

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ
ΙΑΤΡΙΚΗ ΣΧΟΛΗ

ΑΝΑΛΥΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΧΕΙΜΕΡΙΝΟΥ ΕΞΑΜΗΝΟΥ 2019-20



ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2019

Αναλυτικό Πρόγραμμα Χειμερινού Εξαμήνου 2019-20

	Κωδ.	1 ^ο Εξάμηνο		Κωδ.	3 ^ο Εξάμηνο
1.	1.1	Ιατρική Φυσική (Ι. Δαμηλάκης)	8.	3.1	Βιοχημεία Β (Ε. Παπακωνσταντή)
2.	1.2	Χημεία (Γ. Μαυροθαλασσίτης)	9.	3.9	Τοπογραφική Ανατομία Α (Ι. Τσιαούσης)
3.	1.3	Βιολογία Α (Δ. Καραγωγέως)	10.	3.3	Φυσιολογία Β (Ι. Δαλέζιος)
4.	1.4	Κοινωνία και Υγεία (Ι. Τσιλιγιάννη)	11.	3.4	Βασική Ανοσολογία (Ε. Παπαδάκη)
5.	2.5	Ανατομία Μυοσκελετικού (Γ. Τζανακάκης)	12.	3.7	Ιστορία Ιατρικής (Μ. Καραμάνου)
6.	1.7	Ιατρικά Αγγλικά Α (Κ. Διβινή)	13.	3.12	Γεν. Ανατομία/Ιστολογία Α (Γ. Τζανακάκης)
7.	1.9	Εστιασμένη στον ασθενή φροντίδα: Έννοιες - Αρχές (Χ. Λιονής)	14.	3.11	Εμβρυολογία (Ν. Νικίτοβιτς)
			15.	5.6	Διατροφή (Χ. Λιονής)
			16.	3.8	Ιατρικά Αγγλικά Γ (Κ. Διβινή)
			17.	3.13	Ιατρική και Επιστήμες του Ανθρώπου (Μαθήματα στο Μουσείο Ιατρικής) (Ι. Μουζάς)
		5 ^ο Εξάμηνο			7 ^ο Εξάμηνο
18.	5.2	Εργασ/κή Ιατρική & Ανοσ /γία (Χ. Τσατσάνης, Γ. Νότας)	29.	7.1	Παθολογία Β (Δ. Μαυρουδής)
19.	5.3	Μικροβιολογία Β (Γ. Χαμηλός)	30.	7.17	Ορθοπεδική (Γ. Κοντάκης, Θ. Τσσουνίδης)
20.	4.4	Φαρμακολογία Α (Ι. Χαραλαμπίδης)	31.	7.18	Ουρολογία (Χ. Μαμουλάκης)
21.	5.5	Γενική Παθολογική Ανατομία (Μ. Τζαρδή)	32.	8.4	ΩΡΛ (Ε. Προκοπάκης)
22.	5.7	Επείγουσα Ιατρική (Π. Αγγουριδάκης)	33.	7.4	Ακτινολογία Ιατρ Απεικον Α (Ε. Παπαδάκη)
23.	5.8	Μοριακή Ιατρική (Δ. Καρδάσης)	34.	7.5	Νευρολογία (Π. Μήτσιος)
24.	5.9	Βασικές Αρχές και Μηχανισμοί Ογκογένεσης (Ι. Σουγκλάκος)	35.	7.6	Ψυχιατρική (Α. Βγόντζας)
25.	5.11	Μοριακή Βάση της ανάπτυξης και δυσλειτουργίας του Νευρικού Συστήματος (Σαββάκη Μ.)	36.	7.8	Οφθαλμολογία (Χ. Σιγανός)
26.	ΒΙΟ6.1 1	Εισαγωγή στη Βιοπληροφορική (Ηλιόπουλος Ι.)	37.	7.16	Βασική Έρευνα στην Ιατρική (Χ. Τσατσάνης)
27.	5.1	Παθοφυσιολογία Β (Π. Σιδηρόπουλος)			
28.	5.13	Ακτινοανατομία (Παπαδάκη Ευφ)			
		9 ^ο Εξάμηνο			11 ^ο Εξάμηνο
38.	9.23	Αρχές Ορθολογικής Χρήσης Αντιβιοτικών (Δ. Κοφτερίδης)	50.	7.7	Ιατροδικαστική - Δεοντολογία (Ε. Κρανιώτη)
39.	9.10	Παθοφυσιολογία της Κινητικότητας του Πεπτικού (Ε. Χρυσός, Κ. Λασιθιωτάκης)	51.	11.1	Χειρουργικά Μεταβολικά Νοσήματα- Παχυσαρκία (.....) Δεν προσφέρεται για το 2019-20
40.	9.2	Βιο-Ιατρική Ηθική (Ε. Κονδύλη)	52.	11.2	Κλινική Ηπατολογία (.....) Δεν προσφέρεται για το 2019-20
41.	9.12	Παιδονευρολογία Δεν προσφέρεται για το 2019-20	53.	11.4	Θεραπευτική Στρατηγική των Νεοπλασματικών Ασθενειών (Σ. Αγγελάκη)
42.	9.14	Γυναικολογική Ενδοκρινολογία Εξωσωματική Γονιμοποίηση (Α. Μακρυγιαννάκης)	54.	11.10	Προχωρημένα Ιατρικά Αγγλικά (Κ. Διβινή) Δεν προσφέρεται για το 2019-20
43.	9.15	Οξύς και χρόνιος πόνος (Α. Παπαϊωάννου)	55.	11.6	Παιδιατρικές Λοιμώξεις (Ε. Γαλανάκης)
44.	9.7	Τραύμα Μυοσκελετικού Συστήματος (Θ.	56.	11.7	Καρδιο-θωρακοχειρουργική (Γ.

		Τοσσούνιδης)			Λαζόπουλος)
45.	9.16	Εικονικό Εργαστήριο Παιδοκαρδιολογίας (Ι. Γερμανάκης)	57.	ΒΙ11.8	Παιδιατρική Φαρμακολογία (Ε. Δημητρίου)
46.	9.17	Πνευμονικές, Αλλεργικές και Ανοσολογικές Παθήσεις στην Παιδική Ηλικία (.....) Δεν προσφέρεται για το 2019-20			
47.	9.18	Κλινική, Εργαστηριακή και Παθολογοανατομική Προσέγγιση Κακοηθών Νεοπλασμάτων (Μ. Καμπά) Δεν προσφέρεται για το 2019-20			
48.	9.21	Βασικές Αρχές Κλινικής Ακτινοβιολογίας (.....) Δεν προσφέρεται για το 2019-20			
49.	9.22	Μεταβολικά Νοσήματα (Θ. Φιλιππάτος)			

1. ΙΑΤΡΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ**Ώρα : ΔΕΥΤΕΡΑ & ΠΕΜΠΤΗ 9-11 πμ, ΤΡΙΤΗ 4-6 μμ**

Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκων
30/9	ΕΙΣΑΓΩΓΗ	ΠΕΡΙΣΥΝΑΚΗΣ ΜΑΡΗΣ
3/10	ΑΛΛΗΛΕΠΙΔΡΑΣΕΙΣ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ ΥΛΗΣ	ΜΑΡΗΣ
7/10	ΡΑΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΠΕΡΙΣΥΝΑΚΗΣ
10/10	ΦΥΣΙΚΗ ΤΗΣ ΠΥΡΗΝΙΚΗΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ	ΠΕΡΙΣΥΝΑΚΗΣ
14/10	ΦΥΣΙΚΗ ΤΗΣ ΑΚΤΙΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ	ΜΑΖΩΝΑΚΗΣ
17/10	ΦΥΣΙΚΗ ΤΗΣ ΑΚΤΙΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ	ΜΑΖΩΝΑΚΗΣ
21/10	ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΚΤΙΝΩΝ Χ	ΔΑΜΗΛΑΚΗΣ
24/10	ΦΥΣΙΚΗ ΤΗΣ ΑΚΤΙΝΟΔΙΑΓΝΩΣΗΣ	ΔΑΜΗΛΑΚΗΣ
31/10	ΑΝΑΣΥΣΤΑΣΗ ΤΟΜΟΓΡΑΦΙΚΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ	ΠΕΡΙΣΥΝΑΚΗΣ
4/11	ΑΡΧΕΣ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑΣ	ΔΑΜΗΛΑΚΗΣ
7/11	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ	ΜΑΡΗΣ
14/11	ΑΚΤΙΝΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΔΟΣΙΜΕΤΡΙΑ	ΜΑΖΩΝΑΚΗΣ
18/11	ΑΚΤΙΝΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΔΟΣΙΜΕΤΡΙΑ	ΜΑΖΩΝΑΚΗΣ
21/11	ΡΑΔΙΟΒΙΟΛΟΓΙΑ	ΠΕΡΙΣΥΝΑΚΗΣ
25/11	ΡΑΔΙΟΒΙΟΛΟΓΙΑ	ΠΕΡΙΣΥΝΑΚΗΣ
28/11	ΦΥΣΙΚΗ ΤΟΥ ΗΧΟΥ ΦΥΣΙΚΗ ΤΗΣ ΑΚΟΗΣ	ΜΑΖΩΝΑΚΗΣ
2/12	ΦΥΣΙΚΗ ΤΩΝ ΥΠΕΡΗΧΩΝ	ΔΑΜΗΛΑΚΗΣ
5/12	ΕΜΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ	ΔΑΜΗΛΑΚΗΣ
9/12	ΑΡΧΕΣ ΟΠΤΙΚΗΣ ΦΥΣΙΚΗ ΤΗΣ ΟΡΑΣΗΣ	ΜΑΡΗΣ
10/12	ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΣ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΣ	ΜΑΡΗΣ
12/12	ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΣ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΣ	ΜΑΡΗΣ

16/12	ΒΙΟΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΣ	ΠΕΡΙΣΥΝΑΚΗΣ
17/12	ΛΕΙΖΕΡ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΤΗΝ ΙΑΤΡΙΚΗ	ΜΑΖΩΝΑΚΗΣ
19/12	ΙΑΤΡΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ ΣΤΗΝ ΚΛΙΝΙΚΗ ΠΡΑΞΗ: Ακτινοβολία και Εγκυμοσύνη Ραδιοβιολογικά Δεδομένα	ΠΕΡΙΣΥΝΑΚΗΣ
23/12	ΙΑΤΡΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ ΣΤΗΝ ΚΛΙΝΙΚΗ ΠΡΑΞΗ: Ακτινοθεραπεία και Εγκυμοσύνη	ΜΑΖΩΝΑΚΗΣ
9/1	ΙΑΤΡΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ ΣΤΗΝ ΚΛΙΝΙΚΗ ΠΡΑΞΗ: Ακτίνες Χ και Εγκυμοσύνη Ακτινοπροστασία-Δοσιμετρία	ΔΑΜΗΛΑΚΗΣ
13/1	ΙΑΤΡΙΚΗ ΣΤΗΝ ΚΛΙΝΙΚΗ ΠΡΑΞΗ Η ακτινοπροστασία στην κλινική πράξη	ΔΑΜΗΛΑΚΗΣ
16/1	ΙΑΤΡΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ ΣΤΗΝ ΚΛΙΝΙΚΗ ΠΡΑΞΗ: Ο Μαγνητικός Συντονισμός στην κλινική πράξη	ΜΑΡΗΣ
20/1	ΙΑΤΡΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ ΣΤΗΝ ΚΛΙΝΙΚΗ ΠΡΑΞΗ: Θέματα Ασφάλειας στην Απεικόνιση Μαγνητικού Συντονισμού	ΜΑΡΗΣ
23/1	ΙΑΤΡΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ ΣΤΗΝ ΚΛΙΝΙΚΗ ΠΡΑΞΗ: Χορήγηση και ανίχνευση ραδιοϊσοτόπων κατά τη διάρκεια εξελιγμένων χειρουργικών εφαρμογών	ΠΕΡΙΣΥΝΑΚΗΣ

2. ΧΗΜΕΙΑ

Αίθουσα: Αμφιθέατρο 1

Ώρα : 2-4 μμ ή 4-6μμ

Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκων
30 Σεπ	Εισαγωγικά	Μαυροθαλασσίτης
1 Οκτ	Πειραματικές αρχές, Σημαντικά Ψηφία	Μαυροθαλασσίτης
7 Οκτ	Αρχές Κβαντομηχανικής-Δομή ατόμου	Μαυροθαλασσίτης
8 Οκτ	Μόρια-Δεσμοί-Μοριακά Τροχιακά	Μαυροθαλασσίτης
14 Οκτ	Μοριακή Γεωμετρία	Μαυροθαλασσίτης
15 Οκτ	Αρχές Θερμοδυναμικής-Θερμοχημεία	Μαυροθαλασσίτης
21 Οκτ	Εντροπία-ελεύθερη ενέργεια- χημική ισορροπία.	Μαυροθαλασσίτης
22 Οκτ	Ταχύτητα αντιδράσεων. Διμοριακές δυνάμεις καταστάσεις Ύλης.	Μαυροθαλασσίτης
29 Οκτ	Υδατικά Διαλύματα - αθροιστικές ιδιότητες	Κονιδάκης
4 Νοε	Κολλοειδή διαλύματα- Σύμπλοκες Ενώσεις	Κονιδάκης
5 Νοε	Οξέα , βάσεις, άλατα/Ιοντική ισορροπία	Κονιδάκης
12 Νοε	Ρυθμιστικά διαλύματα /Ετερογενής ισορροπία δυσδιάλυτων ηλεκτρολυτών	Κονιδάκης
18 Νοε	Οξειδοαναγωγή/Ηλεκτροχημεία (εισαγωγή)	Κονιδάκης
19 Νοε	Ηλεκτροχημεία/Δυναμικά μεμβρανών	Κονιδάκης (4-6)
25 Νοε	Ονοματολογία Οργανικής Χημείας	Μαυροθαλασσίτης
26 Νοε	Στερεοισομέρεια-συντακτική ισομέρεια	Μαυροθαλασσίτης (4-6)
2 Δεκ	Βασικοί μηχανισμοί αντιδράσεων	Μαυροθαλασσίτης
3 Δεκ	ενώσεις άνθρακα 1	Πολιουδάκη (4-6)
9 Δεκ	ενώσεις άνθρακα 2	Πολιουδάκη
16 Δεκ	Υδατάνθρακες	Πολιουδάκη
23 Δεκ	Λίπη – (Ισως...)	Πολιουδάκη
13 Ιαν	Λίπη – (η φροντιστηριακό)	Πολιουδάκη (Κονιδακης)
21 Ιαν	Επανάληψη	Μαυροθαλασσίτης

3. ΒΙΟΛΟΓΙΑ Α

Αμφ. 1

Ημερομηνία / Ωρα	Διδάσκων	Θεματική Ενότητα
3/10/2019 (11:00-13:00)	Ε. Λιονάκη	Βιολογία και μακρομόρια. Το σχήμα και η δομή των πρωτεϊνών.
4/10/2019 (14:00-16:00)	Ε. Λιονάκη	Οι λειτουργίες των πρωτεϊνών στο κύτταρο.
10/10/2019 (11:00-13:00)	Ε. Λιονάκη	Μετα-μεταφραστικές τροποποιήσεις και ο ρόλος τους στην λειτουργία των πρωτεϊνών
11/10/2019 (14:00-16:00)	Κ. Θεοδωράκης	Η δομή του DNA. Η αντιγραφή του γενετικού υλικού.
17/10/2019 (11:00-13:00)	Κ. Θεοδωράκης	Μεταγραφή (I): από το DNA στο RNA.
18/10/2019 (14:00-16:00)	Μ. Σαββάκη	Μεταγραφή (II): μεταγραφικοί παράγοντες και η ρύθμιση της μεταγραφής.
24/10/2019 (11:00-13:00)	Ε. Λιονάκη	Μεταλλάξεις και η επιδιόρθωση βλαβών στο DNA.
25/10/2019 (14:00-16:00)	Ι. Ηλιόπουλος	Εισαγωγή στην Βιοπληροφορική
31/10/2019 (11:00-13:00)	Ν. Ταβερναράκης	Μετάφραση.
1/11/2019 (14:00-16:00)	Γ. Μαυροθαλασσίτης	Δομή και λειτουργία της χρωματίνης
7/11/2019 (11:00-13:00)	Σ. Μπαριτάκη	Ιοί και μεταθετά στοιχεία
8/11/2019 (11:00-13:00)	Μ. Βιδάκη	Κυτταρική επικοινωνία I
14/11/2019 (11:00-13:00)	Μ. Βιδάκη	Κυτταρική επικοινωνία II
15/11/2019 (11:00-13:00)	Κ. Θεοδωράκης	Εισαγωγή στις τεχνικές κυτταρικής βιολογίας
21/11/2019 (11:00-13:00)	Κ. Θεοδωράκης	Εισαγωγή στις τεχνικές μοριακής βιολογίας
22/11/2019 (11:00-13:00)	Μ. Σαββάκη	Κυτταροσκελετός
28/11/2019 (11:00-13:00)	Μ. Σαββάκη	Κυτταροσκελετός και κυτταροκίνηση
29/11/2019 (11:00-13:00)	Δ. Καραγωγέως	Δομή των μεμβρανών
5/12/2019 (11:00-13:00)	Δ. Καραγωγέως	Μεμβρανική μεταφορά I
6/12/2019 (11:00-13:00)	Δ. Καραγωγέως	Μεμβρανική μεταφορά II
12/12/2019 (11:00-13:00)	Δ. Καραγωγέως	Ενδοκυττάρια διαμερίσματα και μεταφορά I
13/12/2019 (11:00-13:00)	Δ. Καραγωγέως	Ενδοκυττάρια διαμερίσματα και μεταφορά II
19/12/2019 (11:00-13:00)	Μ. Βιδάκη	Κυτταρικός κύκλος
20/12/2019 (11:00-13:00)	Ι. Ηλιόπουλος	Μίτωση
9/1/2020 (11:00-13:00)	Ι. Ηλιόπουλος	Μείωση
10/01/2020 (11:00-13:00)	Δ. Καραγωγέως	Εξωκυττάριος χώρος
16/01/2020 (11:00-13:00)	Δ. Καραγωγέως	Το νευρικό κύτταρο
17/01/2020 (11:00-13:00)	Ε. Παπαδάκη	Βλαστοκύτταρα και στελεχιαία κύτταρα
23/01/2020 (11:00-13:00)	Χ. Τσατσάνης	Το καρκινικό κύτταρο
24/01/2020 (11:00-13:00)		Επαναληπτικό μάθημα

Υπεύθυνη μαθήματος για το ακαδημαϊκό έτος 2018-2019: Καθηγήτρια Δόμνα Καραγωγέως (karagogd@uoc.gr). Η κ. Καραγωγέως θα είναι διαθέσιμη για φοιτητικά θέματα που σχετίζονται με το μάθημα της Βιολογίας Α' κάθε Πέμπτη 13:00 – 14:00 μμ στο Γραφείο της, 2Γ06

Διδάσκοντες:

Ι. Ηλιόπουλος, Επίκουρος Καθηγητής Βιοπληροφορικής
Κ. Θεοδωράκης, Ειδικός Λειτουργικός Επιστήμονας IMBB-ITE
Δ. Καραγωγέως, Καθηγήτρια Μοριακής Βιολογίας-Αναπτυξιακής Νευροβιολογίας
Ε. Λιονάκη, Μεταδιδακτορική Ερευνήτρια IMBB-ITE
Γ. Μαυροθαλασσίτης, Καθηγητής Χημείας
Σ. Μπαριτάκη, Επικ. Καθηγήτρια Πειρ. Χειρουργικής
Ε. Παπαδάκη, Καθηγήτρια Αιματολογίας
Μ. Σαββάκη, Μεταδιδακτορική Ερευνήτρια IMBB-ITE
Ν. Ταβερναράκης, Καθηγητής Βιολογίας Συστημάτων
Χ. Τσατσάνης, Καθηγητής Κλινικής Χημείας

Διαφάνειες: Οι διαφάνειες των μαθημάτων είναι διαθέσιμες στο <https://eschool.med.uoc.gr/>

4. ΚΟΙΝΩΝΙΑ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑ

Αίθουσα: ΑΜΦ 1 (Φροντιστήρια: Αμφ. 1, 7Α 1.1)

