείγοντα ουρολογικά προβλήματα – Ουρολογία στην<br>Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας                        | κ. Γ. Δημητριάδης                     |
| <b>Παρασκευή 3 Δεκεμβρίου 2021</b><br>8-10 πμ | Παρουσίαση – συζήτηση ενδιαφερόντων περιστατικών   | Μέλη ΔΕΠ και<br>Ακαδημαϊκοί Υπότροφοι |

| <b>4<sup>ο</sup> ΤΡΙΒΔΟΜΑΔΟ</b>                 |  |                                       |
|---|--|---------------------------------------|
| <b>Ημέρα - ώρα</b>                              | <b>Θέμα</b>  | <b>Διδάσκοντες</b>                    |
| <b>1<sup>η</sup> Εβδομάδα</b>                   |  |                                       |
| <b>Τετάρτη 8 Δεκεμβρίου 2021<br/>12-1 μμ</b>    | Γνωριμία με το ουροποιητικό σύστημα  | κ. Δ. Καλυβιανάκης                    |
| <b>Τετάρτη 8 Δεκεμβρίου 2021<br/>1-2 μμ</b>     | Παθήσεις προστάτη  | κ. Ι. Μυκονιάτης                      |
| <b>Πέμπτη 9 Δεκεμβρίου 2021<br/>1-2 μμ</b>      | Ανδρική σεξουαλική λειτουργία και δυσλειτουργία  | κ. Ι. Βακαλόπουλος                    |
| <b>Παρασκευή 10 Δεκεμβρίου 2021<br/>8-10 πμ</b> | Παρουσίαση – συζήτηση ενδιαφερόντων περιστατικών   | Μέλη ΔΕΠ και<br>Ακαδημαϊκοί Υπότροφοι |
| <b>2<sup>η</sup> Εβδομάδα</b>                   |  |                                       |
| <b>Τετάρτη 15 Δεκεμβρίου 2021<br/>12-1 μμ</b>   | Λιθίαση ουροποιητικού - Ενδοουρολογία  | κ. Α. Αναστασιάδης                    |
| <b>Τετάρτη 15 Δεκεμβρίου 2021<br/>1-2 μμ</b>    | Λοιμώξεις του ουροποιητικού και γεννητικού συστήματος  | κ. Β. Τουτζιάρης -<br>κ. Δ. Μέμμος    |
| <b>Πέμπτη 16 Δεκεμβρίου 2021<br/>1-2 μμ</b>     | Λειτουργικές διαταραχές της ούρησης -<br>Γυναικοουρολογία  | κ. Γ. Δημητριάδης<br>κ. Α. Τσιόγγα    |
| <b>Παρασκευή 17 Δεκεμβρίου 2021<br/>8-10 πμ</b> | Παρουσίαση – συζήτηση ενδιαφερόντων περιστατικών   | Μέλη ΔΕΠ και<br>Ακαδημαϊκοί Υπότροφοι |
| <b>3<sup>η</sup> Εβδομάδα</b>                   |  |                                       |
| <b>Τετάρτη 22 Δεκεμβρίου 2021<br/>12-1 μμ</b>   | Καρκίνος ουροδόχου κύστης – Όγκοι νεφρών   | κ. Π. Σουντουλίδης                    |
| <b>Τετάρτη 22 Δεκεμβρίου 2021<br/>1-2 μμ</b>    | Ανδρική αναπαραγωγική λειτουργία και δυσλειτουργία -<br>Όγκοι όρχεων – Παθήσεις έξω γεννητικών οργάνων | κ. Φ. Δημητριάδης                     |
| <b>Πέμπτη 23 Δεκεμβρίου 2021<br/>1-2 μμ</b>     | Επείγοντα ουρολογικά προβλήματα – Ουρολογία στην<br>Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας                        | κ. Γ. Δημητριάδης                     |
| <b>Παρασκευή 24 Δεκεμβρίου 2021<br/>8-10 πμ</b> | Παρουσίαση – συζήτηση ενδιαφερόντων περιστατικών   | Μέλη ΔΕΠ και<br>Ακαδημαϊκοί Υπότροφοι |

**ΑΡΓΙΑ**

Όλα τα μαθήματα θα συνοδεύονται από ηλεκτρονική προβολή διαφανειών και άλλων διαθέσιμων πολυμέσων κατά περίπτωση.

