

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΑΣ (Υποχρεωτικό μάθημα, 4^ο έτος, 7^ο εξάμηνο-χειμερινό)

- Η παρουσία είναι υποχρεωτική, δικαίωμα 2 απουσιών (1 αδικαιολόγητη).
- Διάρθρωση σε ομάδες α. πρακτική άσκηση BLS β. πρακτική άσκηση ALS γ. πρακτική άσκηση στον αεραγωγό air δ. ιατρική προσομοίωση στην αναισθησιολογία προς και κατόπιν Διδασκαλία στο αμφιθέατρο του νοσοκομείου
- Παρακολούθηση των δραστηριοτήτων της Αναισθησιολογικής Κλινικής (χειρουργικές αίθουσες, Ανάνηψη, Ιατρεία πόνου και προαναισθητικού ελέγχου, επισκέψεις σε κλινικές, επείγοντα): 1 μέντορας ανά 20 φοιτητές
- Logbook. Τουλάχιστον τα 2/3 συμπληρωμένο (BLS ALS σε προπλάσματα, σε ασθενείς: ακούω-βλέπω-αισθάνομαι-BLS, αερισμός με μάσκα, τοποθέτηση λαρυγγικής μάσκας, τοποθέτηση αεραγωγών, αναρρόφηση, τοποθέτηση φλέβας, λήψη αερίων αίματος, τοποθέτηση περιχειρίδας-ηλεκτροδίων, προετοιμασία φαρμάκων και ασθενούς στο χειρουργικό τραπέζι, monitoring, συμπλήρωση διαγράμματος αναισθησίας, λήψη ιστορικού ασθενούς προς χειρουργείο, λήψη ιστορικού ασθενούς του ιατρείου πόνου, επείγοντα: διαχείριση βαρέως πάσχοντα, ανάνηψη μετεγχειρητικού ασθενούς, τοποθέτηση αποστειρωμένων γαντιών, ψηλάφηση και εισαγωγή βελόνας για ραχιαία ή επισκληρίδιο)
- Διαφάνειες στα αγγλικά, τις λαμβάνουν στο τέλος του μαθήματος (e-class), στην αρχή κάθε διαφάνειας θα αναφέρεται ο στόχος του μαθήματος και στο τέλος θα υπάρχουν 5 ερωτήσεις MCQs που θα τις απαντούν οι φοιτητές
- Εξετάσεις με 20 MCQ σε 3 προόδους.

Εργαστηριακά μαθήματα:

11:00-14:00 ή στις αίθουσες A2 (BLS) και A4 (ALS) ή στο εργαστήριο αεραγωγού (air) ή στην Αίθουσα Συνεδριάσεων Κλινικής (προς)

15:00-17:00 στο αμφιθέατρο του νοσοκομείου (θεωρητικά μαθήματα)

1. Εισαγωγή - Βασική Υποστήριξη της Ζωής σε παιδί και ενήλικα, απόφραξη αεραγωγού από ξένο σώμα (BLS) **25/9/2019**
Αρναούτογλου Ε, Χαλκιάς Α
2. Εξειδικευμένη Υποστήριξη της Ζωής **2/10/2019**
Μπαρέκα Μ, Αρναούτογλου Ε
3. Φυσιολογία κατά την αναισθησία (αναπνευστικό, καρδιά) **9/10/2019**

Νταλούκα Μ, Αρναούτογλου Ε

Φυσιολογία κατά την αναισθησία (ΑΝΣ, νευρομυϊκή διαβίβαση, εγκέφαλος-ύπνος-μνήμη-συνείδηση, ήπαρ, νεφροί) **9/10/2019**

Σταμούλης Κ (1^η ΠΡΟΟΔΟΣ)

4. Τεχνικές αναισθησίας, πλεονεκτήματα, μειονεκτήματα **16/10/2019**
Λαού Ε, Αρναούτογλου Ε (A_{BLS}, B_{ALS}, Γ_{air}, Δ_{προς})
5. Ενημέρωση των φοιτητών σχετικά με το εκπαιδευτικό σύστημα στον Καναδά **23/10/19**
James D. Douketis, Professor of Medicine, McMaster University of Canada, Επίτιμος Διδάκτορας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας
6. Τα φάρμακα που χρησιμοποιεί ο αναισθησιολόγος **30/10/2019**
Χαλκιάς Α (B_{BLS}, Γ_{ALS}, Δ_{air}, A_{προς})
7. Προαναισθητική εκτίμηση και προετοιμασία ασθενούς που θα υποβληθεί σε χειρουργική επέμβαση **6/11/2019**
Αρναούτογλου Ε (Γ_{BLS}, Δ_{ALS}, A_{air}, B_{προς})
8. Πώς παρακολουθεί ο αναισθησιολόγος περιεγχειρητικά τον ασθενή; (Monitoring) **13/11/2019**
Χαλκιάς Α (Δ_{BLS}, A_{ALS}, B_{air}, Γ_{προς})
9. Αγγειακή προσπέλαση και διαχείριση υγρών, αίματος και παραγώγων
Χαλκιάς Α 20/11/2019 (2^η ΠΡΟΟΔΟΣ)
10. Κρίσιμα συμβάντα κατά τη διάρκεια της αναισθησίας και της ανάνηψης του ασθενούς και αντιμετώπιση αυτών. Μετεγχειρητική φροντίδα. Συνεργασία Ομάδας (Teamwork)
Αρναούτογλου Ε 27/11/2019
11. Διαχείριση υποειδικοτήτων για αναισθησία ενηλίκων. Παιδιατρική αναισθησία
Μπουζιά Α, Χαλκιάς Α 3/12/2019
12. Κλινικά παραδείγματα με προσομοίωση **10/12/2019**
Σταμούλης Κ, Κοράκης Α, Χαλκιάς Α
13. Διαχείριση: α. οξέος και μετεγχειρητικού πόνου, β. χρόνιου καλοήθους πόνου, γ. καρκινικού πόνου. Κλινικά παραδείγματα **17/12/2019**
Αρναούτογλου Ε (3^η ΠΡΟΟΔΟΣ)

ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ ΕΡΓΑΤΗΡΙΑΚΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ:

Χειρουργείο: Ελένη Μ. Αρναούτογλου, Καθηγήτρια Αναισθησιολογίας

BLS: Χαλκιάς Αθανάσιος, Επίκουρος Καθηγητής Αναισθησιολογίας

ALS: Μεταξία Μπαρέκα, Αναισθησιολόγος Επιμελήτρια Α ΕΣΥ

Αεραγωγός: Μαρία Νταλούκα, Αναισθησιολόγος

Η προσομοίωση στην Αναισθησιολογία: Κων/νος Σταμούλης,

Αναισθησιολόγος Επιμελητής Α ΕΣΥ