Ημερομηνία (Ωρα)	Θέμα	Διδάσκων
Δευτέρα 30 Σεπτεμβρίου 11.00-12.00	Διάλεξη #1 Εισαγωγή	Ι. Τσιλιγιάννη
12:00-13:00	Οι προσδιοριστές της υγείας Οι Δείκτες υγείας στην Ελλάδα	Α. Φιλαλήθης
Τρίτη 1 Οκτωβρίου (9:00-11:00)	Διάλεξη #2 Ο ρόλος της Πρωτοβάθμιας Φροντίδας Υγείας και της Γενικής Ιατρικής στην διατήρηση και προαγωγή της υγείας	Χ. Λιονής
Δευτέρα 7 Οκτωβρίου (11:00-13:00)	Διάλεξη #3 Βασικές αρχές προαγωγής υγείας	Ι. Τσιλιγιάννη
Τρίτη 8 Οκτωβρίου (9:00-11:00)	Διάλεξη # 4 Συστήματα Υγείας: Ιστορική αναδρομή	Α. Φιλαλήθης
Δευτέρα 14 Οκτωβρίου (11:00-13:00)	Διάλεξη # 5 Βασικές αρχές πρόληψης (παράγοντες κινδύνου-προγνωστικά μοντέλα)	Ι. Τσιλιγιάννη
Τρίτη 15 Οκτωβρίου (9:00-11:00)	Διάλεξη #6 Η διεπαγγελματική και διεπιστημονική συνεργασία στην πρόληψη και προαγωγή της υγείας	Ι. Τσιλιγιάννη
Δευτέρα 21 Οκτωβρίου (11:00-13:00)	Διάλεξη #7 Ο ρόλος της γενικής ιατρικής στην πρόληψη & προαγωγή της υγείας	Ι. Τσιλιγιάννη
Τρίτη 22 Οκτωβρίου (9:00-11:00)	Διάλεξη #8 Μοντέλα συστημάτων υγείας	Α. Φιλαλήθης
Τρίτη 29 Οκτωβρίου (9:00-11:00)	Διάλεξη #9 Κοινωνικοί προσδιοριστές υγείας	Φ. Αναστασίου
Δευτέρα 04 Νοεμβρίου (11:00-13:00)	Διάλεξη #10 Οι υπηρεσίες υγείας στην Ελλάδα	Α. Φιλαλήθης
Τρίτη 05 Νοεμβρίου (9:00-11:00)	Διάλεξη #11 Ανισότητες στην υγεία	Ι. Τσιλιγιάννη
Τρίτη 12 Νοεμβρίου (9:00-11:00)	Διάλεξη #12 Προτεραιότητες για τη δημόσια υγεία στην Ελλάδα/WHO	Ι. Τσιλιγιάννη Δ. Σηφάκη -Πιστόλλα
Δευτέρα 18 Νοεμβρίου (11:00-13:00)	Διάλεξη #13 Οι επιπτώσεις της οικονομικής κρίσης στους Δείκτες Υγείας	Α. Φιλαλήθης
Τρίτη 19 Νοεμβρίου (9:00-13:00)	Διάλεξη #14 Προβολή κινηματογραφικής ταινίας "SICKO" του Michael Moore	
Δευτέρα 25 Νοεμβρίου (11:00-13:00)	Φροντιστήριο #1 (Αμφ. 1, Αμφ.7Α1.1) Εισαγωγή – Μεθοδολογία	Ρ. Μάρκατση Κ. Σαρρή
Τρίτη 26 Νοεμβρίου (9:00-11:00)	Διάλεξη #15 Βασικές Αρχές Πρόληψη Λοιμώξεων	Ε. Μπολίκας Νοσηλεύτης Επιτήρησης Λοιμώξεων του ΒΓΝΗ
11:00-13:00	Υγιεινή και Ασφάλεια Εργασίας (ή Εμβολιαστική κάλυψη φοιτητών ιατρικής)	Γ. Μαυρακάκη Τμήμα Υγιεινής και Ασφάλειας ΒΓΝΗ

Δευτέρα 02 Δεκεμβρίου (11:00-13:00)	Φροντιστήριο #2 Ομάδα Α: Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας	Ρ. Μάρκατζη
Τρίτη 03 Δεκεμβρίου (9:00-13:00)	Άσκηση #1 Ομάδα Α1: ΠΕΔΥ Ομάδα Α2: Κοινωνικές & Υποστηρικτικές δομές	Ρ. Μάρκατζη Κ. Σαρρή
Δευτέρα 09 Δεκεμβρίου (11:00-13:00)	Φροντιστήριο #3 Ομάδα Β: Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας Ομάδα Α: Συντονισμός TOMY (Ρ.Μάρκατζη)	Κ. Σαρρή
Τρίτη 10 Δεκεμβρίου (9:00-13:00)	Άσκηση #2 Ομάδα Β1: ΠΕΔΥ Ομάδα Β2: Κοινωνικές & Υποστηρικτικές δομές Ομάδα Α: Επίσκεψη στα TOMY	Κ. Σαρρή Ρ. Μάρκατζη
Δευτέρα 16 Δεκεμβρίου (11:00-13:00)	Φροντιστήριο #4 Ομάδα Α: Δευτεροβάθμια & Τριτοβάθμια Φροντίδα Υγείας Ομάδα Β: Συντονισμός TOMY (Κ.Σαρρή)	Ρ.Μάρκατζη
Τρίτη 17 Δεκεμβρίου (9:00-13:00)	Άσκηση #3 Ομάδα Α1: ΓΝΗ «Βενιζέλειο-Πανάνειο» Ομάδα Α2: ΠΑΓΝΗ Ομάδα Β: Επίσκεψη TOMY	Ρ. Μάρκατζη Κ. Σαρρή
Δευτέρα 23 Δεκεμβρίου (11:00-13:00)	Μελέτη εργασιών	
Τρίτη 07 Ιανουαρίου (9:00-13:00)	Φροντιστήριο #5 - Αμφ 1 Κοινωνιογενή Νοσήματα - Υγιεινή & Ασφάλεια της Εργασίας	Θ.Κωνσταντινίδης
Δευτέρα 13 Ιανουαρίου (11:00-13:00)	Φροντιστήριο #6 Ομάδα Β: Δευτεροβάθμια & Τριτοβάθμια Φροντίδα Υγείας	Κ. Σαρρή
Τρίτη 14 Ιανουαρίου (9:00-13:00)	Άσκηση # 4 Ομάδα Β1: ΠΑΓΝΗ Ομάδα Β2: ΓΝΗ «Βενιζέλειο-Πανάνειο»	Ρ. Μάρκατζη Κ. Σαρρή
Δευτέρα 20 Ιανουαρίου (11:00-13:00)	Φροντιστήριο #7 Σενάριο Ολιστικής Προσέγγισης στην Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας	Ρ. Μάρκατζη Κ. Σαρρή
Τρίτη 21 Ιανουαρίου (9:00-13:00)	Αξιολόγηση φοιτητών για το Φροντιστηριακό Μέρος	Ρ. Μάρκατζη Κ. Σαρρή

5. ΑΝΑΤΟΜΙΑ ΜΥΟΣΚΕΛΕΤΙΚΟΥ**Αίθουσα: ΔΙΑΛΕΞΕΙΣ: ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ 1. ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ: ΑΙΘΟΥΣΑ ΑΝΑΤΟΜΩΝ (7B)****ΩΡΑ: ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ: 9-11****ΩΡΑ: ΠΕΜΠΤΗ: 13-19**

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΘΕΜΑ	ΔΙΔΑΣΚΩΝ
3/10/19	Ομάδες-Οργάνωση-Λειτουργία του Εργαστηρίου -Ανατομική Ορολογία-Προσανατολισμός-Άξονες & Επίπεδα	Ι. Σπυριδάκη
4/10/19	Εισαγωγή. Οργάνωση μαθήματος. Οστά του κρανίου	Α. Παπουτσιδάκης
10/10/19	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΑΣΚΗΣΕΙΣ: Οστά του κρανίου	Ι. Σπυριδάκη
11/10/19	Μυϊκό σύστημα τραχήλου	Α. Παπουτσιδάκης
17/10/19	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΑΣΚΗΣΕΙΣ: Μυϊκό σύστημα τραχήλου	Ι. Σπυριδάκη
18/10/19	Ράχη: Επισκόπηση, Σπόνδυλοι, Σύνδεσμοι	Α. Παπουτσιδάκης
24/10/19	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΑΣΚΗΣΕΙΣ: Ράχη: Επισκόπηση, Σπόνδυλοι, Σύνδεσμοι	Ι. Σπυριδάκη
25/10/19	Ανατομία του θωρακικού τοιχώματος, λειτουργία της αναπνοής	Α. Παπουτσιδάκης
31/10/19	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΑΣΚΗΣΕΙΣ: Ανατομία του θωρακικού τοιχώματος, λειτουργία της αναπνοής	Ι. Σπυριδάκη
1/11/19	Ανατομία του κυκλοφορικού συστήματος	Α. Παπουτσιδάκης
7/11/19	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΑΣΚΗΣΕΙΣ: Ανατομία του κυκλοφορικού συστήματος	Ι. Σπυριδάκη
8/11/19	ΑΠΟΥΣΙΑ ΣΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ	
14/11/19	ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ	Ι. Σπυριδάκη
15/11/19	Ανατομία του κοιλιακού τοιχώματος	Α. Παπουτσιδάκης
21/11/19	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΑΣΚΗΣΕΙΣ: Ανατομία του κοιλιακού τοιχώματος	Ι. Σπυριδάκη
22/11/19	Μυϊκό σύστημα ράχης, οσφυϊκά τρίγωνα, νωτιαίος μυελός	Α. Παπουτσιδάκης
28/11/19	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΑΣΚΗΣΕΙΣ: Μυϊκό σύστημα ράχης, οσφυϊκά τρίγωνα, νωτιαίος μυελός	Ι. Σπυριδάκη

29/11/19	Ωμική ζώνη, βραχίονας, αγκώνας, οστά, μύες, σύνδεσμοι	A. Παπουτσιδάκης
5/12/19	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΑΣΚΗΣΕΙΣ: Ωμική ζώνη, βραχίονας, αγκώνας, οστά, μύες, σύνδεσμοι	I. Σπυριδάκη
6/12/19	Αντιβράχιο, καρπός, άκρα χείρα, οστά, μύες, σύνδεσμοι	A. Παπουτσιδάκης
12/12/19	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΑΣΚΗΣΕΙΣ: Αντιβράχιο, καρπός, άκρα χείρα, οστά, μύες, σύνδεσμοι	I. Σπυριδάκη
13/12/19	Πύελος, οστέινη πύελος, μύες της πυέλου, Ισχίο	A. Παπουτσιδάκης
19/12/19	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΑΣΚΗΣΕΙΣ: Πύελος, οστέινη πύελος, μύες της πυέλου, Ισχίο	I. Σπυριδάκη
20/12/19	Μηρός, γόνατο, οστά, μύες, σύνδεσμοι	A. Παπουτσιδάκης
9/1/20	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΑΣΚΗΣΕΙΣ: Μηρός, γόνατο, οστά, μύες, σύνδεσμοι	I. Σπυριδάκη
10/1/20	Κνήμη, ΠΔΚ, άκρος πόδας, οστά, μύες, σύνδεσμοι	A. Παπουτσιδάκης
16/1/20	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΑΣΚΗΣΕΙΣ: Κνήμη, ΠΔΚ, άκρος πόδας, οστά, μύες, σύνδεσμοι	I. Σπυριδάκη
17/1/20	Στάση & βάδιση, Ανασκόπηση Ανατομίας μυοσκελετικού	A. Παπουτσιδάκης
23/1/20	ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ	I. Σπυριδάκη
24/1/20	Επαναληπτικό μάθημα. Ερωτήσεις, απορίες	A. Παπουτσιδάκης
31/1/20	ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ:ΠΡΟΦΟΡΙΚΑ	
3/2/20	ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ: ΓΡΑΠΤΑ	

6. ΙΑΤΡΙΚΑ ΑΓΓΛΙΚΑ Α

Αίθουσα: Αμφ 1 , 7^A 1.1

Ωρα : Τρίτη 11-1 π.μ ή Παρασκευή 2-4 μ.μ

Διδάσκουσα: Κυριακή Διβινή

Date	Topics and skills
Week 1 1 /10/2019	- Welcome / Orientation to Medical English I - Study Skills at University
Week 2 8 or 11/10-2019	Introduction to the human body (I) Body Systems and Organs (Medical Terminology)
Week 3 15 or 18-10-2019	Introduction to the Human Body (II) Anatomical Position/Planes/Directional Terms (Medical Terminology)
Week 4 22 or 25-10-2019	Qualities valued in medical students and doctors (Academic listening / Discussion skills) Key trends in medical education (academic reading strategies and vocabulary learning)
Week 5 29-10 or 1-11-2019	Key trends in medical education (academic reading strategies and vocabulary learning)
Week 6 5 or 8-11-2019	Definitions of Health (Critical reading and writing from sources)
Week 7 12 or 15 -11-2019	The clinical spectrum (Diagram completion as a tool for understanding academic texts)
Week 8 19 or 22 -11-2019	The Epidemiological Approach to Medicine Health Determinants (Academic Reading & Vocabulary / Academic writing: Summary writing as a tool for understanding academic texts)
Week 9 26 or 29- 11-2019	Describing charts and graphs (Academic Writing)
Week 10 3 or 6 -12-2019	Illness Behaviour Illnesses seen in General Practice (Academic & medical Vocabulary learning)
Week 11 10 or 13 -12-2019	Medical Terminology Pronunciation Practice sounds and patterns
Week 12 17 or 20 -12-2019	Structure and functions of the Skeletal System The Axial Skeleton (Medical Terminology)
	Christmas break
Week 13 7 or 10 – 1- 2020	The Appendicular Skeleton (Medical Terminology)
Week 14 14 or 17 -1-2020	Greek & Latin derived Medical Plurals (Medical Terminology)
Week 15 21 or 24 -1-2020	Course Revision/ Exams writing guidelines

7. ΕΣΤΙΑΣΜΕΝΗ ΣΤΟΝ ΑΣΘΕΝΗ ΦΡΟΝΤΙΔΑ: ΕΝΝΟΙΕΣ - ΑΡΧΕΣ

Όλες οι διαλέξεις του μαθήματος θα γίνονται στο Αμφιθέατρο 1, κάθε Δευτέρα (ώρα 4-6 μ.μ.) σύμφωνα με το παρακάτω πρόγραμμα: (Μπείτε στην ηλεκτρονική διεύθυνση <http://elearn.uoc.gr>.)
Για να μπείτε στο σύστημα, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το λογαριασμό σας της Ιατρικής, δηλαδή ως όνομα χρήστη το email και ως κωδικό το σχετικό password.)

ΑΝΑΛΥΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

Ημερομηνία και Θεματικές ενότητες	Διδάσκοντες
Α' Μέρος: Εστιασμένη στον ασθενή φροντίδα: εισαγωγικές έννοιες και αρχές	
30/9/19: Εισαγωγικές έννοιες – ορισμοί της ασθένειας (διάλεξη)	Χ. Λιονής
7/10/19: Το θεωρητικό υπόδειγμα Galgary_Cambridge (διαλέξεις)	Χ. Λιονής
Β' Μέρος: Η συνάντηση ιατρού-ασθενή. Το θεωρητικό υπόδειγμα Galgary_Cambridge	
14/10/19: : Οι προσδοκίες, ανάγκες και επιθυμίες του ασθενή (διάλεξη)	Κ. Κούτρα
21/10/19: Ανθρωπολογική-Διαπολιτισμική προσέγγιση-Μεταναστευτική πολιτική σε θέματα υγείας	Ε. Μάρκατζη
4/11/19: Κινητοποιός συνέντευξη: έννοιες, αρχές, μέθοδοι (διάλεξη)	Χ. Λιονής
11/11/19 Αργία	Κενο
18/11/19: Μη λεκτική επικοινωνία (διάλεξη)	Ε. Ιατράκη
25/11/19: Η υποδοχή και η εξέταση του ασθενή στο ιατρείο –αναφορά στις δεξιότητες επικοινωνίας (διάλεξη)	Ε. Συμβουλάκης
Γ' Μέρος: Εστιάζοντας στη συμπεριφορά υγείας και στην αλλαγή της	
2/12/19Τα δικαιώματα του ασθενή (διάλεξη)	Α. Νομίδου
Δ' Μέρος: Εστιάζοντας στη λήψη της κλινικής απόφασης	
9/12/19: Η διεπαγγελματική / διεπιστημονική συνεργασία (διάλεξη)	Μ. Παπαδακάκη, Π. Μαραγκάκη
16/12/19 Αλλάζοντας τη συμπεριφορά: εστίαση στο κάπνισμα (εργαστήριο) *	Σ. Παπαδάκη
23/12/19: Το αφήγημα του ασθενούς (Α και Β διαλεξη)	Ε. Συμβουλάκης
6/1/19 Κενό (δεν θα πραγματοποιηθεί μάθημα)	Κενό
13/1/20 Η λήψη της απόφασης (εργαστήριο)*	Ε. Πιτέλου
20/1/20: Η σχέση και η αλληλεπίδραση με τον ασθενή: τι μαθατε και τι κραταμε για την κλινικη εκπαιδευση (εργαστηριο)*	Χ. Λιονης
27/1/20 Εναρξη εξεταστικής περιόδου	

Στις θεματικές ενότητες με (*) είναι υποχρεωτική η παρουσία των φοιτητών, δεδομένου ότι αποτελούν τα Εργαστήρια του μαθήματος.

Υπευθυνος Μαθηματος Καθηγητής Χρήστος Λιονής
Συντονισμός μαθημάτων και εργαστηρίων Ρένα Μάρκατζη (ΕΕΔΙΠ)

8. ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ Β

Υπεύθυνος μαθήματος: Ε. Παπακωνσταντή

Διδάσκοντες μαθήματος & Εργ. Ασκήσεων: Ε. Παπακωνσταντή, Χ. Στουρνάρας, Δ. Καρδάσης, Α. Τσαπάρα, Γ. Κονιδάκης, Ν. Νιργιαννάκη

Ιστοσελίδα μαθήματος: <https://elearn.uoc.gr/>

Ημέρα	Ωρα	Διαλέξεις	Διδάσκων	Εργαστηριακές ασκήσεις	Ωρα (Εργ. Ασκήσεων)	Διδάσκων (Εργ. Ασκήσεων)
30/09/19	9-11 πμ	Οξείδωση λιπαρών οξέων I: β-Οξείδωση, ενεργειακή απόδοση, οξείδωση ακόρεστων λιπαρών οξέων, ρύθμιση, γενετικές ανεπάρκειες κλινικοί συσχετισμοί	Χ. Στουρνάρας			
01/10/19	9-11 πμ	Οξείδωση λιπαρών οξέων II: Κετονοσώματα, βιοσύνθεση, μεταβολισμός, ρύθμιση, κλινικοί συσχετισμοί	Χ. Στουρνάρας			
01/10/19	2-4 μμ	Βιοσύνθεση λιπαρών οξέων I: Ενεργοποίηση, επιμήκυνση, αποθήκευση, ρύθμιση, κλινικοί συσχετισμοί	Χ. Στουρνάρας			
04/10/19	9-11 πμ	Βιοσύνθεση λιπαρών οξέων II: Τριακυλογλυκερόλες, διαργανική μεταφορά λιπιδίων σε κατάσταση σίτισης/νηστείας, φωσφολιπίδια, κλινικοί συσχετισμοί	Χ. Στουρνάρας			
07/10/19	2-4 μμ	Μεταβολισμός λιπιδίων I Σύνθεση φωσφολιπιδίων, βιολογικός ρόλος, ρύθμιση, ινοσιτίδια, κλινικοί συσχετισμοί	Δ. Καρδάσης			
08/10/19	9-11 πμ	Μεταβολισμός λιπιδίων II: Σφιγγολιπίδια, Χοληστερόλη, βιοσύνθεση και ρύθμιση, Λιποπρωτεΐνες πλάσματος, κλινικοί συσχετισμοί	Δ. Καρδάσης			
11/10/19	9-11 πμ	Αποικοδόμηση αμινοξέων I: Προέλευση των αμινοξέων, Απομάκρυνση του N από τα αμινοξέα, Μεταφορά του N στο ήπαρ και στους νεφρούς, Κύκλος της ουρίας	Ε. Παπακωνσταντή			
14/10/19	9-11 πμ	Αποικοδόμηση αμινοξέων II: Αποικοδόμηση ανθρακικού σκελετού γενικά, Αποικοδόμηση συγκεκριμένων αμινοξέων	Ε. Παπακωνσταντή			
15/10/19				Εργαστηριακή Άσκηση I Ομάδα 1	2-5 μμ.	Α. Τσαπάρα / Γ. Κονιδάκης / Ν. Νιργιαννάκη
18/10/19	9-11 πμ	Βιοσύνθεση αμινοξέων I: Προέλευση του N των αμινοξέων, Ενσωμάτωση N στα αμινοξέα, Βιοσυνθετικές οδοί, Βιοσύνθεση συγκεκριμένων αμινοξέων I, Σύνθεση παραγώγων αμινοξέων I	Ε. Παπακωνσταντή			
21/10/19	9-11 πμ	Βιοσύνθεση αμινοξέων II: Βιοσύνθεση συγκεκριμένων αμινοξέων II, Σύνθεση παραγώγων αμινοξέων II, Ρυθμιστικοί μηχανισμοί	Ε. Παπακωνσταντή			
22/10/19				Εργαστηριακή Άσκηση I Ομάδα 2	2-5 μμ.	Α. Τσαπάρα / Γ. Κονιδάκης / Ν. Νιργιαννάκη
25/10/19				Εργαστηριακή Άσκηση I Ομάδα 3	4-7 μμ.	Α. Τσαπάρα / Γ. Κονιδάκης / Ν. Νιργιαννάκη