Επαρκής για τη συμμετοχή στις εξετάσεις θεωρείται η συμμετοχή σε τουλάχιστο 13 από τις 15 ώρες του κάθε τριβδόμαδου (μέχρι δύο ωριαίες απουσίες) Τα μαθήματα που χάνονται λόγω αργιών (27/10, 28/10, 17/11 και 24/12) ή απουσιών μπορούν να αναπληρωθούν σε αντίστοιχες μέρες και ώρες άλλων τριβδόμαδων

## **B. Κλινική άσκηση**

Φέτος, λόγω της πανδημίας covid-19 και των μέτρων προστασίας που πρέπει να λαμβάνονται και να τηρούνται, η υποχρεωτική κλινική άσκηση δεν θα πραγματοποιείται στους θαλάμους της Κλινικής αλλά κάθε Παρασκευή 8-10 π.μ. στο αμφιθέατρο με την παρουσίαση και συζήτηση ενδιαφερόντων περιστατικών.

Λόγω των περιορισμένων υποχρεωτικών διδακτικών του Προγράμματος Σπουδών, η κλινική προσφέρει τη δυνατότητα και προαιρετικής κλινικής άσκησης. Με πρωτοβουλία των φοιτητών ολιγάριθμες ομάδες των 2-3 μπορούν να παρακολουθούν τις παρακάτω δραστηριότητες της Κλινικής σε συνεννόηση με τα μέλη ΔΕΠ και τους γιατρούς της Κλινικής:

- Χειρουργεία **Δευτέρα-Τετάρτη-Παρασκευή 8.30-15.00** (παρακολούθηση μέσα στο χειρουργείο μέχρι 2 φοιτητές μετά από συνεννόηση)
- Εξωτερικές 24ωρες εφημερίες σύμφωνα με το **Πρόγραμμα εφημεριών του Νοσοκομείου** (Συμμετοχή 4 φοιτητών στο Ουρολογικό Ιατρείο του ΤΕΠ)
- Τακτικά ιατρεία Γενικής Ουρολογίας, καθώς και Ειδικά Ιατρεία **Δευτέρα έως και Παρασκευή 09:00 - 14.00**

**Το πρόγραμμα μαθημάτων, οι παρουσιάσεις των μαθημάτων, οι απουσίες, οι βαθμολογίες και άλλα θέματα που αφορούν στους φοιτητές αναρτώνται στην ιστοσελίδα της Α΄ Ουρολογικής Κλινικής [www.a-urology.med.auth.gr](http://www.a-urology.med.auth.gr).**

## **Εκπαιδευτικοί στόχοι της φροντιστηριακής και κλινικής άσκησης στην Ουρολογία**

Με την ολοκλήρωση των φροντιστηριακών μαθημάτων και της κλινικής άσκησης ο φοιτητής πρέπει να είναι σε θέση:

- Να αναγνωρίσει τη θέση των οργάνων του ουροποιητικού και γεννητικού συστήματος του άνδρα πάνω στο σώμα, να πάρει ένα βασικό ουρολογικό ιστορικό και να εφαρμόσει τις βασικές μεθόδους φυσικής εξέτασης, καθώς και να εκτελέσει δακτυλική εξέταση από το ορθό και ψηλάφηση του οσχέου
- Να περιγράψει τη σημασία και τη χρησιμότητα των εργαστηριακών εξετάσεων για τον έλεγχο της λειτουργίας του ουροποιητικού και του γεννητικού συστήματος του άνδρα
- Να αναγνωρίζει τα όργανα του ουροποιητικού και του γεννητικού συστήματος του άνδρα στις απεικονιστικές εξετάσεις και ιδιαίτερα στην υπερηχοτομογραφία
- Να γνωρίζει την ορθή τεχνική τοποθέτησης αυτοσυγκρατούμενου καθετήρα ουροδόχου κύστης, καθώς και τις πιθανές δυσχέρειες και επιπλοκές
- Να αναγνωρίσει τις επείγουσες καταστάσεις του ουροποιητικού και του γεννητικού συστήματος του άνδρα (Κολικός, συστροφή όρχεως, ουροσήψη κλπ.) και να υποδείξει τις θεραπευτικές επιλογές
- Να παρουσιάσει (με καθοδήγηση) μια απλή κλινική περίπτωση ουρολογικού ασθενούς και να υποδείξει τις βασικές θεραπευτικές επιλογές

