



### Εκπαιδευτικοί Στόχοι

Στο τέλος του μαθήματος ο φοιτητής αναμένεται να είναι σε θέση να κατανοήσει την **παθοφυσιολογία των διαφόρων νόσων του θώρακα και της καρδιάς**, να περιγράψει την **διαγνωστική προσπέλαση** και να μπορεί να συζητήσει τον τρόπο **θεραπευτικής αντιμετώπισης** της είτε είναι συντηρητικός, είτε χειρουργικός.

### Ετήσιο Μετεκπαιδευτικό Σεμινάριο

Κάθε χρόνο μετά το πέρας των μαθημάτων, με πρωτοβουλία των φοιτητών και συντονισμό των διδασκόντων μελών ΔΕΠ, θα διοργανώνεται ένα **Μετεκπαιδευτικό Σεμινάριο**, που θα περιλαμβάνει δύο στρογγυλά τραπέζια, ένα με αντικείμενο την Καρδιοχειρουργική και ένα με αντικείμενο την Θωρακοχειρουργική με εισηγητές τους 4ετείς φοιτητές και με άλλους προσκεκλημένους.

Υπάρχει διάθεση των εκπαιδευτών για κλινικό-ερευνητικές εργασίες, στο βαθμό που οι φοιτητές το επιθυμούν.

Τέλος, ενθαρρύνεται η παρουσίαση των πιο πάνω μελετών στο ετήσιο Πανελλαδικό Συνέδριο Φοιτητών Ιατρικής και η δημοσίευση τους σε Ιατρικά περιοδικά.

## ΚΟΙΝΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

*Ακαδημαϊκό Έτος 2018-19*

### “Εισαγωγή στην Χειρουργική Καρδιάς-Θώρακος”

#### Μάθημα επιλογής Αμφιθέατρο Ανατομίας

- Έναρξη μαθημάτων: 5/5/2019, ώρα 15.00 (Τετάρτη 16.00)
- Λήξη μαθημάτων: 24/5/2019
- 
- Έναρξη εξετάσεων:
- Λήξη εξετάσεων:

#### Διδάσκοντες περιόδου 2018-2019

**Δ. Δουγένης, Καθηγητής**

**Δ Αγγουράς, Αν. Καθηγητής**

**Π. Τόμος, Αν. Καθηγητής**

**Δ. Ηλιόπουλος, Αν. Καθηγητής**

Τηλ: 210-5832354 Γραμματεία e-mail: [ddougen@gmail.com](mailto:ddougen@gmail.com)  
[ctsurg@attikonhospital.gr](mailto:ctsurg@attikonhospital.gr)

## ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

### Σπουδαιότητα και ιδιαιτερότητα του μαθήματος

Η συχνότητα των παθήσεων του πνεύμονα και της καρδιάς στη χώρα μας έχει ιδιαίτερα αυξηθεί και υπολογίζεται ότι έχουν διπλασιασθεί τα χειρουργεία στα όργανα αυτά τα τελευταία 10 έτη, ιδιαίτερα η στεφανιαία νόσος και ο καρκίνος του πνεύμονα συνεχίζουν να παρουσιάζουν έξαρση.

Το αναπνευστικό και καρδιαγγειακό σύστημα υποστηρίζουν συνολικά τον οργανισμό και επομένως η προσέγγιση των παθήσεων αυτών, από άποψη χειρουργικής παθολογίας, έχει ξεχωριστή σημασία.

### Διδασκαλία

Η διδακτική διδασκαλία είναι σταδιακή και ο στόχος είναι να δοθούν κυρίως βασικά μηνύματα και κατευθύνσεις και λιγότερο λεπτομέρειες των χειρουργικών τεχνικών αντιμετώπισης.

Στα επιμέρους μαθήματα των χειρουργικών κλινικών, συναντούμε σύντομες εισηγήσεις-παρουσιάσεις σε αντίστοιχα θέματα. Όμως το γνωστικό αντικείμενο ολοκληρώνεται σταδιακά στην πορεία της Καρδιοθωρακικής Χειρουργικής.

Επίσης στην **κατ'επιλογήν κλινική άσκηση διάρκειας 2 εβδομάδων στην Καρδιοχειρουργική & Θωρακοχειρουργική Κλινική του Νοσοκομείου "Αττικόν"**, δίνεται η ευκαιρία της πληρέστερης προσέγγισης και ολοκλήρωσης του αντικειμένου.

Υπεύθυνοι για την διδασκαλία είναι τα μέλη ΔΕΠ των Κλινικών. Οι γιατροί του ΕΣΥ συμβάλλουν, επίσης, στην εκπαίδευση.

Οι συνολικές ώρες διδασκαλίας είναι 24 και κατανέμονται εξ ίσου για την Καρδιοχειρουργική και Θωρακοχειρουργική.

Η διδασκαλία περιλαμβάνει μαθήματα από έδρας με διαφάνειες προβολές ταινιών και κατόπιν προγραμματισμού επίσκεψη στο χειρουργείο για παρακολούθηση επεμβάσεων στον πνεύμονα και την καρδιά, εφόσον το επιθυμούν οι φοιτητές. Ενθαρρύνεται επίσης η συμμετοχή στο πειραματικό χειρουργείο, αν την περίοδο των μαθημάτων εκτελούνται ερευνητικά προγράμματα.

Αντικείμενο: Χειρουργικές παθήσεις θώρακος και καρδιάς

**Ωρα Μαθημάτων : 15:00-17:00 (?)**

<b>Ημερ/νία</b>	<b>Μάθημα</b>	<b>Διδάσκων</b>
	Εισαγωγή στην θωρακοχειρουργική Καρκίνος Πνεύμονα	
	Αυτόματος πνευμοθώρακας Παθήσεις μεσοθωρακίου, τραχείας, ΣΑΚ φλέβας	
	Τραύμα θώρακα Επείγουσα θωρακοχειρουργική	
	Χρόνια Αναπνευστική Ανεπάρκεια (ΧΑΠ) Χειρουργική προσέγγιση Εχινόκοκκος κύστη πνεύμονα Όζος πνεύμονα	
	Παθήσεις θωρακικού τοιχώματος Μεσοθηλίωμα, παθήσεις διαφράγματος.	
	Χειρουργικές παθήσεις οισοφάγου	
	Εισαγωγή στην Καρδιοχειρουργική Εξωσωματική Κυκλοφορία Στεφανιαία νόσος	
	Παθήσεις βαλβίδων	
	Συγγενείς καρδιοπάθειες στο παιδί και τον ενήλικα	
	Χειρουργικές παθήσεις θωρακικής αορτής ενδοαγγειακή χειρουργική	
	Καρδιακή ανεπάρκεια: Μηχανικά συστήματα υποστήριξης	
	Μεταμοσχεύσεις καρδιοπνευμονικών οργάνων	