25/10/19	9-11 πμ	Μεταβολισμός νουκλεοτιδίων I: Μεταβολισμός νουκλεοτιδίων πουρίνης, Διαταραχές-γενετικά νοσήματα	Ε. Παπακωνσταντή			
29/10/19				Εργαστηριακή Άσκηση II Ομάδα 1	2-5 μμ.	Α. Τσαπάρα / Γ. Κονιδάκης / Ν. Νιργιαννάκη
01/11/19	9-11 πμ	Μεταβολισμός νουκλεοτιδίων II: Μεταβολισμός νουκλεοτιδίων πυριμιδίνης Αντικαρκινικά και Αντι-ϊικά φάρμακα	Ε. Παπακωνσταντή			
01/11/19				Εργαστηριακή Άσκηση II Ομάδα 2	4-7 μμ.	Α. Τσαπάρα / Γ. Κονιδάκης / Ν. Νιργιαννάκη
04/11/19	9-11 πμ	Βιοσύνθεση πρωτεϊνών I: Δομικά συστατικά, ενεργειακές ανάγκες, στάδια πρωτεϊνοσύνθεσης	Α. Τσαπάρα			
05/11/19				Εργαστηριακή Άσκηση II Ομάδα 3	2-5 μμ.	Α. Τσαπάρα / Γ. Κονιδάκης / Ν. Νιργιαννάκη
08/11/19	9-11 μμ	Βιοσύνθεση πρωτεϊνών II: Αναστολείς, μετα-μεταφραστικές τροποποιήσεις	Α. Τσαπάρα			
08/11/19				Εργαστηριακή Άσκηση III Ομάδα 1	4-7 μμ.	Α. Τσαπάρα / Γ. Κονιδάκης / Ν. Νιργιαννάκη
12/11/19				Εργαστηριακή Άσκηση III Ομάδα 2	2-5 μμ.	Α. Τσαπάρα / Γ. Κονιδάκης / Ν. Νιργιαννάκη
15/11/19	9-11 πμ	Πέψη γενικά-Επιθηλιακή μεταφορά-Πέψη και απορρόφηση πρωτεϊνών	Α. Τσαπάρα			
15/11/19				Εργαστηριακή Άσκηση III Ομάδα 3	4-7 μμ.	Α. Τσαπάρα / Γ. Κονιδάκης / Ν. Νιργιαννάκη
18/11/19	9-11 μμ	Ολοκλήρωση μεταβολισμού I	Α. Τσαπάρα			
19/11/19				Εργαστηριακή Άσκηση IV Ομάδα 1	2-5 μμ.	Α. Τσαπάρα / Γ. Κονιδάκης / Ν. Νιργιαννάκη
22/11/19	9-11 πμ	Ολοκλήρωση μεταβολισμού II	Α. Τσαπάρα			
25/11/19	9-11 πμ	Ολοκλήρωση μεταβολισμού III	Α. Τσαπάρα			
26/11/19				Εργαστηριακή Άσκηση IV Ομάδα 2	2-5 μμ.	Α. Τσαπάρα / Γ. Κονιδάκης / Ν. Νιργιαννάκη
29/11/19	9-11 πμ	Βιοχημεία Ορμονών I: Βασικά στοιχεία και ορμονική ιεραρχία, Υδροφιλες ορμόνες, Υποδοχείς, σηματοδότηση, κλινικοί συσχετισμοί	Χ. Στουρνάρας			
29/11/19				Εργαστηριακή Άσκηση IV Ομάδα 3	4-7 μμ.	Α. Τσαπάρα / Γ. Κονιδάκης / Ν. Νιργιαννάκη
02/12/19	9-11 πμ	Βιοχημεία Ορμονών II: Λιπόφιλες ορμόνες, μηχανισμοί δράσης, υποδοχείς, κλινικοί συσχετισμοί	Χ. Στουρνάρας			

03/12/19				Εργαστηριακή Άσκηση V Ομάδα 1	2-5 μμ.	Α. Τσαπάρα / Γ. Κονιδάκης / Ν. Νιργιαννάκη
06/12/19	9-11 πμ	Ανασκόπηση: Κεντρικά σημεία του μεταβολισμού των λιπαρών οξέων	Α. Τσαπάρα			
09/12/19	9-11 μμ	Ανασκόπηση: Κεντρικά σημεία του μεταβολισμού των αμινοξέων	Α. Τσαπάρα			
10/12/19				Εργαστηριακή Άσκηση V Ομάδα 2	2-5 μμ.	Α. Τσαπάρα / Γ. Κονιδάκης / Ν. Νιργιαννάκη
13/12/19	9-11 πμ	Ανασκόπηση: Κεντρικά σημεία του μεταβολισμού των νουκλεοτιδίων	Α. Τσαπάρα			
16/12/19	9-11 πμ	Ανασκόπηση: Μεταβολισμός-πρωτείνες	Α. Τσαπάρα			
17/12/19				Εργαστηριακή Άσκηση V Ομάδα 3	2-5 μμ.	Α. Τσαπάρα / Γ. Κονιδάκης / Ν. Νιργιαννάκη
20/12/19	9-11 πμ	Ανασκόπηση				
23/12/19	9-11 πμ					

Επικοινωνία με τους διδάσκοντες:

Ε. Παπακωνσταντή, Πτέρυγα 2B, e-mail: epapak@med.uoc.gr

Χ. Στουρνάρας, Πτέρυγα 2B, e-mail: stournac@uoc.gr

Δ. Καρδάσης, Πτέρυγα 2B, e-mail: kardasis@uoc.gr

Α. Τσαπάρα, Πτέρυγα 2B, e-mail: atsapara@med.uoc.gr

Γ. Κονιδάκης,

Ν. Νιργιαννάκη

9. ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΗ ΑΝΑΤΟΜΙΑ Α**ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ:Ι. ΤΣΙΑΟΥΣΗΣ****ΔΙΑΛΕΞΕΙΣ:ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ 2(11.00-13.00)****ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ :ΑΙΘΟΥΣΑ ΑΝΑΤΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΠΛΑΣΜΑΤΩΝ (13.00-18.00)**

Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκων
30/9/2019	Ιστορία της Ανατομίας ΕΡΓ. Εισαγωγή	Ι. Τσιαούσης Ε. Κοκκινάκη – Τ. Νικολουζάκης
7/10/2019	Τοπογραφική ανατομία του τοιχώματος κορμού ΕΡΓ. Οδηγά σημεία επιφανείας κορμού	Ι. Τσιαούσης Ε. Κοκκινάκη – Τ. Νικολουζάκης.
14/10/2019	Οργάνωση σπλάχνων του θώρακα, υπεζωκοτική κοιλότητα, ανώτερο αναπνευστικό. ΕΡΓ. Δομή και τοπογραφικές σχέσεις του τοιχώματος του κορμού	Ι. Τσιαούσης Ε. Κοκκινάκη – Τ. Νικολουζάκης.
21/10/2019	Περιγραφική και τοπογραφική ανατομία κατώτερου αναπνευστικού – Μεσοθωράκιο ΕΡΓ. Υπεζωκοτική κοιλότητα – Πνευμοθώρακας Τραχεία – βρόγχοι.	Ι. Τσιαούσης Ε. Κοκκινάκη – Τ. Νικολουζάκης
28/10/2019	ΑΡΓΙΑ	
4/11/2019	Μεσοθωράκιο ΕΡΓ. Κατώτερο αναπνευστικό - Μεσοθωράκιο	Ι. Τσιαούσης Ε. Κοκκινάκη – Τ. Νικολουζάκης – Ι. Κολλιαράκης.
11/11/2019	ΑΡΓΙΑ	
18/11/2019	Καρδιά ΕΡΓ. Μεσοθωράκιο	Ι. Τσιαούσης Ε. Κοκκινάκη – Τ. Νικολουζάκης – Ι. Κολλιαράκης
25/11/2019	Καρδιά – Απεικονιστική ανατομία καρδιάς ΕΡΓ.Εργασίες φοιτητών	Ι. Τσιαούσης Ι.Τσιαούσης - Ε. Κοκκινάκη
2/12/2019	Μαστός – Τοπογραφικές σχέσεις μασχαλιαίας κοιλότητας. ΕΡΓ. Καρδιά	Ι. Τσιαούσης Ε. Κοκκινάκη – Τ. Νικολουζάκης – Ι. Κολλιαράκης
9/12/2019	Τοπογραφική ανατομία τραχηλοπροσωπικής χώρας.	Ι. Τσιαούσης

	ΕΡΓ. Εργασίες φοιτητών	Ι. Τσιαούσης - Ε. Κοκκινάκη
16/12/2019	Τοπογραφική ανατομία τραχηλοπροσωπικής Χώρας ΕΡΓ. Τραχηλοπροσωπική χώρα – Μασχαλαία κοιλότητα	Ι. Τσιαούσης Ε.Κοκκινάκη – Τ. Νικολουζάκης – Ι. Κολλιαράκης
23/12/2019	Όργανα ΩΡΛ περιοχής ΕΡΓ. Επαναληπτικό	Ι. Τσιαούσης Ε.Κοκκινάκη – Τ. Νικολουζάκης – Ι. Κολλιαράκης
30/12/2019	ΑΡΓΙΑ	
6/1/2020	ΑΡΓΙΑ	
13/1/2020	Απεικονιστική ανατομία θώρακα ΕΡΓ. Μύτη – Αυτί - Λάρυγγας	Ι. Τσιαούσης Ε. Κοκκινάκη – Τ. Νικολουζάκης – Ι. Κολλιαράκης
20/1/2020 - 27/1/2020	Έλεγχος συμμετοχής στο εργαστήριο	Ι. Τσιαούσης

10. ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ Β

Ημερομηνία	Φυσιολογία των Νεφρών
1/10/2019	Δε θα γίνει παράδοση λόγω απασχόλησης του διδάσκοντα σε διοικητικό καθήκον της Σχολής
4/10/2019	Δε θα γίνει παράδοση λόγω συνεδρίου. Οι φοιτητές καλούνται (αν θέλουν) να παρακολουθήσουν την 28 ^η Συνάντηση για τις Νευροεπιστήμες στην Ελλάδα (4-6/10, στο ΙΤΕ). www.hsfh.gr/2019
8/10/2019	Λειτουργίες των νεφρών, βασική ανατομία και αιμάτωση
11/10/2019	Σπειραματική διήθηση
15/10/2019	Μηχανισμοί μεταφοράς ουσιών στους νεφρούς και νεφρική διαχείριση οργανικών ουσιών
18/10/2019	Βασικές νεφρικές λειτουργίες για το Νάτριο, το Χλώριο και το Νερό
22/10/2019	Έλεγχος της απέκκρισης Νατρίου και Νερού: Ρύθμιση του όγκου και της ωσμωμοριακότητας του πλάσματος και της πίεσης του αίματος I
25/10/2019	Έλεγχος της απέκκρισης Νατρίου και Νερού: Ρύθμιση του όγκου και της ωσμωμοριακότητας του πλάσματος και της πίεσης του αίματος II
29/10/2019	Ρύθμιση του ισοζυγίου Καλίου
1/11/2019	Ρύθμιση του ισοζυγίου ιόντων Υδρογόνου
5/11/2019	Ρύθμιση του ισοζυγίου Ασβεστίου και Φωσφόρου
	Φυσιολογία του Πεπτικού
8/11/2019	Κινητικότητα Γαστρεντερικού σωλήνα I
12/11/2019	Κινητικότητα Γαστρεντερικού σωλήνα II
15/11/2019	Εκκριτική λειτουργία Γαστρεντερικού I
19/11/2019	Εκκριτική λειτουργία Γαστρεντερικού II
22/11/2019	Απορρόφηση I
26/11/2019	Απορρόφηση II - Σύνοψη
	Φυσιολογία της Αναπνοής
29/11/2019	Δομή και λειτουργία των Πνευμόνων
3/12/2019	Αερισμός
6/12/2019	Διάχυση των αερίων
10/12/2019	Αιμάτωση και Μεταβολισμός
13/12/2019	Σχέσεις Αερισμού Αιμάτωσης
17/12/2019	Μεταφορά αερίων από το αίμα
20/12/2019	Μηχανικοί Παράγοντες στην Αναπνοή
7/1/2020	Ασκήσεις Φυσιολογίας Νεφρών
10/1/2020	Έλεγχος του Αερισμού
14/1/2020	Αναπνοή και Stress
17/1/2020	Η Αναπνοή σε ακραίες συνθήκες
21/1/2020	Ασκήσεις Φυσιολογίας της Αναπνοής
24/1/2020	Επαναληπτικό μάθημα

11. ΒΑΣΙΚΗ ΑΝΟΣΟΛΟΓΙΑ

Ημερομηνία	Τίτλος	Διδάσκων
16 Οκτωβρίου 2019	Η έννοια της ανοσίας. Φυσική και επίκτητη ανοσία.	Ε. Παπαδάκη
23 Οκτωβρίου 2019	Κύτταρα της φυσικής ανοσίας	Ε. Παπαδάκη
30 Οκτωβρίου 2019	Η φλεγμονώδης αντίδραση	Γ. Μπερτσιάς
6 Νοεμβρίου 2019	Δομή και λειτουργία του λεμφικού συστήματος	Ε. Παπαδάκη
13 Οκτωβρίου 2019	Κύτταρα της επίκτητης ανοσίας: Β-λεμφοκύτταρα	Ε. Παπαδάκη
20 Νοεμβρίου 2019	Κύτταρα της επίκτητης ανοσίας: Τ-λεμφοκύτταρα	Ε. Παπαδάκη
27 Νοεμβρίου 2019	Αντιγόνο, Ανοσοσφαιρίνες, Αντισώματα	Ε. Παπαδάκη
4 Δεκεμβρίου 2019	Μείζον σύμπλεγμα ιστοσυμβατότητας	Ε. Παπαδάκη
11 Δεκεμβρίου 2019	Ανοσολογική απάντηση	Ε. Παπαδάκη
18 Δεκεμβρίου 2019	Το σύστημα του συμπληρώματος	Ε. Παπαδάκη
8 Ιανουαρίου 2019	Αυτοανοσία και αυτοάνοσα νοσήματα	Χ. Ποντίκογλου
15 Ιανουαρίου 2019	Η ανοσολογία των μεταμοσχεύσεων	Ε. Παπαδάκη
22 Ιανουαρίου 2019	Η ανοσολογία του καρκίνου	Π. Μπαριτάκη

12. ΙΣΤΟΡΙΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ**Αίθουσα:** Αμφ 3 Ιατρικής Σχολής**Ωρες:** 11-13

Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκων
20/11/2019	Η ιατρική του πρωτόγονου ανθρώπου και των αρχαίων λαών (Αιγυπτιακή, Μεσοποταμιακή, Κινεζική, Ινδική, Εβραϊκή, Προκολομβιανή)	Μ. Καραμάνου
27/11/2019	Η άσκηση της ιατρικής την Μινωική, Μυκηναϊκή και Ομηρική περίοδο. Από τα Ασκληπεία στην ίδρυση των σύγχρονων νοσοκομείων: ομοιότητες, διαφορές και προβληματισμοί. Οι προσωκρατικοί φιλόσοφοι και η θεμελίωση της ορθολογικής σκέψης στην ιατρική. Ο Ιπποκράτης και η διαχρονικότητα του έργου του.	Μαριάννα Καραμάνου Σπύρος Μιχαλέας
4/12/2019	Γνώση και αντίληψη θανάτου στην αρχαία Ελλάδα/ Η Αλεξανδρινή ιατρική και η εισαγωγή των ανατομικών μελετών- Η Ιατρική στην Αρχαία Ρώμη και η συνεισφορά της στην άσκηση της σύγχρονης ιατρικής- Η θεμελίωση της φαρμακολογίας και η εισαγωγή των εννοιών «μυθριδατισμός», «placebo» και «nocebo»	Βάσω Καμπουρέλλη
11/12/2019	Ιατρική και Θρησκεία: Βυζαντινή Ιατρική- Θεουργική Ιατρική και η σημερινή έννοια του θαύματος- Μοναστηριακή Ιατρική- Η ίδρυση των πρώτων Πανεπιστημίων και Ιατρικών Σχολών στην Ευρώπη	Μαριάννα Καραμάνου Κωνσταντίνος Γκριτζαλης
18/12/2019	Η Αραβο-ισλαμική ιατρική και η διαφύλαξη της ιατρικής γνώσης κατά την περίοδο του Μεσαίωνα- Η άσκηση της ιατρικής τον Μεσαίωνα και η Ιερά Εξέταση- ελεύθερη έκφραση και λογοκρισία στην άσκηση της ιατρικής παλαιότερα και σήμερα. Η Ιατρική στην Αναγέννηση και η συστηματοποίηση των επιστημονικών γνώσεων- οι ανακαλύψεις- τα ιατρικά συστήματα- οι νέες τάσεις που εμφανίστηκαν (βιταλισμός, ομοιοπαθητική, μεσμερισμός,	Μαριάννα Καραμάνου Κώστας Κανάκης

	μπραουνισμός, μηχανιστική υπόθεση).	
08/01/2019	Ο 19ος αιώνας και η ιατρική επανάσταση- η ανατομοκλινική σχολή των Παρισίων- η θεμελίωση των ιατρικών ειδικοτήτων- η εμφάνιση της ανθρωπιστικής ιατρικής-η ανάπτυξη της τεχνολογίας.Τα πρώτα πανεπιστήμια και οι Ιατρικές Σχολές στην Ελλάδα - Η θεμελίωση των πρώτων νοσοκομείων στην Ελλάδα και οι ανάγκες περίθαλψης το πρώτο μισό του 20ου αιώνα.	Μαριάννα Καραμάνου Γρηγόρης Τσουκαλάς
15/01/2020	Ο 20ος αιώνας, οι μεγάλες ανακαλύψεις και οι προβληματισμοί (ευγονική, μεταμοσχεύσεις, εμβολιασμοί, αντιεμβολιαστικό κίνημα)	Μαριάννα Καραμάνου Κωνσταντίνος Λάιος
22/1/2019	Οι μεγάλες μάστιγες της ανθρωπότητας και η επίδρασή τους στην εξέλιξη της ιατρικής, στην κοινωνία, την υγειονομική πολιτική και την λογοτεχνία: λέπρα, σύφιλη, φυματίωση, πανούκλα, χολέρα, h1n1	Μ. Καραμάνου

Σεμινάριο:

- Η συγγραφή μια επιστημονικής μελέτης στην ιστορία της ιατρικής. Η προσέγγιση, αξιολόγηση και ανάλυση των πηγών. Το πρόβλημα του πρωτότυπου στην ιστορία της ιατρικής.

Εκπαιδευτικές επισκέψεις:

- Επίσκεψη στο Μουσείο Ιατρικής Κρήτης και διδασκαλία της Ιατρικής στην Κρήτη
- Επίσκεψη στον αρχαιολογικό χώρο της Σπιναλόγκα και βιωματικό σεμινάριο με τη συμμετοχή κοινωνιολόγων και μελών του συλλόγου χανσενικών

13. ΓΕΝΙΚΗ ΑΝΑΤΟΜΙΑ (ΙΣΤΟΛΟΓΙΑ) Α**14. ΕΜΒΡΥΟΛΟΓΙΑ Α**

Αίθουσα: Αμφ. 3, Εργαστήριο Ανατομίας-Ιστολογίας-Εμβρυολογίας

Ώρα : Πέμπτη 11:00-18:00, Παρασκευή 14:00-16:00

Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκων
Πέμπτη 3/10	Εισαγωγή	Γ. Τζανακάκης
Παρασκευή 4/10	Εργαστηριακές ασκήσεις	Γ. Τζανακάκης
Πέμπτη 10/10	Ιστολογία: Σύγχρονες απόψεις Το κύτταρο Εργαστηριακές ασκήσεις	Γ. Τζανακάκης Ι. Σπυριδάκη Σ. Παπανδριανός Α. Βοϊδάσκη Ε. Γιαταγάνα
Παρασκευή 11/10	Εργαστηριακές ασκήσεις	Γ. Τζανακάκης Ι. Σπυριδάκη Γ. Λιάπης Ε. Γιαταγάνα
Πέμπτη 17/10	Επιθηλιακά κύτταρα. Στηρικτικά κύτταρα και εξωκυττάρια θεμέλια ουσία. Συσταλτά κύτταρα Εργαστηριακές ασκήσεις	Ν. Νικίτοβιτς Α. Βουϊδάσκη Γ. Μουζουράκη Σ. Παπανδριανός
Παρασκευή 18/10	Εργαστηριακές ασκήσεις	Ν. Νικίτοβιτς Ι. Σπυριδάκη Α. Βουϊδάσκη Ε. Κοντζίνου
Πέμπτη 24/10	Κύτταρα του αίματος Εργαστηριακές ασκήσεις	Ν. Νικίτοβιτς Α. Βουϊδάσκη Γ. Μουζουράκη Ε. Γιαταγάνα
Παρασκευή 25/10	Εργαστηριακές ασκήσεις	Ν. Νικίτοβιτς Α. Βουϊδάσκη Γ. Λιάπης Ε. Κοντζίνου Ε. Γιαταγάνα
Πέμπτη 31/10	Εισαγωγή στην ανθρώπινη διάπλαση,	Ν. Νικίτοβιτς Κ. Μπερδιάκη