## **Σύγγραμμα του μαθήματος και βοηθητικές πηγές**

Από την Α΄ Ουρολογική Κλινική συνιστάται το σύγγραμμα:

*Κωνσταντίνος Χατζημουρατίδης, Ευάγγελος-Ισαάκ Ιωαννίδης: «Ουρολογία»*

*Κωδικός Βιβλίου στον Εύδοξο: 1871*

*Έκδοση: 1/2010*

*ISBN: 978-960-93-3464-8 - Διαθέτης (Εκδότης): ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΧΑΤΖΗΜΟΥΡΑΤΙΔΗΣ*

Εναλλακτικά διατίθεται και το σύγγραμμα:

PHILIP M. HANNO, *Penn «Εγχειρίδιο κλινικής ουρολογίας»*



Κωδικός Βιβλίου στον Εύδοξο: 33349866

Έκδοση: 1η έκδ./2010

ISBN: 978-960-6894-10-7 - Διαθέτης (Εκδότης): ΧΑΒΑΛΕΣ Α - ΧΑΤΖΗΣΥΜΕΩΝ Κ ΟΕ

Στην πορεία των μαθημάτων οι ηλεκτρονικές παρουσιάσεις θα είναι διαθέσιμες μέσω της Ιστοσελίδας της Α΄ Ουρολογικής Κλινικής.

### Τρόπος εξέτασης

Η εξέταση των φοιτητών κάθε χρόνο γίνεται με γραπτές εξετάσεις, σε ημερομηνία που ορίζεται από το πρόγραμμα της Ιατρικής Σχολής. Οι εξετάσεις περιλαμβάνουν μικρό αριθμό ερωτήσεων σύντομης ανάπτυξης με χρόνο περίπου 10 λεπτών για κάθε ερώτηση. Φέτος, λόγω της πανδημίας covid-19 ο τρόπος εξέτασης ενδέχεται να τροποποιηθεί.

### Τρόπος αξιολόγησης διδασκόντων

Η αξιολόγηση διδασκόντων είναι υποχρεωτική μέσω της ιστοσελίδας: <https://qa.auth.gr> Η αξιολόγηση των διδασκόντων από τους φοιτητές είναι ανώνυμη και είναι πολύ σημαντική τόσο για **συνεχή βελτίωση της εκπαίδευσης όσο και για τη συνολική αξιολόγηση και διεθνή κατάταξη του Τμήματος Ιατρικής και του Πανεπιστημίου μας.**

### Επικοινωνία με την Κλινική

Η γραμματεία της Κλινικής λειτουργεί τις εργάσιμες ημέρες από 09:00 π.μ. μέχρι 13:00 μ.μ.

Τηλέφωνο: 2310 992542, 2310963102

Φαξ: 2310 992543

e-mail: [urolauth@med.auth.gr](mailto:urolauth@med.auth.gr)

**Όλες οι ανακοινώσεις της κλινικής αναρτώνται στην ιστοσελίδα της Ιατρικής Σχολής (<http://www.med.auth.gr>) και στην ιστοσελίδα της Α΄ Ουρολογικής Κλινικής στη διεύθυνση [www.a-urology.med.auth.gr](http://www.a-urology.med.auth.gr) όπου μπορείτε με log in να ενημερωθείτε για τα τρέχοντα φοιτητικά ζητήματα**

### Υπεύθυνοι εκπαίδευσης

#### α. Προπτυχιακής

ο Επίκουρος Καθηγητής κ. Φώτης Δημητριάδης  
Τηλ. 2310963370 e-mail: [hellabio@yahoo.gr](mailto:hellabio@yahoo.gr)

#### β. Μεταπτυχιακής

ο Αναπληρωτής Καθηγητής κ. Ιωάννης Βακαλόπουλος  
Τηλ. 2310963346, e-mail: [ivakalop@auth.gr](mailto:ivakalop@auth.gr)

Οι φοιτητές είναι ευπρόσδεκτοι να επικοινωνούν με τον Διευθυντή, τα μέλη Δ.Ε.Π. και το ιατρικό προσωπικό της Κλινικής για οποιοδήποτε πρόβλημα ακαδημαϊκό αλλά και προσωπικό ή οικογενειακό που αφορά στην ειδικότητα της Ουρολογίας.