	Γαμετογένεση, Αναπαραγωγικοί κύκλοι του θήλεος	
Παρασκευή 1/11	Γονιμοποίηση, 1 ^η εβδομάδα της ανθρώπινης ανάπτυξης. Σχηματισμός του δίστιβου εμβρυικού δίσκου	Κ. Μπερδιάκη Ν. Νικίτοβιτς
Πέμπτη 7/11	2 ^η εβδομάδα: Σχηματισμός βλαστικών δερμάτων και πρώιμη διαφοροποίηση ιστών και οργάνων 3 ^η εβδομάδα: Οργανογενετική περίοδος	Κ. Μπερδιάκη Ν. Νικίτοβιτς
Παρασκευή 8/11	4 ^η - 8 ^η εβδομάδα: Η όψιμη εμβρυική περίοδος 9 ^η εβδομάδα- γέννηση, Πλακούντας και μεμβράνες του Εμβρύου	Κ. Μπερδιάκη Ν. Νικίτοβιτς
Πέμπτη 14/11	Αιμοφόρο και λεμφικό κυκλοφορικό σύστημα Εργαστηριακές ασκήσεις	Γ. Τζανακάκης Α. Βοϊδάσκη Γ. Μουζουράκη Σ. Παπανδριανός
Παρασκευή 15/11	Εργαστηριακές ασκήσεις	Γ. Τζανακάκης Ν. Νικίτοβιτς Ι. Σπυριδάκη Ε. Γιαταγάνα Γ. Λιάπης Ε. Κοντζίνου
Πέμπτη 21/11	Ανάπτυξη του Κυκλοφορικού συστήματος	Ν. Νικίτοβιτς
Παρασκευή 22/11	Ανάπτυξη του Κυκλοφορικού συστήματος	Ν. Νικίτοβιτς
Πέμπτη 28/11	Αναπνευστικό σύστημα Εργαστηριακές ασκήσεις	Γ. Τζανακάκης Γ. Μουζουράκη Σ. Παπανδριανός Α. Βοϊδάσκη Ε. Γιαταγάνα
Παρασκευή 29/11	Εργαστηριακές ασκήσεις	Γ. Τζανακάκης Ν. Νικίτοβιτς Ε. Κοντζίνου Γ. Λιάπης Ε. Γιαταγάνα
Πέμπτη 5/12	Ανάπτυξη του Αναπνευστικού συστήματος	Ν. Νικίτοβιτς

Παρασκευή 6/12	Σεμινάριο	Ν. Νικίτοβιτς
Πέμπτη 12/12	Γεννητικό σύστημα θήλεος Εργαστηριακές ασκήσεις	Κ. Μπερδιάκη Γ. Μουζουράκη Α. Βοϊδάσκη Ε. Γιαταγάνα
Παρασκευή 13/12	Εργαστηριακές ασκήσεις	Κ. Μπερδιάκη Ε. Γιαταγάνα Ι. Σπυριδάκη Α. Βοϊδάσκη Ε. Κοντζίνου
Πέμπτη 19/12	Ανάπτυξη του Γεννητικού συστήματος του αρρενος-	Ν. Νικίτοβιτς
Παρασκευή 20/12	Ανάπτυξη του Γεννητικού συστήματος του θήλεος	Ν. Νικίτοβιτς
	Διακοπές	
Πέμπτη 9/1	Γεννητικό σύστημα αρρενος Εργαστηριακές ασκήσεις	Ν. Νικίτοβιτς Α. Βοϊδάσκη Σ. Παπανδριανός Ε. Γιαταγάνα
Παρασκευή 10/1	Εργαστηριακές ασκήσεις	Ν. Νικίτοβιτς Κ. Μπερδιάκη Γ. Λιάπης Ι. Σπυριδάκη
Πέμπτη 16/1	Σεμινάριο	Ν. Νικίτοβιτς
Παρασκευή 17/1	Επαναληπτικές ασκήσεις	Γ. Τζανακάκης Ν. Νικίτοβιτς Κ. Μπερδιάκη Ε. Γιαταγάνα
Πέμπτη 23/1	Εξετάσεις επί των εργαστηριακών ασκήσεων	Γ. Τζανακάκης
Παρασκευή 24/1	Εξετάσεις επί των εργαστηριακών ασκήσεων	Γ. Τζανακάκης

15. ΔΙΑΤΡΟΦΗ

Ημερομηνία	Ώρα	Θέμα Διάλεξης (Αμφ.3)	Διδάσκων
Τετάρτη 2 Οκτωβρίου 2019	11-1 Αμφ 3	Εισαγωγή στο μάθημα της Διατροφής Η σημασία στην πρόληψη της νόσου και στην κλινική παρακολούθηση ----- Αναφορά στο Σύνδρομο Ευαλωτότητας (frailty) και τις ανάγκες θρέψης σε ασθενείς >65 ετών	Χ. Λιονής
Τετάρτη 9 Οκτωβρίου 2019	11-1 Αμφ 3	Διατροφή στα στάδια της ζωής (παιδική- ενήλικη, >65 ετών)	Κ. Σαρρή
Τετάρτη 16 Οκτωβρίου 2019	11-1 Αμφ 3	Μέθοδοι Διατροφικής Αξιολόγησης Κλινική εκτίμηση θρέψης σε άτομα και πληθυσμούς-Διαταραχές θρέψης	Κ.Σαρρή
Τετάρτη 23 Οκτωβρίου 2019	12-2 Αμφ 3	Διατροφή στην Υπέρταση και στα Νεφρικά Νοσήματα	Α. Μαρκάκη
Τετάρτη 30 Οκτωβρίου 2019	11-1 Αμφ 3	Διατροφή ασθενούς με Σακχαρώδη Διαβήτη	Α. Παππάς
Τετάρτη 06 Νοεμβρίου 2019	9-11πμ αιθ. 7Α1.1	Μεταβολισμός λιπών και Διατροφή ασθενούς με καρδιαγγειακή νόσο.	Γ. Φραγκιαδάκης
Τετάρτη 13 Νοεμβρίου 2019	11-1 Αμφ 3	Η σημασία της Διατροφής στα Αναπνευστικά Νοσήματα και σε κάποιες μορφές Καρκίνου	Ι.Τσιλιγιάννη

Υπεύθυνος μαθήματος: Καθηγητής Χ.Λιονής

Συνυπεύθυνη μαθήματος: Κατερίνα Σαρρή, ΕΔΙΠ

Ώρες φοιτητών: Η κ. Κατερίνα Σαρρή θα είναι διαθέσιμη για φοιτητικά θέματα που σχετίζονται με το μάθημα της Διατροφής κάθε Τετάρτη 09:00 – 11:00 μμ στο Γραφείο 4Ε03 (πτέρυγα 4Ε, Τομέας Κοινωνικής Ιατρικής). Email: sarrik@uoc.gr. Τηλ:2810-394720

Υλικό μαθήματος: Οι διαφάνειες των μαθημάτων θα είναι διαθέσιμες στο <http://elearn.uoc.gr/>.

Προτεινόμενη βιβλιογραφία μαθήματος:

1. Κλινική διαιτολογία και διατροφή με στοιχεία παθολογίας. Αντώνης Ζαμπέλας. Εκδόσεις Πασχαλίδης (2011)
3. Σημειώσεις διαλέξεων
4. Βιβλιογραφικές πηγές που έχουν αναρτηθεί στο e-learn

16. ΙΑΤΡΙΚΑ ΑΓΓΛΙΚΑ Γ

Αίθουσα: Αμφ. 3
Ωρα : Πέμπτη 9-11 π.μ
Διδάσκουσα: Κυριακή Διβινή

Date	Topics and skills
Week 1 3-10-2019	• Welcome/Orientation to Medical English III • Medical Terminology I & II Review
Week 2 10-10-2019	Organization and Functions of the Nervous System (Medical Terminology)
Week 3 17-10-2019	The Central and The Peripheral Nervous Systems (Medical Terminology)
Week 4 24-10-2019	<i>‘Astrocyte-endothelial interactions and blood-brain barrier permeability’</i> (Medical Journal Reading and vocabulary)
Week 5 31-10-2019	Introduction to clinical communication (I) <i>‘Asking basic questions during history taking’</i> (Patient presenting with headaches) (Speaking skills)
Week 6 7-11-2019	<i>«Migraine: Diagnosis and Management»</i> Medical Journal Reading
Week 7 14-11-2019	Academic and Medical Vocabulary Learning
Week 8 21 - 11 - 2019	The Cardiovascular System: *The Heart (Medical Terminology)
Week 9 28 -11-2019	The Cardiovascular System: *Blood Circulation and Vessels *Pathological conditions (Medical Terminology)
Week 10 5-12-2019	Introduction to clinical communication (II) “History taking and physical examination; Discussing diagnosis and treatment” (Patient presenting with hypertension) (Speaking skills)
Week 11 12-12-2019	<i>« Refractory Hypertension’</i> Medical Journal Reading
Week 12 19-12-2018	Academic and Medical Vocabulary Learning
	Christmas Break
Week 13 9-1-2020	The Urinary System: Functions and Structure (Medical Terminology)
Week 14 16-1-2020	Gross and Microscopic Structure of the Kidney (Medical Terminology)
Week 15 23-1-2020	Course Revision- Exams Writing Guidelines

17. ΙΑΤΡΙΚΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΤΟΥ ΑΝΘΡΩΠΟΥ**Αίθουσα:** Μουσείο Ιατρικής Κρήτης**Ημέρες και Ώρες:** Τετάρτη 4-6 μ.μ.**Θεματικοί κύκλοι:** I. Ιατρική και Φιλοσοφία, II. Ιατρική και Λογοτεχνία, III. Ιατρική, Ιστορία και Τέχνη

Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκων
16/10/2019	Γνωριμία με το Μουσείο-Εισαγωγή στο μάθημα. Η εμπειρία του να είσαι γιατρός	I. Μουζάς
23/10/2019	Ο ιατρός στη λογοτεχνία-Νευρολογία και Λογοτεχνία	I. Μουζάς – I. Ζαγανάς
30/10/2019	Μεθοδολογία της συγγραφής εργασιών-Ιατρική και Λογοτεχνία	I. Μουζάς- B. Καμπουρέλλη
06/11/2019	Ο ύπνος στην υγεία και τον πολιτισμό	Σ. Σχίζα
13/11/2019	Αφηγηματική Ιατρική και αρχαίο θέατρο: ο ρόλος της ενσυναίσθησης	B. Καμπουρέλλη
20/11/2019	Γνώση θανάτου-αρχαιότητα και σύγχρονες αντιλήψεις	I. Σουγκλάκος- B. Καμπουρέλλη
27/11/2019	Ασκληπιεία και Δημόσια Υγεία στην Αρχαία Ελλάδα –Βίαιοι θάνατοι στην αρχαιότητα: Ιατροδικαστική προσέγγιση	M. Καραμάνου- Ε. Κρανιώτη
04/12/2019	Μινωικό σώμα: Στοιχεία ανατομικής του ανθρώπινου σώματος στις αναπαραστάσεις της Εποχής το Χαλκού στο Αιγαίο	Δ. Σφακιανάκης
11/12/2019	Το ανθρώπινο σώμα στην τέχνη: μια διαχρονική προσέγγιση	I. Τσιαούσης
18/12/2019	Αρχαίες διαμάχες για τη σχέση σώματος και ψυχής	X. Πλατανάκης

Σημείωση: Η αξιολόγηση των φοιτητών στο μάθημα γίνεται με τις γραπτές εργασίες και τις παρουσιάσεις των εργασιών τους. Οδηγίες καθώς και οι ημερομηνίες των παρουσιάσεων δίνονται στο αρχείο «Οδηγίες εκπόνησης, συγγραφής και παρουσίασης εργασίας» που έχει αναρτηθεί στην πλατφόρμα e-learning του μαθήματος (<https://elearn.uoc.gr/>).

18. ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗ ΙΑΤΡΙΚΗ ΚΑΙ ΑΝΟΣΟΛΟΓΙΑ

Χώρος: Τρίτη 11-1 Ομάδα Α: 7Α.1.2
 Ομάδα Β: Αμφ Μεταπτυχιακών
 9-11 Ομάδα Γ: 7Α.1.2
 Ομάδα Δ: Αμφ Μεταπτυχιακών
 Παρασκευή 2-4 Ομάδα Γ: 7Α.1.2
 Ομάδα Δ: Αμφ Μεταπτυχιακών
 4-6 Ομάδα Α: 7Α.1.2
 Ομάδα Β: Αμφ Μεταπτυχιακών

Ημέρα	Ημερομηνία	Ομάδα	Θέμα	Διδάσκοντες
Τρ	1/10	9-10	Εισαγωγή – Γενικές αρχές Εργαστηριακής Ιατρικής Αμφ. ΠαΓΝΗ	
Πα	4/10		Τεχνική αιμοληψίας (Ομάδες Γ και Δ 2-4 7 ^Α .1.2)	Νότας
			Τεχνική αιμοληψίας (Ομάδες Α και Β 4-6 7 ^Α .1.2)	Νότας
Τρ	8/10	Α	Καρκινικοί δείκτες-ανοσολογία όγκων	Καμπά
		Β	Βασικές αρχές χρήσης εργαστηριακών εξετάσεων στην κλινική πράξη	Τσατσάνης
		Γ	Καρκινικοί δείκτες-ανοσολογία όγκων	Καμπά
		Δ	Βασικές αρχές χρήσης εργαστηριακών εξετάσεων στην κλινική πράξη	Τσατσάνης
Πα	11/10	Α	Βασικές αρχές χρήσης εργαστηριακών εξετάσεων στην κλινική πράξη	Τσατσάνης
		Β	Καρκινικοί δείκτες-ανοσολογία όγκων	Καμπά
		Γ	Βασικές αρχές χρήσης εργαστηριακών εξετάσεων στην κλινική πράξη	Τσατσάνης
		Δ	Καρκινικοί δείκτες-ανοσολογία όγκων	Καμπά
Τρ	15/10	Α	Μεταβολισμός λιπών-Υπερλιπιδαιμίες	Βενυχάκη
		Β	Εργαστηριακή αξιολόγηση λύσης μυϊκών ινών. Εμφράγματα μυοκαρδίου	Καμπά
		Γ	Μεταβολισμός λιπών-Υπερλιπιδαιμίες	Βενυχάκη
		Δ	Εργαστηριακή αξιολόγηση λύσης μυϊκών ινών. Εμφράγματα μυοκαρδίου	Καμπά
Πα	18/10	Α	Εργαστηριακή αξιολόγηση λύσης μυϊκών ινών. Εμφράγματα μυοκαρδίου	Καμπά
		Β	Μεταβολισμός λιπών-Υπερλιπιδαιμίες	Βενυχάκη
		Γ	Εργαστηριακή αξιολόγηση λύσης μυϊκών ινών. Εμφράγματα μυοκαρδίου	Καμπά
		Δ	Μεταβολισμός λιπών-Υπερλιπιδαιμίες	Βενυχάκη
Τρ	22/10	Α	Ομοιοστασία ύδατος - Ηλεκτρολύτες	Τσατσάνης
		Β	Γενική Αίματος- Εργαστηριακή διερεύνηση αναιμίας	Νότας
		Γ	Ομοιοστασία ύδατος - Ηλεκτρολύτες	Τσατσάνης
		Δ	Γενική Αίματος- Εργαστηριακή διερεύνηση αναιμίας	Νότας
Πα	25/10	Α	Γενική Αίματος- Εργαστηριακή διερεύνηση αναιμίας	Νότας
		Β	Ομοιοστασία ύδατος - Ηλεκτρολύτες	Τσατσάνης
		Γ	Γενική Αίματος- Εργαστηριακή διερεύνηση αναιμίας	Νότας
		Δ	Ομοιοστασία ύδατος - Ηλεκτρολύτες	Τσατσάνης
Τρ	29/10	Α	Χυμική Ανοσία	Καμπά
		Β	Εργαστηριακή αξιολόγηση Νεφρικής λειτουργίας- Ανάλυση ούρων	Νότας
		Γ	Χυμική Ανοσία	Καμπά

		Δ	Εργαστηριακή αξιολόγηση Νεφρικής λειτουργίας- Ανάλυση ούρων	Νότας
Πα	1/11	A	Εργαστηριακή αξιολόγηση Νεφρικής λειτουργίας- Ανάλυση ούρων (Ομάδες Α 7 ^Α .1.2)	Νότας
		B	Χυμική Ανοσία (Ομάδες Β Αμφ. 2)	Καμπά
		Γ	Εργαστηριακή αξιολόγηση Νεφρικής λειτουργίας- Ανάλυση ούρων (Ομάδα Γ 7 ^Α .1.2)	Νότας
		Δ	Χυμική Ανοσία (Ομάδα 7 ^Α .1.1)	Καμπά
Τρ	5/11	A	Εργαστηριακή Αξιολόγηση Ηπατικής λειτουργίας	Βενυχάκη
		B	Οξεοβασική ισορροπία – Αέρια αίματος	Νότας
		Γ	Εργαστηριακή Αξιολόγηση Ηπατικής λειτουργίας	Βενυχάκη
		Δ	Οξεοβασική ισορροπία – Αέρια αίματος	Νότας
Πα	8/11	A	Οξεοβασική ισορροπία – Αέρια αίματος	Νότας
		B	Εργαστηριακή Αξιολόγηση Ηπατικής λειτουργίας	Βενυχάκη
		Γ	Οξεοβασική ισορροπία – Αέρια αίματος	Νότας
		Δ	Εργαστηριακή Αξιολόγηση Ηπατικής λειτουργίας	Βενυχάκη
Τρ	12/11	A	Προγεννητικός και περιγεννητικός έλεγχος – Γενετικοί δείκτες	Βενυχάκη
		B	Κυτταρική Ανοσία	Καμπά
		Γ	Προγεννητικός και περιγεννητικός έλεγχος – Γενετικοί δείκτες	Βενυχάκη
		Δ	Κυτταρική Ανοσία	Καμπά
Πα	15/11	A	Κυτταρική Ανοσία	Καμπά
		B	Προγεννητικός και περιγεννητικός έλεγχος – Γενετικοί δείκτες	Βενυχάκη
		Γ	Κυτταρική Ανοσία	Καμπά
		Δ	Προγεννητικός και περιγεννητικός έλεγχος – Γενετικοί δείκτες	Βενυχάκη
Τρ	19/11	A		
		B		
		Γ		
		Δ		
Πα	22/11	A		
		B		
		Γ		
		Δ		
Τρ	26/11	A	Άξονας Υποθαλάμου-Υπόφυσης-Επινεφριδίων-Γονάδων	Βενυχάκη
		B	Ομοιοστασία σβεστίου	Τσατσάνης
		Γ	Άξονας Υποθαλάμου-Υπόφυσης-Επινεφριδίων-Γονάδων	Βενυχάκη
		Δ	Ομοιοστασία σβεστίου	Τσατσάνης
Πα	29/11	A	Ομοιοστασία σβεστίου	Τσατσάνης
		B	Άξονας Υποθαλάμου-Υπόφυσης-Επινεφριδίων-Γονάδων	Βενυχάκη
		Γ	Ομοιοστασία σβεστίου	Τσατσάνης
		Δ	Άξονας Υποθαλάμου-Υπόφυσης-Επινεφριδίων-Γονάδων	Βενυχάκη
Τρ	3/12	A	Μεταβολισμός γλυκόζης- αντίσταση στην ινσουλίνη- μεταβολικό σύνδρομο	Τσατσάνης
		B	Θυρεοειδής	Νότας
		Γ	Μεταβολισμός γλυκόζης- αντίσταση στην ινσουλίνη- μεταβολικό σύνδρομο	Τσατσάνης
		Δ	Θυρεοειδής	Νότας
Πα	6/12	A	Θυρεοειδής	Νότας
		B	Μεταβολισμός γλυκόζης- αντίσταση στην ινσουλίνη- μεταβολικό σύνδρομο	Τσατσάνης
		Γ	Θυρεοειδής	Νότας
		Δ	Μεταβολισμός γλυκόζης- αντίσταση στην ινσουλίνη- μεταβολικό σύνδρομο	Τσατσάνης
Τρ	10/12	A+B	Ανάλυση-Συζήτηση Περιστατικών	Νότας
		Γ+Δ	Ανάλυση-Συζήτηση Περιστατικών	Νότας
Πα	13/12		Επισκέψεις στα Εργαστήρια του ΠΑΓΝΗ	
Τρ	17/12		Επισκέψεις στα Εργαστήρια του ΠΑΓΝΗ	

Παρασκευή 01/10/2019 2-4 Ομάδα Γ: 7Α.1.2
Ομάδα Δ: 7 Α. 1.1
4-6 Ομάδα Α: 7Α.1.2
Ομάδα Β: Αμφ. 2

19. ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ ΒΑίθουσα 7^Α.1.2

Κάθε Τρίτη, 2:00 - 4:00

Κάθε Παρασκευή, 11:00 - 1:00

και Πέμπτη 9 Ιανουαρίου 2020, 2:00 – 4:00

Ημερομηνία	Τίτλος/Θέμα Διάλεξης	Διδάσκων (ονοματεπώνυμο)	ώρες
Τρίτη 01.10.19 2-4	Μετάδοση των παθογόνων μικροβίων στον άνθρωπο /Βασικές αρχές επιδημιολογίας των λοιμώξεων	Α. Ψαρουλάκη	2
Παρασκευή 04.10.19 11-1	Λεγεωνέλλες: Μικροβιολογία και επιδημιολογική επιτήρηση	Α. Ψαρουλάκη	2
Τρίτη 08.10.19 2-4	Άτυπα Μυκοβακτηρίδια	Ε. Σκούλικά	2
Παρασκευή 11.10.19 11-1	Μυκοβακτηρίδια φυματίωσης	Ε. Σκούλικά Δ. Κοφτερίδης	2
Τρίτη 15.10. 19 2-4	Σπειροχαιτιακά: Τρεπονήματα/Σύφιλη	Α. Ψαρουλάκη	2
Παρασκευή 18.10. 19 11-1	Σπειροχαιτιακά: Λεπτόσπειρες, Μπορρέλιες Ανθρωπο-ζωνόσοι	Α. Ψαρουλάκη	2
Τρίτη 22.10. 19 2-4	Βρουκέλλες	Α. Ψαρουλάκη-Α. Χριστίδου	2
Παρασκευή 25.10. 19 11-1	Αρθρόποδα Ιατρικής σημασίας-Βακτήρια μεταδιδόμενα μέσω αρθροπόδου διαβιβαστή Ρικέτσιες και ρικετσιασικά νοσήματα	Α. Ψαρουλάκη	2
Τρίτη 29.10.19 2-4	<i>Coxiella burnetii</i> Αναπλάσματα, Μπαρτονέλλες	Α. Ψαρουλάκη	2
Παρασκευή 01.11.19 11-1	Χλαμύδια-χλαμυδιακές λοιμώξεις Μυκοπλάσματα	Α. Ψαρουλάκη	2
Τρίτη 05.11.19 2-4	Εισαγωγή στην Παρασιτολογία Πρωτόζωα του αίματος και των ιστών: Πλασμώδια-Ελονοσία	Α. Ψαρουλάκη-Δ. Κοφτερίδης	2
Παρασκευή 08.11.19 11-1	Πρωτόζωα της εντερικής και της ουρογεννητικής οδού	Α. Ψαρουλάκη	2
Τρίτη 12.11.19 2-4	Πρωτόζωα του αίματος και των ιστών: Λεισμάνιες	Ε. Σκούλικά	2

Παρασκευή 15.11.19 11-1	Πρωτόζωα του αίματος και των ιστών: Τοξόπλασμα, Ελεύθερες Αμοιβάδες Τρυπανοσώματα	Δ. Κοφτερίδης-Α. Ψαρουλάκη	2
Τρίτη 19.11.19 2-4	Ελμινθες του αίματος Σχιστοσώματά-Φιλαριάσεις.	Δ. Κοφτερίδης	2
Παρασκευή 22.11.19 11-1	Έλμινθες του εντέρου και των ιστών	Α. Ψαρουλάκη	2
Τρίτη 26.11.19 2-4	Αρχές αξιολόγησης διαγνωστικών εξετάσεων-Αξία και περιορισμοί σύγχρονων διαγνωστικών μεθόδων	Γ. Χαμηλός	2
Παρασκευή 29.11.19 11-1	Ανοσολογία-παθογένεση λοιμώξεων στον ανοσοκατασταλαμένο ασθενή	Γ. Χαμηλός	2
Τρίτη 03.12.19 2-4	Μικροβιολογία λοιμώξεων στον ανοσοκατεσταλαμένο ασθενή	Γ. Χαμηλός	2
Παρασκευή 06.12.19 11-1	Εισαγωγή στους μύκητες	Γ. Χαμηλός	2
Τρίτη 10.12.19 2-4	Συστηματικές μυκητιάσεις του ανθρώπου	Γ. Χαμηλός	2
Παρασκευή 13.12.19 11-1	Παθογόνα του αναπνευστικού συστήματος	Γ. Χαμηλός-Γ. Σουρβίνος	2
Τρίτη 17.12.19 2-4	Παθογόνα του Ουροποιητικού Συστήματος -Σεξουαλικά Μεταδιδόμενα παθογόνα	Γ. Χαμηλός-Α. Ψαρουλάκη	2
Παρασκευή 20.12.19 11-1	Παθογόνα του Γαστρεντερικού Συστήματος	Γ. Χαμηλός	2
Τρίτη 07.01.2020 2-4	Παθογόνα καρδιαγγειακού, βακτηριαίμια/σήψη	Γ. Χαμηλός	2
Πέμπτη 09.01.2020 2-4	Παθογόνα του Κεντρικού Νευρικού Συστήματος	Γ. Χαμηλός	2
Παρασκευή 10.01.2020 11-1	Παθογόνα του δέρματος και μαλακών μορίων	Γ. Χαμηλός	2
Τρίτη 14.01.2020 2-4	Επιδημιολογική διερεύνηση νοσοκομειακών λοιμώξεων	Α. Ψαρουλάκη	2
Παρασκευή 17.01.2020 2-4	Κλινικά Φροντιστήρια	Γ. Χαμηλός-Α. Ψαρουλάκη	2 (2 Ομάδες, 2 Αμφιθέατρα)
Παρασκευή 24.01.2020 11-1	Κλινικά Φροντιστήρια	Γ. Χαμηλός-Α. Ψαρουλάκη	2 (2 Ομάδες, 2 Αμφιθέατρα)

20. ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑ**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑΣ Α****Ακαδημαϊκό Έτος 2019-2020****Υπεύθυνος Μαθήματος:** Ι. Χαραλαμπίδης**Διδάσκοντες:** Κ. Θεοφάνης, Α. Γραβάνης, Γ. Λιαπάκης, Γ. Νότας, Ν. Μαστροδήμου**Προτεινόμενο Βιβλίο:** Φαρμακολογία, Rang & Dale**Ωρα: 9-11π.μ.****Αίθουσα διδασκαλίας 7^Α.1.2**

30-Σεπτ	Δευτέρα	Βασικές αρχές Φαρμακολογίας	Ι.Χαραλαμπίδης
03-Οκτ	Πέμπτη	Απορρόφηση, Κατανομή, Απομάκρυνση Φαρμάκων	Ν. Μαστροδήμου
07-Οκτ	Δευτέρα	Φαρμακοκινητική	Α. Γραβάνης
10-Οκτ	Πέμπτη	Μεταβολισμός Φαρμάκων/Φαρμακογενωμική	Α. Γραβάνης
14-Οκτ	Δευτέρα	Φαρμακοδυναμική	Ν. Μαστροδήμου
17-Οκτ	Πέμπτη	Εισαγωγή ΑΝΣ	Κ. Θεοφάνης
21-Οκτ	Δευτέρα	Χολινεργικοί αγωνιστές	Κ. Θεοφάνης
24-Οκτ	Πέμπτη	Χολινεργικοί ανταγωνιστές	Κ. Θεοφάνης
31-Οκτ	Πέμπτη	Αδρενεργικοί αγωνιστές	Γ. Λιαπάκης
04-Νοε	Δευτέρα	Αδρενεργικοί ανταγωνιστές	Γ. Λιαπάκης
07-Νοε	Πέμπτη	Συνταγογραφία Ομάδα Α	Γ. Νότας
14-Νοε	Πέμπτη	Συνταγογραφία Ομάδα Β	Γ. Νότας
18-Νοε	Δευτέρα	Συνταγογραφία Ομάδα Γ	Γ. Νότας
21-Νοε	Πέμπτη	Συνταγογραφία Ομάδα Δ	Γ. Νότας
25-Νοε	Δευτέρα	Εισαγωγή ΚΝΣ-Συστήματα Νευροδιαβίβασης	Ι.Χαραλαμπίδης
28-Νοε	Πέμπτη	Φάρμακα Νευροεκφυλιστικών Νόσων	Ι.Χαραλαμπίδης
02-Δεκ	Δευτέρα	Αναισθητικά κι Αναλγητικά φάρμακα	Ι.Χαραλαμπίδης
05-Δεκ	Πέμπτη	Αγχολυτικά κι Υπνωτικά φάρμακα	Ι.Χαραλαμπίδης
09-Δεκ	Δευτέρα	Χημικοί Μεσολαβητές [Ισταμίνη, Σεροτονίνη]	Ν. Μαστροδήμου
12-Δεκ	Πέμπτη	Μη στεροειδή αντιφλεγμονώδη φάρμακα (ΜΣΑΦ) - Προσταγλαδίνες	Γ. Λιαπάκης
16-Δεκ	Δευτέρα	Αντιψυχωτικά φάρμακα	Ι.Χαραλαμπίδης
19-Δεκ	Πέμπτη	Αντιεπιληπτικά φάρμακα	Ι.Χαραλαμπίδης
23-Δεκ	Δευτέρα	Βιοφαρμακευτική, κυτταρική και γονιδιακή θεραπεία	Ι.Χαραλαμπίδης
09-Ιαν	Πέμπτη	Αντικαταθλιπτικά φάρμακα	Ι.Χαραλαμπίδης
13-Ιαν	Δευτέρα	Φαρμακοτοξικότητα/Αλληλεπιδράσεις Φαρμάκων	Κ. Θεοφάνης
16-Ιαν	Πέμπτη	Διεγερτικά φάρμακα	Ι.Χαραλαμπίδης
20-Ιαν	Δευτέρα	Μεθοδολογία στην Φαρμακολογία – Κλινικές δοκιμές	Ι.Χαραλαμπίδης
23-Ιαν	Πέμπτη	Φροντιστηριακό Μάθημα στο ΑΝΣ	Κ. Θεοφάνης

21. ΓΕΝΙΚΗ ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΑΝΑΤΟΜΙΑ

Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκων
ΔΕΥΤΕΡΑ 30/9/2019 11.00-13.00 7A1,2	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ	Μ. ΤΖΑΡΔΗ
ΤΕΤΑΡΤΗ 2/ 10/2019 11.00-13.00 7A1,2	ΚΥΤΤΑΡΙΚΗ ΒΛΑΒΗ	Μ. ΤΖΑΡΔΗ
ΔΕΥΤΕΡΑ 7 /10/2019 11.00-13.00 7A1,2	ΚΥΤΤΑΡΙΚΗ ΒΛΑΒΗ	Μ. ΤΖΑΡΔΗ
ΤΕΤΑΡΤΗ 9 /10/2019 11.00-13.00 7A1,2	ΑΙΜΟΔΥΝΑΜΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ I	Α.ΚΟΥΤΣΟΠΟΥΛΟΣ
ΔΕΥΤΕΡΑ 14//10/2019 11.00-13.00 7A1,2	ΑΙΜΟΔΥΝΑΜΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ II	Α.ΚΟΥΤΣΟΠΟΥΛΟΣ
ΤΕΤΑΡΤΗ 16//10/2019 11.00-13.00 7A1,2	ΦΛΕΓΜΟΝΗ I	Μ. ΤΖΑΡΔΗ
ΔΕΥΤΕΡΑ 21/10/2019 11.00-13.00 7A1,2	ΦΛΕΓΜΟΝΗ II	Μ. ΤΖΑΡΔΗ
ΤΕΤΑΡΤΗ 23/10/2019 11.00-13.00 7A1,2	ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΟ ΜΑΘΗΜΑ 1	Μ. ΤΖΑΡΔΗ
28/10/2019	ΑΡΓΙΑ	
ΤΕΤΑΡΤΗ 30/10/2019 11.00-13.00 7A1,2	ΓΕΝΕΤΙΚΕΣ ΝΟΣΟΙ	Η. ΔΡΑΚΟΣ
ΔΕΥΤΕΡΑ 4 /11/ 2019 11.00-13.00 7A1,2	ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΑΝΟΣΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ I	Η. ΔΡΑΚΟΣ
ΤΕΤΑΡΤΗ 6//11/2019 11.00-13.00 7A1,2	ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΑΝΟΣΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ II	Η. ΔΡΑΚΟΣ
11/11/2019	ΑΡΓΙΑ	
ΤΕΤΑΡΤΗ 13//11//2019 11.00-13.00 7A1,2	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ 1 ΟΜΑΔΑ Α	Α.ΚΟΥΤΣΟΠΟΥΛΟΣ
ΔΕΥΤΕΡΑ 18/11//2019 11.00-13.00 –14.00-16.00 7A1,2	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ 1 ΟΜΑΔΑ Β ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ 1 ΟΜΑΔΑ Γ	Α.ΚΟΥΤΣΟΠΟΥΛΟΣ Α.ΚΟΥΤΣΟΠΟΥΛΟΣ
ΤΕΤΑΡΤΗ 20/11//2019 11.00-13.00 7A1,2	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ 1 ΟΜΑΔΑ Δ	Α.ΚΟΥΤΣΟΠΟΥΛΟΣ

ΔΕΥΤΕΡΑ 25 /11 /2019 11.00-13.00 –14.00-16.00 7Α1,2	ΝΕΟΠΛΑΣΙΑ Ι ΝΕΟΠΛΑΣΙΑ ΙΙ	Α.ΚΟΥΤΣΟΠΟΥΛΟΣ Α.ΚΟΥΤΣΟΠΟΥΛΟΣ
ΤΕΤΑΡΤΗ 27/11 /2019 11.00-13.00 7Α1,2	ΝΕΟΠΛΑΣΙΑ ΙΙΙ	Α.ΚΟΥΤΣΟΠΟΥΛΟΣ
ΔΕΥΤΕΡΑ 2 /12 /2019 11.00-13.00 –14.00-16.00 7Α1,2	ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΑ ΝΟΣΗΜΑΤΑ ΛΟΙΜΩΞΗ	Η. ΔΡΑΚΟΣ Γ. ΧΑΜΗΛΟΣ
ΤΕΤΑΡΤΗ 4//12 /2019 11.00-13.00 7Α1,2	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ 2 ΟΜΑΔΑ Α	Μ. ΤΖΑΡΔΗ
ΔΕΥΤΕΡΑ 9 /12 /2019 11.00-13.00 –14.00-16.00 7Α1,2	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ 2 ΟΜΑΔΑ Β ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ 2 ΟΜΑΔΑ Γ	Μ. ΤΖΑΡΔΗ Μ. ΤΖΑΡΔΗ
ΤΕΤΑΡΤΗ 11 /12/2019 11.00-13.00 7Α1,2	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ 2 ΟΜΑΔΑ Δ	Μ. ΤΖΑΡΔΗ
ΔΕΥΤΕΡΑ 16/12 /2019 11.00-13.00 –14.00-16.00 7Α1,2	ΔΙΑΤΡΟΦΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΙ ΝΟΣΟΙ	Α. ΚΑΛΟΓΕΡΑΚΗ Η. ΔΡΑΚΟΣ
ΤΕΤΑΡΤΗ 18/ 12/ 2019 11.00-13.00 7Α1,2	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ 3 ΟΜΑΔΑ Α	Η. ΔΡΑΚΟΣ
ΔΕΥΤΕΡΑ 23 /12 /2019 11.00-13.00 – 14.00-16.00 7Α1,2	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ 3 ΟΜΑΔΑ Β ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ 3 ΟΜΑΔΑ Γ	Η. ΔΡΑΚΟΣ Η. ΔΡΑΚΟΣ
	24 /12 /2019 έως 6 /1 /2020 ΑΡΓΙΕΣ ΧΡΙΣΤΟΥΓΕΝΝΩΝ	
ΤΕΤΑΡΤΗ 8 /1 /2020 11.00-13.00 7Α1,2	ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΟ ΜΑΘΗΜΑ 2	Α.ΚΟΥΤΣΟΠΟΥΛΟΣ
ΔΕΥΤΕΡΑ 13 /1 /2020 11.00-13.00 –14.00-16.00 7Α1,2	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ 3 ΟΜΑΔΑ Δ ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑΚΟ ΜΑΘΗΜΑ1	Η. ΔΡΑΚΟΣ Α.ΚΟΥΤΣΟΠΟΥΛΟΣ
ΤΕΤΑΡΤΗ 15/1 /2020 11.00---13.00	ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ	
ΔΕΥΤΕΡΑ 20 /1 / 2020 11.00-13.00 – 14.00-16.00 7Α1,2	ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑΚΟ ΜΑΘΗΜΑ 2 ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΟ ΜΑΘΗΜΑ 3	Μ. ΤΖΑΡΔΗ Α.ΚΟΥΤΣΟΠΟΥΛΟΣ
ΤΕΤΑΡΤΗ 22 / 1 /2020 11.00-13.00 7Α1,2	ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑΚΟ ΜΑΘΗΜΑ 3	Η. ΔΡΑΚΟΣ

22. ΕΠΕΙΓΟΥΣΑ ΙΑΤΡΙΚΗ**Αίθουσα: 7Α 1.2****Ωρα : 11:00-13:00**

Ημερομηνία	Αντικείμενο	Διδάσκων
3/Οκτωβρίου	Εισαγωγή στην επείγουσα Ιατρική – Οργάνωση και Υπηρεσίες Επείγουσας Ιατρικής	Π. Αγγουριδάκης Μ. Ζερβόπουλος
10/ Οκτωβρίου	Κριτήρια ανεπάρκειας ζωτικών οργάνων Αναγνώριση του Επείγοντος	Π. Αγγουριδάκης Ε. Σαλακίδου
17/ Οκτωβρίου	Προσέγγιση κατά ABCDEs: Εξασφάλιση Αεραγωγού-Υποστήριξη της Αναπνοής	Α. Σπαρτινού Π. Αγγουριδάκης
24/Οκτωβρίου	Προσέγγιση κατά ABCDEs: Αντιμετώπιση ασθενούς με οξεία διαταραχή επαφής	Π. Αγγουριδάκης Γ. Νότας
31/Οκτωβρίου	Προσέγγιση κατά ABCDEs: Εκτίμηση της κυκλοφορίας – αντιμετώπιση του shock	Π. Αγγουριδάκης Ε. Σαλακίδου
7/Νοεμβρίου	Αρχική αντιμετώπιση του πολυτραυματία από το ΕΚΑΒ και το ΤΕΠ	Μ. Ζερβόπουλος Π. Αγγουριδάκης
14/Νοεμβρίου	Υγρά και ηλεκτρολύτες Οξεοβασική ισορροπία	Κ. Κατσογριδάκης Γ. Νότας
21/Νοεμβρίου	Βασικός και στοχευμένος εργαστηριακός έλεγχος Ακτινογραφία Θώρακα	Γ. Νότας Α. Γρηγορίου
28/Νοεμβρίου (Φροντιστηριακό μάθημα)	Η Διαλογή κατά ESI 1^η και 2^η ομάδα φοιτητών	Συντονιστές: Π. Αγγουριδάκης Κ. Κατσογριδάκης
5/Δεκεμβρίου (Φροντιστηριακό μάθημα)	Προσέγγιση - Αντιμετώπιση ασθενών με κύριο σύμπτωμα: Δύσπνοια 3^η και 4^η ομάδα φοιτητών	Συντονιστές: Ε. Σαλακίδου Α. Γρηγορίου
12/Δεκεμβρίου (Φροντιστηριακό μάθημα)	Προσέγγιση – Αντιμετώπιση ασθενών με αιτία προσέλευσης: συγκοπτικό επεισόδιο 5^η και 6^η ομάδα φοιτητών	Συντονιστές: Π. Αγγουριδάκης Κ. Κατσογριδάκης
19/Δεκεμβρίου (Φροντιστηριακό μάθημα)	Προσέγγιση - Αντιμετώπιση ασθενών με κύριο σύμπτωμα: οξύ θωρακικό άλγος 7^η και 8^η ομάδα φοιτητών	Συντονιστές: Ε. Σαλακίδου Α. Γρηγορίου
9/Ιανουαρίου (Φροντιστηριακό μάθημα)	Αντιμετώπιση ασθενούς με αναφυλακτική αντίδραση" 9^η Ομάδα Αντιμετώπιση ασθενούς με οξύ εμπύρετο 10^η ομάδα φοιτητών	Συντονιστές: Γ. Νότας Κ. Κατσογριδάκης
16/Ιανουαρίου (Φροντιστηριακό μάθημα)	Αντιμετώπιση ασθενούς με οξύ κοιλιακό άλγος 11^η και 12^η ομάδα φοιτητών	Συντονιστές: Π. Αγγουριδάκης Ν. Σμπυράκης
23/Ιανουαρίου (Φροντιστηριακό μάθημα)	Αντιμετώπιση πολυτραυματία 13^η και 14^η ομάδα φοιτητών	Συντονιστές: Π. Αγγουριδάκης Δ. Πειρασμάκης

ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ: Βασική Υποστήριξη της Ζωής και Αυτόματη Εξωτερική Απινίδωση (BLS - AED) σύμφωνα με τις προδιαγραφές και την πιστοποίηση του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου Αναζωογόνησης (ERC)

Το Σεμινάριο BLS-AED:

- ⇒ είναι υποχρεωτικό και περιλαμβάνει εκπαίδευση σε προπλάσματα στη βασική ΚΑΡΠΑ και στην Αυτόματη Εξωτερική Απινίδωση (AED)
- ⇒ θα γίνει σε μία ημέρα (Σάββατο ή Κυριακή) σε ομάδες των 30 ατόμων
- ⇒ θα γίνεται στην πτέρυγα **8B** της Σχολής Επιστημών Υγείας
- ⇒ προσφέρεται δωρεάν στους φοιτητές από το Εργαστήριο καρδιοπνευμονικής αναζωογόνησης της Αναισθησιολογικής κλινικής του ΠαΓΝΗ

Οι εκπαιδευόμενοι θα προμηθευτούν τα **εκπαιδευτικά εγχειρίδια** ένα μήνα πριν το Σεμινάριο και οι εξετάσεις θα γίνουν κατά τη διάρκεια του Σεμιναρίου.

Οι ακριβείς ημερομηνίες θα ανακοινωθούν σε συνεννόηση με την επιτροπή του έτους.

Υπεύθυνοι Σεμιναρίου:	Αλεξία Παπαϊωάννου – Π. Αγγουριδάκης, Α. Σπαρτινού
Εκπαιδευτές Σεμιναρίου:	Κ. Παυλάκη, Μ. Ροβίθης, Μ. Μελισσουργάκη, και φοιτητές παλαιότερων ετών

23. ΜΟΡΙΑΚΗ ΙΑΤΡΙΚΗ

Υπεύθυνος μαθήματος: Δ. Καρδάσης

Διδάσκοντες: Δ. Καρδάσης, Β. Ζαννής, Γ. Γουλιέλμος, Χ. Τσατσάνης, Κ. Βαπορίδη

Ημερ.	Ωρα	Θέμα	Διδάσκων	Αίθουσα
30-9-19	2-4 μμ	Εισαγωγικά για το μάθημα. Σχηματισμός ομάδων για τις παρουσιάσεις εργασιών. Οι εργασίες θα αναρτηθούν στον Πίνακα Ανακοινώσεων της Πτέρυγας 2B. Οδηγίες για σωστή προετοιμασία και παρουσίαση των εργασιών. Παραδείγματα προτύπων παρουσιάσεων. Η Μοριακή και Γενετική Βάση της Στεφανιαίας Νόσου μέρος 1ο . Γενετικοί και μη-γενετικοί παράγοντες κινδύνου της την ανάπτυξη Στεφανιαίας Νόσου (ΣΝ). Η παθοφυσιολογία της αθηροσκλήρωσης. Η σημασία των σπάνιων μονογονιδιακών συνδρόμων για την μελέτη της μοριακής αιτιολογίας της ΣΝ και για την ανάπτυξη νέων θεραπειών της ΣΝ.	Δ. Καρδάσης	7.A.1.2
3-10-19	2-4 μμ	Η Μοριακή και Γενετική Βάση της Στεφανιαίας Νόσου μέρος 2^ο. Τα μονοπάτια μεταβολισμού των λιποπρωτεϊνών: πρωτεΐνες που συμμετέχουν (απολιποπρωτεΐνες, υποδοχείς λιποπρωτεϊνών, μεταφορείς λιπιδίων, ένζυμα πλάσματος, πρωτεΐνες μεταφοράς λιπιδίων), παθήσεις που επηρεάζουν τα επίπεδα των λιπιδίων και των λιποπρωτεϊνών. Μονογονιδιακά σύνδρομα δυσλιπιδαιμιών.	Δ. Καρδάσης	7.A.1.2
7-10-19	2-4 μμ	Ο ρόλος της απολιποπρωτεΐνης Ε στην Στεφανιαία Νόσο και στην Νόσο του Alzheimer.	Β. Ζαννής	7.A.1.2
10-10-19	2-4 μμ	Η Μοριακή και Γενετική Βάση της Στεφανιαίας Νόσου μέρος 3^ο. Ο υποδοχέας της LDL και οικογενής υπερχοληστερολαιμία (FH). Ρυθμίστη των επιπέδων της κυτταρικής χοληστερόλης από τις πρωτεΐνες SREBP. Ο μηχανισμός δράσης των στατινών. Η ανάδειξη της πρωτεΐνης PCSK9 ως κυρίαρχος στόχος για την συνδυασμένη (με στατίνες) θεραπεία της υπερχοληστερολαιμίας.	Δ. Καρδάσης	7.A.1.2
14-10-19	2-4 μμ	Η μοριακή βάση της Κυστικής Ινωσης (ΚΙ) Επιδημιολογία της ΚΙ. Χαρακτηριστικά κλινικά συμπτώματα και διαγνωστικές δοκιμασίες. Παθοφυσιολογία της πνευμονικής νόσου και της υψηλής συγκέντρωσης αλάτων στον ιδρώτα ασθενών με ΚΙ. Κλωνοποίηση του γονιδίου της ΚΙ (CFTR) με την μέθοδο της ανάστροφης γενετικής. Δομή, λειτουργία και ρύθμιση της πρωτεΐνης CFTR. Μεταλλάξεις στο γονίδιο της CFTR με έμφαση στην μετάλλαξη ΔF508. Προοπτικές για νέες θεραπείες ασθενών με ΚΙ με βάση την στόχευση συγκεκριμένων μεταλλάξεων (personalized medicine).	Δ. Καρδάσης	7.A.1.2
17-10-19	2-4 μμ	Η μοριακή βάση αυτο-φλεγμονωδών νοσημάτων Κληρονομούμενοι υποτροπιάζοντες πυρετοί. Ο Οικογενής Μεσογειακός Πυρετός: Φαινότυποι Διαφορική διάγνωση και θεραπευτική αντιμετώπιση. Μοριακή Γενετική και παθογένεια της νόσου. Γενετική διάγνωση – το γονίδιο MEFV Φαινοτυπικές-γονοτυπικές συσχετίσεις στον Ελληνικό πληθυσμό. Νέοι μοριακοί μηχανισμοί που οδηγούν στην νόσο	Γ. Γουλιέλμος	7.A.1.2
21-10-19	2-4 μμ	Η γενετική των αυτο-άνοσων νοσημάτων Βασικές έννοιες της Μοριακής Γενετικής του Ανθρώπου. Μοριακή Γενετική πολυπαραγοντικών νοσημάτων. Γενετική ποικιλομορφία από μωνα και πληθυσμών. Μελέτες συσχέτισης του πλήρους γονιδιώματος (GWAS). Μοριακή Γενετική των αυτοάνοσων νοσημάτων. Μοριακή Γενετική του Συστηματικού Ερυθηματώδους Λύκου. Μοριακή Γενετική της Ρευματοειδούς Αρθρίτιδας	Γ. Γουλιέλμος	7.A.1.2
31-10-19	2-4 μμ	Μοριακή και γενετική βάση των μυϊκών δυστροφιών. Εισαγωγή στις μυϊκές δυστροφίες: Ταξινόμηση, βιοχημικά και	Δ. Καρδάσης	7.A.1.2

		κλινικά χαρακτηριστικά. Η κλωνοποίηση του γονιδίου της δυστροφίνης. Η δομή-λειτουργία της δυστροφίνης και μεταλλάξεις. Το σύμπλοκο DAPC (DystrophinAssociatedProteinComplex) και ο ρόλος του στην σταθεροποίηση του μυϊκού κυττάρου. Μεταλλάξεις στα γονίδια του DAPC και μυϊκές δυστροφίες. Ζωικά μοντέλα μυϊκών δυστροφιών. Θεραπείες μυϊκών δυστροφιών.		
4-11-19	2-4 μμ	Ογκογονίδια και ογκοκατασταλτικά γονίδια Χαρακτηριστικά καρκινικών κυττάρων. Ιδιότητες ογκοπρωτεϊνών και συμμετοχή τους σε κυτταρικές λειτουργίες. Σηματοδοτικά κυκλώματα που ρυθμίζουν τα κεντρικά χαρακτηριστικά των καρκινικών κυττάρων. Ρυθμιση του κυτταρικού κύκλου. Καρκίνος και απόπτωση. Απορύθμιση του μεταβολισμού σε καρκινικά κύτταρα. Καρκίνος και ανοσοποιητικό σύστημα. Συσχέτιση της φλεγμονής με την καρκινογένεση. Γενωμική αστάθεια και καρκίνος. Αντικαρκινικές θεραπείες.	Χ. Τσατσάνης	7.Α.1.2
7-11-19	2-4 μμ	Ο βιολογικός ρόλος του μονοξειδίου του αζώτου (NO) Εισαγωγικά για το NO. Αντίδραση σύνθεσης του NO. Συνθάσες του NO και η ρύθμισή τους. Μηχανισμοί δράσης του NO σε διάφορους κυτταρικούς τύπους. NO και αιμοσφαιρίνη. Εισπνεόμενο NO. NO και άσθμα. NO και αγγειοδιασταλτικό σοκ. Σηπτικό σοκ και NO. Τεχνητό αίμα και NO. Άλλες βιολογικές δράσεις του NO.	Κ. Βαπορίδη	7.Α.1.2
18-11-19	4-6 μμ	Σακχαρώδης διαβήτης και μοριακός μηχανισμός δράσης της ινσουλίνης Εισαγωγή στο διαβήτη: Ορισμός, ταξινόμηση, δοκιμασίες. Τροποποιήσιμοι και μη-τροποποιήσιμοι παράγοντες κινδύνου για διαβήτη τύπου II. Γενετικοί τόποι που σχετίζονται με διαβήτη τύπου II: αποτελέσματα από μελέτες GWAS. Μηχανισμοί ρύθμισης της έκκρισης της ινσουλίνης από τα β-κύτταρα του παγκρέατος. Διαβητική κετοοξέωση. Ινσουλίνη και μεταφορά της γλυκόζης μέσα στα κύτταρα. Το σηματοδοτικό μονοπάτι της ινσουλίνης. Ανθεκτικότητα στην ινσουλίνη. Αντι-διαβητικές θεραπείες. Οψίμου έναρξης διαβήτη των νέων (MODY).	Δ. Καρδάσης	7.Α.1.2
25-11-19	4-6 μμ	ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ	Διδάσκοντες	7.Α.1.2
2-12-19	4-6 μμ	ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ	Διδάσκοντες	7.Α.1.2
9-12-19	4-6 μμ	ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ	Διδάσκοντες	7.Α.1.2
16-12-19	4-6 μμ	ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ	Διδάσκοντες	7.Α.1.2

24. ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ ΟΓΚΟΓΕΝΕΣΗΣ

Αίθουσα: 7Α 1. 2

Ημέρες και Ώρες: Τρίτη και Πέμπτη 4-6 μ.μ.

Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκων
Τρίτη 01.10.2019	1 ^η ώρα Η συμβολή των ζωικών μοντέλων στην καρκινογένεση 2 ^η ώρα Μικροβίωμα και νεοπλασία	Ιπ. Μεσαριτάκης
Πέμπτη 03.10.2019	Βασικοί μηχανισμοί ογκογένεσης	Ι. Σουγκλάκος
Τρίτη 08.10.2019	Οξειδωτικό στρες και μεταβολισμός του καρκινικού κυττάρου	Σ. Μανωλάκου
Πέμπτη 11.10.2019	Ανοσολογική Απόκριση στον Καρκίνο	Σ. Μπαριτάκη
Τρίτη 15.10.2018	Σύγχρονες ανοσοθεραπευτικές προσεγγίσεις	Σ. Μπαριτάκη
Πέμπτη 17.10.2019	Υγρή βιοψία, αρχές μεθοδολογίες, εφαρμογές	Χ. Παπαδάκη
Τρίτη 22.10.2019	Κυκλοφορούντα Καρκινικά Κύτταρα	Μ. Παπαδάκη

25. ΜΟΡΙΑΚΗ ΒΑΣΗ ΤΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΔΥΣΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΟΥ ΝΕΥΡΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

Αίθουσα: 7^A 1.2

Ώρα : 16.00-18.00

Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκων
23/12/2019	Η έννοια της νευρωνικής επαγωγής. Δημιουργία προτύπου κατά μήκος του προσθιοπίσθιου και ραχιοκοιλιακού άξονα	Μαρία Σαββάκη
7/1/2020	Γέννηση και επιβίωση των νευρικών και νευρογλοιακών κυττάρων. Μοριακοί μηχανισμοί πολλαπλασιασμού, διαφοροποίησης και κυτταρικού θανάτου. Εισαγωγή στους νευροτροφικούς παράγοντες	Μαρία Σαββάκη
9/1/2020	Μηχανισμοί νευρωνικής καθοδήγησης και μετανάστευσης. Ανάλυση της δημιουργίας του αυξητικού κώνου και των δενδριτών.	Μαρία Σαββάκη
13/1/2020	Δημιουργία συνάψεων για τη μεσολάβηση διακυτταρικής επικοινωνίας στο νευρικό σύστημα	Μαρία Σαββάκη
14/1/2020	Μηχανισμοί αναγέννησης στο κεντρικό και το περιφερικό νευρικό σύστημα. Νευρογένεση στο ενήλικο νευρικό σύστημα-βλαστοκύτταρα και οι εφαρμογές τους	Μαρία Σαββάκη
20/1/2020	Ανασκόπηση των νευροαναπτυξιακών διαδικασιών με τη βοήθεια παρουσίασης και συζήτησης πειραματικών διατάξεων-Αλληλεπίδραση με τους φοιτητές/τριες με τη μορφή ερωτοαπαντήσεων και διαλόγου Συμβουλές για τη δημιουργία μιας άρτιας παρουσίασης ενός επιστημονικού ερωτήματος	Μαρία Σαββάκη
21/1/2020	Παρουσιάσεις	Μαρία Σαββάκη

26. ΕΙΓΑΣΩΓΗ ΣΤΗ ΒΙΟΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ
--

27. ΠΑΘΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ ΒΑίθουσα: **7 Α 1.2** Ώρα: Τετάρτη και Παρασκευή ώρα 9-11 π.μ. και

Τετάρτη 20.11.19 ώρα 9-11 π.μ. και 2-4 μ.μ.

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΘΕΜΑ	ΔΙΔΑΣΚΩΝ
Παρασκευή 4.10.2019	Παθοφυσιολογία αναιμικών συνδρόμων	Χ. Ποντίκογλου
Τετάρτη 9.10.2019	Παθοφυσιολογία αναιμικών συνδρόμων Ερυθραιμίες	Χ. Ποντίκογλου
Παρασκευή 11.10.2019	Το Ανοσιακό Σύστημα στην Υγεία και στη Νόσο	Γ. Μπερτσιάς
Τετάρτη 16.10.2019	Συγγενείς και επίκτητες διαταραχές της πήξης	Χ. Ποντίκογλου
Παρασκευή 18. 10.2019	Συγγενείς και επίκτητες διαταραχές της πήξης	Χ. Ποντίκογλου
Τετάρτη 23.10.2019	Θρομβοπενίες και θρομβοκυτταρώσεις	Μ. Αλεξανδράκης
Παρασκευή 25.10.2019	Φλεγμονή & Ιστική Βλάβη: Βασικές αρχές	Π. Σιδηρόπουλος
Τετάρτη 30.10.2019	Παθοφυσιολογία επιλεγμένων μονογονιδιακών νοσημάτων: μεταβολικά νοσήματα, νοσήματα συνδετικού ιστού	Γ. Γουλιέλμος
Παρασκευή 1.11.2019	Ειδικά θέματα γενετικής παθοφυσιολογίας: Μεταλλαγές, πολυμορφισμοί, διεισδυτικότητα, εκφραστικότητα. Μηχανισμοί μεταλλαγών και σχήματα κληρονομικότητας. Επίπτωση γενετικών νοσημάτων και γενικές αρχές κλινικής γενετικής ενηλίκων	Γ. Γουλιέλμος
Τετάρτη 6.11.2019	Φλεγμονώδεις αρθρίτιδες (ρευματοειδής αρθρίτιδα, σπονδυλαρθρίτιδες)	Π. Σιδηρόπουλος
Παρασκευή 8.11.2019	Νοσήματα του κολλαγόνου	Γ. Μπερτσιάς
Τετάρτη 13.11.2019	Λευκοπενίες και πολυμορφοπυρηνώσεις	Ε. Παπαδάκη
Παρασκευή 15.11.2019	Αυτοφλεγμονώδη νοσήματα, Κρυσταλλογενείς αρθρίτιδες	Π. Σιδηρόπουλος
Τετάρτη 20.11.2019	9-11 π.μ. Συστηματικές αγγειίτιδες 2-4 μ.μ. Λευχαιμίες λεμφώματα	Π. Σιδηρόπουλος Μ. Αλεξανδράκης
Παρασκευή 22.11.2019	Μεταβολισμός και παθοφυσιολογία των οστών, οστεοπόρωση, οστεοαρθρίτιδα	Π. Σιδηρόπουλος

Τετάρτη 27.11.2019	Παθοφυσιολογία βαλβιδοπαθειών	Φ. Παρθενάκης
Παρασκευή 29.12.2019	Παθοφυσιολογία ισχαιμικής καρδιακής νόσου	Ε. Σκαλίδης
Τετάρτη 4.12.2019	Παθοφυσιολογία καρδιακής ανεπάρκειας	Ε. Σημαντηράκης
Παρασκευή 6.12.2019	Παθοφυσιολογία του εμφράγματος μυοκαρδίου και των επιπλοκών του	Ε. Σκαλίδης
Τετάρτη 11.12.2019	Αρρυθμίες-διαταραχές αγωγής του ερεθίσματος	Ε. Σημαντηράκης
Τετάρτη 18.12.2019	Παθοφυσιολογία της πνευμονικής εμβολής, περικαρδίτιδος και αρτηριακής υπέρτασης	Ε. Σκαλίδης
Τετάρτη 8.1.2020	Παθοφυσιολογία μυοκαρδιοπαθειών και μυοκαρδίτιδας	Φ. Παρθενάκης

28. ΑΚΤΙΝΟΑΝΑΤΟΜΙΑ

Αίθουσα: ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ 2, ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ 3, 7Α. 1.2

Ωρες : 16-18.00 μ.μ.

Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκοντες
Δευτέρα 14/10/2019 ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ 2	Βασικές αρχές Υπολογιστικής Τομογραφίας, Μαγνητικής Τομογραφίας Φυσιολογική Ακτινοανατομία εγκεφάλου	Ε. Παπαδάκη
Δευτέρα 21/10/2019 ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ 2	Φυσιολογική Ακτινοανατομία στελέχους- κρανιακών συζυγιών - νωτιαίου μυελού Φυσιολογική ακτινοανατομία κοιλίας : συμπαγή όργανα I	Ε. Παπαδάκη Μ.Δασκαλογιαννάκη
Δευτέρα 4/11/2019 ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ 2	Φυσιολογική ακτινοανατομία κοιλίας : συμπαγή όργανα II Φυσιολογική Ακτινοανατομία κοιλίας (ενδοπεριτοναϊκός, οπισθοπεριτοναϊκός χώρος)	Μ.Δασκαλογιαννάκη
Πέμπτη 21/11/2019 ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ 3	Φυσιολογική Ακτινοανατομία Μυοσκελετικού Συστήματος	Α.Καραντάνας
Πέμπτη 28/11/2019 ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ 3	Φυσιολογική Ακτινοανατομία τραχήλου Φυσιολογική Ακτινοανατομία σπλαγχνικού κρανίου (οφθαλμικοί κόγχοι-παραρρίνιοι κόλποι-λιθοειδή)	Ε. Παπαδάκη
Πέμπτη 5/12/2019 ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ 3	Φυσιολογική ακτινοανατομία θώρακος-μεσοθωρακίου	Μ.Ραϊσάκη
Πέμπτη 12/12/2018 ΑΙΘΟΥΣΑ 7Α.1.2.	Φυσιολογική Ακτινοανατομία αγγείων : US, Ψηφιακή Αγγειογραφία Φυσιολογική Ακτινοανατομία αγγείων : Υπολογιστική Τομογραφία	Δ.Τσέτης Ε. Βασάλου

* Σε συνεννόηση με τους φοιτητές, μπορεί να γίνουν φροντιστηριακά μαθήματα.

29. ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ Β**Αίθουσα:** Αμφ. 2**Ωρες:** Κάθε Τρίτη και Πέμπτη ώρα **11-1** π.μ., κάθε Παρασκευή ώρα **9-11** π.μ.εκτός από Δευτέρα 7.10 ώρα **2-4** μ.μ. Αίθουσα 7^Α 1.1 Πτέρυγα Μεταπτυχιακών

Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκων
Πε. 3.10.2019	Επείγουσες καταστάσεις στην Ογκολογία Αρχές συστηματικής θεραπείας	Ι. Σουγκλάκος
Πα. 4.10.2019	Καρκίνος μαστού, ωοθηκών	Δ. Μαυρουδής
Δε. 7.10 <u>ώρα 2-4 μ.μ.</u>	Καρκινικοί δείκτες- Σταδιοποίηση καρκίνου	Δ. Μαυρουδής
Τρ. 8.10.2019	Καρκίνος πνεύμονα	Σ. Αγγελάκη
Πε. 10.10.2019	Η χρήση των βιοδεικτών στην Ογκολογία	Ι. Σουγκλάκος
Πα. 11.10.2019	Καρκίνος πεπτικού (οισοφάγος, στομάχι, πάγκρεας, παχύ έντερο)	Ι. Σουγκλάκος
Τρ. 15.10.2019	Καρκίνος όρχεων, προστάτη	Σ. Αγγελάκη
Πε. 17.10.2019	Παρανεοπλασματικά σύνδρομα	Δ. Μαυρουδής
Πα. 18.10.2019	Καρδιαγγειακές Λοιμώξεις-Ενδοκαρδίτιδα	Α. Γκίκας
Τρ. 22.10.2019	Ορθολογική χρήση αντιβιοτικών- Εμβόλια	Δ. Κοφτερίδης
Πε. 24.10.2019	Λοιμώξεις αναπνευστικού	Δ. Κοφτερίδης
Πα. 25.10.2019	AIDS	Δ. Κοφτερίδης
Τρ. 29.10.2019	Λοιμώξεις δέρματος-μαλακών μορίων-οστά - αρθρώσεις	Δ. Κοφτερίδης
Πε. 31.10.2019	Σήψη	Δ.Κοφτερίδης
Πα. 1.11.2019	Οξείες και χρόνιες ηπατίτιδες	Η. Κουρούμαλης
Τρ. 5.11.2019	Μεταβολικά νοσήματα ήπατος Χολοστατικά σύνδρομα	Ε. Καλαϊτζάκης
Πε. 7.11.2019	Κίρρωση και επιπλοκές	Η. Κουρούμαλης
Πα. 8.11.2019	Λοιμώξεις κεντρικού νευρικού συστήματος	Δ.Κοφτερίδης /Ν.Σπερνοβασίλης
Τρ. 12.11.2019	Λοιμώξεις γαστρεντερικού	Δ. Κοφτερίδης/ Π.Ιωάννου
Πε. 14.11.2019	Λοιμώξεις σε ανοσοκατασταλμένους ασθενείς	Γ. Χαμηλός

Πα. 15.11.2019	Λειτουργικές παθήσεις πεπτικού	Ι. Μουζάς
Τρ. 19.11.2019	Παθήσεις οισοφάγου και στομάχου	Ι. Μουζάς
Πε. 21.11.2019	Νοσήματα χοληφόρων-παγκρέατος	Ε. Καλαϊτζάκης
Πα. 22.11.2019	Αιμορραγίες ανωτέρου-κατωτέρου πεπτικού	Ε. Καλαϊτζάκης
Τρ. 26.11.2019	Χρόνια διαρροϊκά σύνδρομα-σύνδρομο δυσαπορρόφησης	Ι. Κουτρομπάκης
Πε. 28.11.2019	Φλεγμονώδεις εντεροπάθειες	Ι. Κουτρομπάκης
Πα. 29.11.2019	Λεπτή κατασκευή δέρματος-Στοιχειώδεις βλάβες	Κ. Κρασαγάκης
Τρ. 3.12.2019	Δερματίτιδες	Κ. Κρασαγάκης
Πε. 5.12.2019	Πομφολυγώδη νοσήματα	Κ. Κρασαγάκης
Πα. 6.12.2019	Ψωρίαση-Ομαλός λειχήνας-Ροδόχρους πιτυρίαση-Λεμφώματα	S. Kruger-Krasagakis
Τρ. 10.12.2019	Κνίδωση - Αγγειοοίδημα Ακμή-Λεύκη – Αλωπεκίες	S. Kruger-Krasagakis
Πε. 12.12.2019	Κολλαγνώσεις δέρματος Πολύμορφο και οζώδες ερύθημα	Κ. Κρασαγάκης
Πα. 13.12.2019	Μικροβιακές και Παρασιτικές λοιμώξεις δέρματος	Κ. Κρασαγάκης
Τρ. 16.12.2019	Μυκητιάσεις – Ιώσεις δέρματος Σεξουαλικά Μεταδιδόμενα Νοσήματα	S. Kruger-Krasagakis
Πε. 19.12.2019	Όγκοι δέρματος	Κ. Κρασαγάκης
Πα.20.12.2019	Εισαγωγή στην Πνευμονολογία	Ν. Τζανάκης
Τρ. 7.1.2020	Λειτουργικές δοκιμασίες - ΧΑΠ-Άσθμα	Ν. Τζανάκης
Πε. 9.1.2020	Παθήσεις πνευμονικής κυκλοφορίας	Ι. Μητρούσκα
Πα. 10.1.2020	Ειδικού και μη ειδικού τύπου λοιμώξεις	Κ. Αντωνίου
Τρ. 14.1.2020	Διαταραχές ύπνου-Εργαστήριο Ύπνου	Σ. Σχίζα
Πε. 16.1.2020	Διάμεσα-Πνευμονική ίνωση Σαρκοείδωση	Κ. Αντωνίου
Πα. 17.1.2020	Αναπνευστική ανεπάρκεια	Δ. Γεωργόπουλος
Τρ. 21.1.2020	Παθήσεις υπεζωκότα Medical Thoracoscopy	Σ. Σχίζα
Πε. 23.1.2020	Καρκίνος Πνεύμονα Επεμβατική Πνευμονολογία	Ε. Λαμπίρη
Πα. 24.1.2020	Λοιμώξεις του νεφρού και των ουροφόρων οδών	Ε. Μπαρμπουνάκης

30. ΟΡΘΟΠΑΙΔΙΚΗ**Αίθουσα: Αμφ.2****Ωρα :11:00-13:00**

Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκων
Τετάρτη 2 Οκτωβρίου	Βασικές Επιστήμες α) Ορθοπαιδικοί Ιστοί β) Ορθοπαιδική Βιολογία	Γ. Κοντάκης
Τετάρτη 9 Οκτωβρίου	Βασικές Επιστήμες γ)Περιεγχειρητική φροντίδα δ) Απεικόνιση ε) Βιοϋλικά-Εμβιομηχανική	Γ. Κοντάκης
Τετάρτη 16 Οκτωβρίου	Ιατρικές Παρεκκλίσεις και λάθη	Α. Χατζηπαύλου
Τετάρτη 23 Οκτωβρίου	ΑΘΛΗΤΙΑΤΡΙΚΗ α) γόνατο β) πύελος-ισχίο-μηρός	Γ. Κουβίδης
Τετάρτη 30 Οκτωβρίου	ΑΘΛΗΤΙΑΤΡΙΚΗ γ) ώμος δ) άλλες σχετικές παθήσεις	Γ. Κουβίδης
Παρασκευή 1 Νοεμβρίου	Κακώσεις της Σπονδυλικής Στήλης και του Νωτιαίου Μυελού	Γ. Κοντάκης
Τετάρτη 6 Νοεμβρίου	Σπονδυλική Στήλη: Παθήσεις σε παιδιά και εφήβους Παραμορφώσεις της Σπονδυλικής Στήλης	Γ. Κοντάκης/Ι. Σπερελάκης
Παρασκευή 8 Νοεμβρίου	Οσφυαλγία και εκφύλιση	Α. Χατζηπαύλου
Τετάρτη 13 Νοεμβρίου	Σπονδυλική Στήλη-Παθήσεις ενήλικων	Γ. Κοντάκης
Παρασκευή 15 Νοεμβρίου	Τραύμα Μυοσκελετικού α) πολυτραυματίας β) παθοφυσιολογία στο πολυτραυματία	Θ. Τσσουνίδης
Τετάρτη 20 Νοεμβρίου	Κακώσεις του άνω άκρου	Θ. Τσσουνίδης/Ε. Τουρβάς
Παρασκευή 22 Νοεμβρίου	Κακώσεις τις πυέλου	Θ. Τσσουνίδης
Τετάρτη 27 Νοεμβρίου	Κακώσεις των κάτω άκρων	Θ. Τσσουνίδης
Παρασκευή 29 Νοεμβρίου	Κακώσεις μαλακών μορίων	Θ. Τσσουνίδης

Τετάρτη 4 Δεκεμβρίου	ΟΡΘΟΠΑΙΔΙΚΗ ΟΓΚΟΛΟΓΙΑ: Γενικά – Μεταστατική Οστική Νόσος	Γ. Κοντάκης/ Ι. Σπερελάκης
Παρασκευή 6 Δεκεμβρίου	ΟΡΘΟΠΑΙΔΙΚΗ ΟΓΚΟΛΟΓΙΑ: Πρωτοπαθείς Όγκοι των οστών	Κ. Μπαλαλής
Τετάρτη 11 Δεκεμβρίου	ΠΑΙΔΟΟΡΘΟΠΑΙΔΙΚΗ: Πόνος στο γόνατο σε παιδιά και εφήβους- Οστεοχονδρίτιδες- Επιφυσιολίσθηση της άνω μηριαίας επίφυσης- Νευρομυϊκές παθήσεις- Σύνδρομα.	Ε. Βεληβασάκης/ Ε. Τουρβάς
Παρασκευή 13 Δεκεμβρίου	ΠΑΙΔΟΟΡΘΟΠΑΙΔΙΚΗ: Συγγενής νόσος του ισχίου- ραιβο- ιπποποδία και άλλες παθήσεις του ποδιού- Ραιβόκρανο- Μαιευτική παράλυση	Ε. Βεληβασάκης
Τετάρτη 18 Δεκεμβρίου	ΧΕΡΙ: Κακώσεις των τενόντων και σύνδρομα υπέρχρησης – κακώσεις των ονύχων και των ονυχοφόρων φαλάγγων – ιδιοπαθής οστεονέκρωση του καρπού – ρίκνωση της παλαμιαίας απονεύρωσης – όγκοι/λοιμώξεις του χεριού	Ι. Γαλανάκης
Παρασκευή 20 Δεκεμβρίου	ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΤΟΥ ΠΟΔΙΟΥ και της ΠΟΔΟΚΝΗΜΙΚΗΣ: Βλαιοσός μέγας δάκτυλος - ραιβός μέγας δάκτυλος - παραμορφώσεις των υπόλοιπων δακτύλων – πόνος στο οπίσθιο πόδι – διαβητικό πόδι	Γ. Παπαδοκωστάκης
Τετάρτη 8 Ιανουαρίου	Επανορθωτική Χειρουργική α) γόνατος-Ισχίου	Κ. Μπαλαλής
Τετάρτη 15 Ιανουαρίου	Επανορθωτική Χειρουργική β) ώμος-αγκώνας	Κ. Μπαλαλής

31. ΟΥΡΟΛΟΓΙΑ

Αίθουσα: Αμφ.2

Ωρα : 14:00-16:00

ΤΡΙΤΗ 01/10/2019	Ανατομία Ουροποιητικού Συστήματος	Χ. Μαμουλάκης
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 08/10/2019	Συμπτώματα Ουροποιητικού, Κλινική Εξέταση, Εργαστηριακός Έλεγχος, Ενδοσκοπικός Έλεγχος	Γ. Γεωργιάδης
ΤΡΙΤΗ 15/10/2019	Τραυματικές Κακώσεις Ουροποιογεννητικού – Επείγουσα Ουρολογία	Χ. Μαμουλάκης
ΤΡΙΤΗ 22/10/2019	Καλοήθης Υπερπλασία Προστάτη (ΚΥΠ)	Χ. Μαμουλάκης
ΤΡΙΤΗ 29/10/2019	Καρκίνος Προστάτη	Ι. Σκαμάγκας
ΤΡΙΤΗ 05/11/2019	Λοιμώξεις Ουροποιογεννητικού Συστήματος	Χ. Μαμουλάκης
ΤΡΙΤΗ 12/11/2019	Καρκίνος Νεφρού	Χ. Μαμουλάκης
ΤΡΙΤΗ 19/11/2019	Καρκίνος Ουροεπιθηλίου	Χ. Μαμουλάκης
ΤΡΙΤΗ 26/11/2019	Καρκίνος Πέους –Όρχεων	Ι. Σκαμάγκας
ΤΡΙΤΗ 03/12/2019	Λιθίαση Ουροποιητικού Συστήματος	Χ. Μαμουλάκης
ΤΡΙΤΗ 10/12/2019	Ακράτεια Ούρων	Χ. Μαμουλάκης
ΤΡΙΤΗ 17/12/2019	Συγγενείς Ανωμαλίες Ουροποιητικού Συστήματος	Χ. Μπελαντής
ΤΡΙΤΗ 07/01/2020	Συγγενείς Ανωμαλίες Γεννητικού Συστήματος	Χ. Μαυρίδης
ΤΡΙΤΗ 14/01/2020	Ανωμαλίες Σεξουαλικής Διαφοροποίησης. Καλοήθεις Παθήσεις Γεννητικού Συστήματος	Χ. Μαυρίδης
ΤΡΙΤΗ 21/01/2020	Ανδρική Υπογονιμότητα – Στυτική Δυσλειτουργία	Χ. Μαυρίδης

32. ΩΡΛ**Αίθουσα: Αμφ 2****Ημέρα και ώρα : Κάθε Δευτέρα 11:00-13:00(Παρασκευή 18/10 ώρα 14:00-16:00 και
Παρασκευή 25/10 ώρα 11:00-13:00)**

Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκων
30/09/2019	Ωτορινολαρυγγολογία - Χειρουργική Κεφαλής και Τραχήλου	Καθ. Γ. Βελεγράκης
7/10/2019	Κλινική εξέταση στην ΩΡΛ	Σ. Βελεγράκης – Επικ. Καθ. Α. Καρατζάνης
14/10/2019	Επείγοντα στην ΩΡΛ	Ε. Παναγιωτάκη – Καθ. Γ. Βελεγράκης
Π 18/10/2019	Παθήσεις ωτός. Κλινική ανατομική, διάγνωση και θεραπεία	Καθ. Γ. Βελεγράκης
21/10/2019	Ακοολογικός - Ωτονευρολογικός έλεγχος	Ν. Χατζάκης – Αν. Καθ. Ε. Προκοπάκης
Π 25/10/2019	Παθήσεις Στόματος – Φάρυγγος. Κλινική ανατομική, διάγνωση και θεραπεία	Μ. Δουλαπτή – Καθ. Γ. Βελεγράκης
4/11/2019	AIDS – ΩΡΛ/ Νευραλγίες τραχηλοπροσωπικής χώρας	Ε. Παναγιωτάκη – Αν. Καθ. Ε. Προκοπάκης
18/11/2019	Παθήσεις Σιελογόνων Αδένων. Κλινική ανατομική, διάγνωση και θεραπεία	Επικ. Καθ. Α. Καρατζάνης
25/11/2019	Παθήσεις της ρινός&παραρρινίων. Κλινική ανατομική, διάγνωση και θεραπεία	Αν. Καθ. Ε. Προκοπάκης
2/12/2019	ΩΡΛ – Αλλεργία - Ρογχοπάθειες	Αν. Καθ. Ε. Προκοπάκης
9/12/2019	Παθήσεις του Λάρυγγα. Κλινική ανατομική, διάγνωση και θεραπεία	Επικ. Καθ. Α. Καρατζάνης
16/12/2019	Παθήσεις Τραχήλου. Κλινική ανατομική, διάγνωση και θεραπεία	Επικ. Καθ. Α. Καρατζάνης
23/12/2019	Παθήσεις θυρεοειδούς & παραθυρεοειδούς. Κλινική ανατομική, διάγνωση και θεραπεία	Αν. Καθ. Ε. Προκοπάκης
13/01/2020	Διαταραχές φωνής – γεύσης - όσφρησης	Ε. Παναγιωτάκη – Επικ. Καθ. Α. Καρατζάνης
20/01/2020	Εξελίξεις στην ΩΡΛ	Καθ. Γ. Βελεγράκης

33. ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑ - ΙΑΤΡΙΚΗ ΑΠΕΙΚΟΝΗΣΗ Α

Υπεύθυνη Μαθήματος: Ευφροσύνη Παπαδάκη

Αίθουσα: Αμφιθέατρο 2

Ωρες : Πέμπτη 9-11 π.μ.

Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκοντες
Πέμπτη 3/10/2019	Εισαγωγή στην Ακτινολογία. Βασικές αρχές απεικονιστικών μεθόδων (Απλής Ακτινογραφίας, Υπερηχοτομογραφίας, Υπολογιστικής Τομογραφίας , Μαγνητικής Τομογραφίας)	Ε.Παπαδάκη
Πέμπτη 10/10 /2019	Απεικόνιση του ΚΝΣ με ΥΤ/ΜΤ: φυσιολογική ακτινοανατομία Κρανιοεγκεφαλικές κακώσεις	Ε.Παπαδάκη
Πέμπτη 17/10/2019	Ισχαμικό αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Ε.Παπαδάκη
Πέμπτη 24/10/2019	Αιμορραγία ΚΝΣ Λοιμώξεις ΚΝΣ	Ε.Παπαδάκη
Πέμπτη 31/10/2019	Απλή ακτινογραφία θώρακος : τεχνικές λήψης, φυσιολογική ακτινοανατομία	Ε. Βασάλου
Πέμπτη 7/11/2019	Απλή ακτινογραφία θώρακος : παθολογική σημειολογία-επείγουσες καταστάσεις αναπνευστικού στα παιδιά.	Μ. Ραϊσάκη
Πέμπτη 14/11/2019	Υπολογιστική Τομογραφία θώρακος: φυσιολογική ακτινοανατομία Οξείες λοιμώξεις πνευμόνων Οξύ θωρακικό άλγος (οξύ αορτικό σύνδρομο, πνευμονική εμβολή)	Ε. Παπαδάκη Χ.Φαφλιά
Πέμπτη 21/11/2019	Τραύμα Θώρακος	Μ. Ραϊσάκη
Πέμπτη 28 /11/2019	Απλή ακτινογραφία-Υπολογιστική Τομογραφία κοιλίας: Φυσιολογική ακτινοανατομία Οξεία κοιλία με απλή ακτινογραφία	Μ. Δασκαλογιαννάκη
Πέμπτη 5/12/2019	Οξεία κοιλία/ τραύμα με Υπολογιστική Τομογραφία	Μ. Δασκαλογιαννάκη
Πέμπτη 12/12 /2019	Ακτινογραφία ΝΟΚ/ Υπερηχοτομογραφία κοιλίας σε επείγοντα περιστατικά	Μ.Ραϊσάκη
Πέμπτη 19/12 /2019	Μυοσκελετικό σύστημα: τραύμα	Α. Καραντάνας
Πέμπτη 9/1/2020 .	Επεμβατική Ακτινολογία (βασικές αρχές και αντιμετώπιση επιπλοκών, επείγουσες καταστάσεις)	Δ. Τσέτης
Πέμπτη 16/1/2020	Φροντιστηριακό μάθημα*	Μ. Ραϊσάκη
Πέμπτη 23/1/2020	Φροντιστηριακό μάθημα*	Ε. Παπαδάκη

* Σε συνεννόηση με τους φοιτητές, μπορεί να γίνουν επιπλέον φροντιστηριακά μαθήματα.

34. ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΑ

Υπεύθυνος μαθήματος: Παναγιώτης Μήτσιας
Τόπος: Αμφιθέατρο 2

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΩΡΑ	ΗΜΕΡΑ	ΔΙΔΑΣΚΩΝ	ΜΑΘΗΜΑ
ΕΝΟΤΗΤΑ 1 ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΑ			
03.10.2019 2-4 μ.μ.	Πέμπτη	Παναγιώτης Μήτσιας	Εισαγωγή στην Νευρολογία: Παρουσίαση του προγράμματος του μαθήματος και των διδασκόντων. Ενημέρωση για τον τρόπο εξέτασής του
04.10.2019 11π.μ.-1μ.μ.	Παρασκευή	Κλεάνθη Σπανάκη	Διαγνωστική Προσπέλαση Νευρολογικών σημάτων. Κλινική Νευροανατομία και Νευρολογική Εντοπιστική Διαγνωστική. Το «που» και το «τι» της βλάβης
ΕΝΟΤΗΤΑ 2 ΒΑΣΙΚΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ			
10.10.2019 2-4 μ.μ.	Πέμπτη	Ιωάννης Ζαγανάς	Κίνηση
11.10.2019 11π.μ.-1μ.μ.	Παρασκευή	Ιωάννης Ζαγανάς	Αισθητικότητα
17.10.2019 2-4 μ.μ.	Πέμπτη	Παναγιώτης Μήτσιας	Συνείδηση – Κώμα – Εγκεφαλικός Θάνατος
18.10.2019 11π.μ.-1μ.μ.	Παρασκευή	Κλεάνθη Σπανάκη	Όραση - Οφθαλμοκίνηση
ΕΝΟΤΗΤΑ 3 ΕΙΔΙΚΑ ΣΥΝΔΡΟΜΑ			
24.10.2019 2-4 μ.μ.	Πέμπτη	Παναγιώτης Μήτσιας	Σύνδρομα νωτιαίου μυελού
25.10.2019 2-4 μ.μ.	Παρασκευή	Μηνάς Τζαγκουρνισάκης	Σύνδρομα Λοβών
31.10.2019 2-4 μ.μ.	Πέμπτη	Μιχαήλ Μαυρίδης	Σύνδρομα εγκεφαλικού στελέχους
ΕΝΟΤΗΤΑ 4 - ΝΟΣΟΛΟΓΙΑ Ι ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΚΑ ΝΟΣΗΜΑΤΑ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟ ΠΑΣΧΟΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ			
01.11.2019 2-4 μ.μ.	Παρασκευή	Κλεάνθη Σπανάκη	Κινητικές Διαταραχές Ι: Εξωπυραμιδικά ρήματα
07.11.2019 2-4 μ.μ.	Πέμπτη	Δήμητρα Κοτζαμάνη	Κινητικές Διαταραχές ΙΙ: Νοσήματα κινητικού ρώνα
08.11.2019 2-4 μ.μ.	Παρασκευή	Ιωάννης Ζαγανάς	Κινητικές Διαταραχές ΙΙΙ: Παρεγκεφαλικά ρήματα
14.11.2019 2-4 μ.μ.	Πέμπτη	Γεώργιος Βουράκης	Κινητικές Διαταραχές ΙV: Νοσήματα ρομυϊκής σύναψης - Μυοπάθειες
15.11.2019 2-4 μ.μ.	Παρασκευή	Γεώργιος Βουράκης	Κινητικές και Αισθητικές Διαταραχές Ι: ρπάθειες - Πολυριζονευρίτιδες
21.11.2019 2-4 μ.μ.	Πέμπτη	Σοφία Ερημάκη	Κινητικές και Αισθητικές Διαταραχές ΙΙ: Περιφερικές Μονο- και πολυνευροπάθειες

22.11.2019 2-4 μ.μ.	Παρασκευή	Μιχαήλ Μαυρίδης	Διαταραχές Στάσης και Βάδισης
ΕΝΟΤΗΤΑ 5 - ΝΟΣΟΛΟΓΙΑ II ΑΛΛΑ ΣΥΝΗΘΗ ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΚΑ ΝΟΣΗΜΑΤΑ			
28.11.2019 2-4 μ.μ.	Πέμπτη	Ιωάννης Ζαγανάς	Άνοιες
29.11.2019 2-4 μ.μ.	Παρασκευή	Σοφία Ερημάκη	Νευροφυσιολογική Διερεύνηση Νευρολογικών Νοσημάτων
05.12.2019 2-4 μ.μ.	Πέμπτη	Παναγιώτης Μήτσας	Επιληψία Status Epilepticus
06.12.2019 2-4 μ.μ.	Παρασκευή	Βασίλειος Μαστοροδήμος	Απομυελινωτικά Νοσήματα του ΚΝΣ
12.12.2019 2-4 μ.μ.	Πέμπτη	Παναγιώτης Μήτσας	Αγγειακά Εγκεφαλικά Επεισόδια: Ινόμηση, Διερεύνηση, Δευτερογενής λήψη
13.12.2019 2-4 μ.μ.	Παρασκευή	Παναγιώτης Μήτσας	Λοιμώξεις ΚΝΣ
19.12.2019 2-4 μ.μ.	Πέμπτη	Παναγιώτης Μήτσας	Κεφαλαλγίες
20.12.2019 2-4 μ.μ.	Παρασκευή	Παναγιώτης Μήτσας	Αγγειακά Εγκεφαλικά Επεισόδια: Απεικόνιση, Επείγουσα Αντιμετώπιση
09.01.2020 2-4 μ.μ.	Πέμπτη	Παναγιώτης Μήτσας	Ενδοπαρεγχυματική Αιμορραγία: Υπαραχνοειδής Αιμορραγία: Διάγνωση, μετώπιση
10.01.2020 2-4 μ.μ.	Παρασκευή	Παναγιώτης Μήτσας	Απεικόνιση Νευρικού Συστήματος ΟΝΠ και Ανάλυση ΕΝΥ
ΕΝΟΤΗΤΑ 6 ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΕΣ ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΝΕΥΡΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ - ΝΕΥΡΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ			
16.01.2020 2-4 μ.μ.	Πέμπτη	Αντώνιος Βάκης	Χειρουργικές παθήσεις νωτιαίου μυελού
17.01.2020 2-4 μ.μ.	Παρασκευή	Αντώνιος Βάκης	Κρανιοεγκεφαλικές Κακώσεις
23.01.2020 2-4 μ.μ.	Πέμπτη	Αντώνιος Βάκης	Υδροκέφαλος και διαταραχές οδυναμικής ΕΝΥ
24.01.2020 2-4 μ.μ.	Παρασκευή	Αντώνιος Βάκης	Χωροκατακτητικές εξεργασίες νευρικού στήματος

Ο ελάχιστος αριθμός φοιτητών προκειμένου να πραγματοποιηθεί ένα μάθημα ορίζεται στους δέκα (10). Σε περίπτωση μη επίτευξης του ελάχιστου αυτού αριθμού φοιτητών το μάθημα μπορεί να μη πραγματοποιηθεί με ευθύνη των φοιτητών που δεν προσήλθαν.

35. ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΗ

Αμφιθέατρο 2, Ιατρική Σχολή

Ωρα	Ημέρα	Ημερομ.	Θέμα	Ομιλητής
9-11	Τρίτη	1/10/18	Η Ψυχιατρική σήμερα: Πρόοδοι και Διλλήματα	Α. Βγόντζας
9-11	Τετάρτη	2/10/18	Ψυχιατρική Εξέταση και Σημειολογία/Ψυχιατρικό Ιστορικό	Μ. Μπάστα
9-11	Τρίτη	8/10/18	Κατάθλιψη	Μ. Μπάστα
9-11	Τετάρτη	9/10/18	Σχιζοφρένεια και φάσμα ψυχωσικών διαταραχών 1: Κλινική εικόνα, Επιδημιολογία, Αιτιοπαθογένεια	Μ. Μπάστα
9-11	Τρίτη	15/10/18	Σχιζοφρένεια και φάσμα ψυχωσικών διαταραχών 2 – Αντιμετώπιση, Θεραπείες και Αντιψυχωσικά φάρμακα	Μ. Μπάστα
9-11	Τετάρτη	16/10/18	Προβολή Ταινίας: “A beautiful mind” Case Study και συζήτηση	Π. Σίμος
9-11	Τρίτη	22/10/18	Αγχώδεις Διαταραχές	Μ. Μπάστα
9-11	Τετάρτη	23/10/18	Διπολική Διαταραχή και φάσμα συναισθηματικών ψυχώσεων	Β. Κούδας
9-11	Τρίτη	29/10/18	Διαταραχές Πρόσληψης Τροφής	Μ. Μπάστα
9-11	Τετάρτη	30/10/18	Προσωπικότητα και οι Διαταραχές της	Μ. Μπάστα
9-11	Τρίτη	5/11/18	Άνοιες	Ι. Ζαγανάς
9-11	Τετάρτη	6/11/18	Διέγερση, Βία, και Επείγουσα Ψυχιατρική	Ε. Κουτεντάκη
9-11	Τρίτη	12/11/18	Κοινωνική Ψυχιατρική	Α. Βγόντζας/ Ε. Κουτεντάκη
9-11	Τετάρτη	13/11/18	Χρήση Αλκοόλ και Ουσιών	Δ. Φωτόπουλος
9-11	Τρίτη	19/11/18	Εισαγωγή στη μεθοδολογία της έρευνας – Εφαρμογές στην Ψυχιατρική	Π. Σίμος
9-11	Τετάρτη	20/11/18	Διαταραχές Ύπνου Ι	Α. Βγόντζας
9-11	Τρίτη	26/11/18	Διαταραχές Ύπνου ΙΙ	Α. Βγόντζας
9-11	Τετάρτη	27/11/18	Διασυνδεδετική Ψυχιατρική	Α. Βγόντζας
9-11	Τρίτη	3/12/18	Ψυχιατρικές Υπηρεσίες στην Κοινότητα και η Σχέση τους με την Πρωτοβάθμια Περίθαλψη	Χ. Λιονής
9-11	Τετάρτη	4/12/18	Βασικές αρχές ψυχαναλυτικής Ψ/Θ	Ε. Σουμάκη
9-11	Τρίτη	10/12/18	Συστημική –Οικογενειακή Ψ/Θ	Α. Κούτρα/ Ε. Αϊβαλιώτη
9-11	Τετάρτη	11/12/18	Γνωσιακή Συμπεριφορική Ψ/Θ	Μ. Καραταράκη
9-11	Τρίτη	17/12/18	Γνωστική έκπτωση σε νευρολογικές και ψυχιατρικές διαταραχές	Π. Σίμος
9-11	Τετάρτη	18/12/18	Εισαγωγή στην Ψυχική Υγεία Παιδιών & Εφήβων-Βιοψυχοκοινωνικό Μοντέλο Διαγνωστική Αξιολόγηση	Ε. Σουμάκη
9-11	Τρίτη	7/01/19	Πρώιμες Σχέσεις Αλληλεπίδρασης Μητέρας-Βρέφους. Ψυχοσυναισθηματική Ανάπτυξη της Προσχολικής Ηλικίας	Ε. Σουμάκη, Μ.Χελιδόνη, Ν.Κορνάρος
9-11	Τετάρτη	8/1/19	Συνήθη Προβλήματα Παιδικής Ηλικίας	Α. Μπιτζαράκη
9-11	Τρίτη	14/1/18	Ψυχοσυναισθηματική Ανάπτυξη της Εφηβείας. Συνήθεις Διαταραχές	Ε. Σουμάκη, Γ. Γεροστεργίος
9-11	Τετάρτη	15/1/18	θεραπευτικές προσεγγίσεις στην Παιδοψυχιατρική: ψυχοδυναμική προσέγγιση, οικογενειακή, ψυχοφαρμακολογία	Ε. Σουμάκη, Γ. Σαμιωτάκης
9-11	Τρίτη	21/1/18	Πρώιμη ανίχνευση, διάγνωση και αντιμετώπιση μαθησιακών και άλλων διαταραχών στα παιδιά	Π. Σίμος
9-11	Τετάρτη	22/1/18	ΑΠΑΛΛΑΚΤΙΚΗ ΕΞΕΤΑΣΗ	

36. ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΑ**Αίθουσα: Αμφ 2,****Ωρα : 09:00-11:00π.μ. (εκτός 4 και 11/10 στις 2-4 μμ)**

Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκων
30/09/2019	ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ Ι	Μ. ΤΣΙΛΙΜΠΑΡΗΣ
4/10/2019	ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΙΙ	Χ. ΣΙΓΑΝΟΣ
07/10/2019	ΕΠΙΠΕΦΥΚΟΤΑΣ - ΚΕΡΑΤΟΕΙΔΗΣ	Χ. ΣΙΓΑΝΟΣ
11/10/2019	ΓΛΑΥΚΩΜΑ	Ε. ΔΕΤΟΡΑΚΗΣ
14/10/2019	ΔΙΑΘΛΑΣΤΙΚΕΣ ΑΝΩΜΑΛΙΕΣ	Χ. ΣΙΓΑΝΟΣ
21/10/2019	ΤΡΑΥΜΑΤΑ	Χ. ΣΚΑΘΑΡΟΥΔΗ
04/11/2019	ΒΛΕΦΑΡΑ ΔΑΚΡΥΪΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ - ΚΟΓΧΟΣ - ΕΝΘΟΦΘΑΛΜΙΟΙ ΟΓΚΟΙ	Ε. ΔΕΤΟΡΑΚΗΣ
18/11/2019	ΔΙΑΒ. ΑΜΦΙΒΛΗΣΤΡΟΕΙΔΟΠΑΘΕΙΑ ΑΠΟΦΡΑΞΕΙΣ ΑΓΓΕΙΩΝ - ΑΛΛΕΣ ΑΓΓ. ΑΝΩΜΑΛΙΕΣ	Μ. ΤΣΙΛΙΜΠΑΡΗΣ
25/11/2019	ΕΚΦΥΛΙΣΗ ΩΧΡΑΣ - ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΚΕΣ ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΟΠ. ΗΜΙΜΟΡΟΥ	Α. ΣΤΑΥΡΑΚΑΚΗΣ
02/12/2019	ΙΡΙΤΙΔΑ - ΟΠ. ΡΑΓΟΕΙΔΙΤΙΔΑ - ΦΑΚΟΣ	Γ. ΚΟΝΤΑΔΑΚΗΣ
09/12/2019	ΟΙΔΗΜΑ & ΑΤΡΟΦΙΑ ΟΠΤΙΚΟΥ ΝΕΥΡΟΥ - ΑΝΙΣΕΣ ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΕΣ ΚΟΡΕΣ	Γ. ΚΟΝΤΑΔΑΚΗΣ
16/12/2019	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΤΟΥ ΟΦΘΑΛΜΟΥ & ΛΕΙΖΕΡ	Μ. ΤΣΙΛΙΜΠΑΡΗΣ
23/12/2019	ΣΤΡΑΒΙΣΜΟΣ	Γ. ΚΟΝΤΑΔΑΚΗΣ
13/01/2020	ΚΛΙΝΙΚΗ ΛΗΨΗ ΑΠΟΦΑΣΕΩΝ 1	Γ. ΚΟΝΤΑΔΑΚΗΣ
20/1/2020	ΚΛΙΝΙΚΗ ΛΗΨΗ ΑΠΟΦΑΣΕΩΝ 2	Μ. ΤΣΙΛΙΜΠΑΡΗΣ

37. ΒΑΣΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΣΤΗΝ ΙΑΤΡΙΚΗ**Κάθε Δευτέρα και ώρα 4-6 μ.μ. Αμφ. 2**

Υπεύθυνος Μαθήματος : Καθηγητής- Χ. Τσατσάνης

Διδάσκοντες : Ε.Δ.Ι.Π - Ε. Δερμιτζάκη, Μέλη ΔΕΠ Ιατρικής Σχολής

Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκων	Ωρα
Δευτέρα 30-09-2019	Διάλεξη: «Συγγραφή ερευνητικής εργασίας-βασικές αρχές και κατευθύνσεις»	Χ. Τσατσάνης	4-6 Αμφ. 2
Δευτέρα 07-10-2019	Παρουσίαση των Εργαστηρίων. Διάλεξη: «Βασικές αρχές ασφάλειας στα εργαστήρια» (Υποχρεωτική παρουσία)	Ε. Δερμιτζάκη	4-6 Αμφ. 2
Δευτέρα 14-10-2019	Συμμετοχή στο ερευνητικό έργο των εργαστηρίων στο Ιατρικό Τμήμα	Επιβλέποντες συνεργαζόμενων εργαστηρίων	
Δευτέρα 21-10-2019	Συμμετοχή στο ερευνητικό έργο των εργαστηρίων στο Ιατρικό Τμήμα	Επιβλέποντες συνεργαζόμενων εργαστηρίων	
Δευτέρα 04-11-2019	Συμμετοχή στο ερευνητικό έργο των εργαστηρίων στο Ιατρικό Τμήμα	Επιβλέποντες συνεργαζόμενων εργαστηρίων	
Δευτέρα 18-11-2019	Συμμετοχή στο ερευνητικό έργο των εργαστηρίων στο Ιατρικό Τμήμα	Επιβλέποντες συνεργαζόμενων εργαστηρίων	
Δευτέρα 25-11-2019	Συμμετοχή στο ερευνητικό έργο των εργαστηρίων στο Ιατρικό Τμήμα	Επιβλέποντες συνεργαζόμενων εργαστηρίων	
Δευτέρα 02-12-2019	Συμμετοχή στο ερευνητικό έργο των εργαστηρίων στο Ιατρικό Τμήμα	Επιβλέποντες συνεργαζόμενων εργαστηρίων	

38. ΑΡΧΕΣ ΟΡΘΟΛΟΓΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΩΝ**Τίτλος Μαθήματος:**

Αίθουσα: Αμφιθέατρο 2 15.10.19, Αίθουσα Σεμιναρίων 7^Α 1.1 21.10.19
Αμφιθέατρο 3

Ημέρες και Ώρα: Κάθε Δευτέρα και Τρίτη 4-6 μ.μ.

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΘΕΜΑ	ΔΙΔΑΣΚΩΝ
Τρίτη 15.10.19 Αμφιθέατρο 2	Εισαγωγή Φαρμακοκινητικές Φαρμακοδυναμικές Έννοιες στα Αντιβιοτικά	Δ. ΚΟΦΤΕΡΙΔΗΣ
Δευτέρα 21.10.19 Αίθουσα 7 ^Α 1.1	Β-Λακτάμες	Δ. ΚΟΦΤΕΡΙΔΗΣ
Τρίτη 22.10.19 Αμφιθέατρο 3	Αμινογλυκοσίδες	Δ. ΚΟΦΤΕΡΙΔΗΣ
Τρίτη 29.10.19 Αμφιθέατρο 3	Κινολόνες	Δ. ΚΟΦΤΕΡΙΔΗΣ
Δευτέρα 4.11.19 Αμφιθέατρο 3	Μακρολίδια Λινκοσαμίδες Κετολίδες Οξαζολιδινόνες	Δ. ΚΟΦΤΕΡΙΔΗΣ
Τρίτη 5.11.19 Αμφιθέατρο 3	Γλυκολιπίδια Λιποπεπτίδια	Δ. ΚΟΦΤΕΡΙΔΗΣ
Τρίτη 12.11.19 Αμφιθέατρο 3	Αντιμυκητιακά Αντιβιοτικά	Δ. ΚΟΦΤΕΡΙΔΗΣ
Τρίτη 19.11.19 Αμφιθέατρο 3	Αντιϊικά	Δ. ΚΟΦΤΕΡΙΔΗΣ

39. ΠΑΘΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ ΤΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ ΠΕΠΤΙΚΟΥ**Αίθουσα Σεμιναρίων Χειρουργικής Κλινικής (Γ' κτίριο, 2ος όροφος, ΠαΓΝΗ)****Ώρα: 16:00-18:00**

A/A	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΜΑΘΗΜΑΤΑ
1 ^ο	ΤΡΙΤΗ 19 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2019	Εισαγωγή στην κινητικότητα του πεπτικού, Λειτουργική ανατομία οισοφάγου, Αχαλασία οισοφάγου Η. Αθανασάκης Κ. Λασιθιωτάκης
2 ^ο	ΤΡΙΤΗ 26 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2019	Γαστροοισοφαγική Παλινδρομική Νόσος Κ. Λασιθιωτάκης
3 ^ο	ΤΡΙΤΗ 03 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2019	Κινητικές διαταραχές Παχέος Εντέρου Η. Αθανασάκης
4 ^ο	ΤΡΙΤΗ 10 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2019	Κινητικές διαταραχές Ορθοπρωκτικής Περιοχής Η. Αθανασάκης
5 ^ο	ΤΡΙΤΗ 17 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2019	Κινητικές Διαταραχές Λεπτού Εντέρου Η. Αθανασάκης
6 ^ο	ΤΡΙΤΗ 07 ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΥ 2020	Παθοφυσιολογία της κινητικότητας στομάχου. Μετεγχειρητικά κινητικά σύνδρομα στομάχου Ε. Χρυσός
7 ^ο	ΤΡΙΤΗ 14 ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΥ 2020	Μετεγχειρητικές κινητικές διαταραχές αντiekκριτικών επεμβάσεων στομάχου Κ. Λασιθιωτάκης
8 ^ο	ΤΡΙΤΗ 21 ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΥ 2020	Ανασκόπηση – Συζήτηση – Συμπεράσματα μαθήματος Κ. Λασιθιωτάκης

40. ΒΙΟ-ΙΑΤΡΙΚΗ ΗΘΙΚΗ

Αίθουσα: Η πρώτη διάλεξη, εισαγωγή στη Βιο-Ιατρική Ηθική θα γίνει στο Αμφιθέατρο 2 στην Ιατρική Σχολή.

Οι παρουσιάσεις εργασιών θα γίνονται στην Αίθουσα Σεμιναρίων ΜΕΘ, Γ ΚΤΙΡΙΟ, 1^{ος} ΠΑΓΝΗ

Ώρα : 4-6 μ.μ.

Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκων
ΤΡΙΤΗ 26/11/2019	Εισαγωγή στη βιο-ιατρική ηθική	Ε.Κονδύλη/ Κ.Βαπορίδη
ΤΡΙΤΗ 03/12/2019	Παρουσιάσεις εργασιών	Ε. Κονδύλη/ Κ.Βαπορίδη
ΤΡΙΤΗ 10/12/2019	Παρουσιάσεις εργασιών	Ε. Κονδύλη/ Κ.Βαπορίδη
ΤΡΙΤΗ 17/12/2019	Παρουσιάσεις εργασιών	Ε. Κονδύλη/ Κ.Βαπορίδη
ΤΡΙΤΗ 07/01/2020	Παρουσιάσεις εργασιών	Ε. Κονδύλη/ Κ.Βαπορίδη
ΤΡΙΤΗ 14/01/2020	Παρουσιάσεις εργασιών	Ε. Κονδύλη/ Κ.Βαπορίδη
ΤΡΙΤΗ 21/01/2020	Παρουσιάσεις εργασιών	Ε. Κονδύλη/ Κ.Βαπορίδη

41. ΠΑΙΔΟΝΕΥΡΟΛΟΓΙΑ

Το μάθημα δεν προσφέρεται για το ακαδημαϊκό έτος 2019-20.

42. ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΕΝΔΟΚΡΙΝΟΛΟΓΙΑ ΕΞΩΣΩΜΑΤΙΚΗ ΓΟΝΙΜΟΠΟΙΗΣΗ

Αίθουσα: Αμφιθέατρο 3
Ώρα : 16:00 – 18:00

Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκων
Δευτέρα 30-09-2019	Η χρήση της υπερηχογραφίας στην υπογονιμότητα	Κ. Ξανθάκης
Τρίτη 01-10-2019	Πρόκληση Ωοθυλακιορρηξίας	Π. Δρακόπουλος
Δευτέρα 07-10-2019	Ανδρική Υπογονιμότητα. Σπερμοδιάγραμμα.	Ι. Ματαλλιωτάκης
Τρίτη 08-10-2019	Πολυκυστικές Ωοθήκες. Νεότερα Δεδομένα	Α. Μακρυγιαννάκης
Δευτέρα 14-10-2019	PGD	Μ. Ασμαριανάκη
Τρίτη 15-10-2019	Ενδομητρίωση	Α. Μακρυγιαννάκης
Δευτέρα 21-10-2019	Μέθοδοι Υποβοηθούμενης Αναπαραγωγής. IVF	Π. Δρακόπουλος

Ο Επιστημονικά Υπεύθυνος του Μαθήματος

Καθηγητής Αντώνιος Μακρυγιαννάκης

43. ΟΞΥΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΙΟΣ ΠΟΝΟΣ

Σεμιναρίων Ανααισθησιολογικής Κλινικής ΠαΓΝΗ, Γ' κτήριο Α' όροφος [16:00 - 18:00]

Ωρα : 16:00-18:00

Α/Α	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΜΑΘΗΜΑΤΑ
1 ^ο	Πέμπτη 12 Δεκεμβρίου 2019	Εισαγωγή στον Οξύ & Χρόνιο Πόνο Παθοφυσιολογία του Πόνου Αλεξάνδρα Παπαϊωάννου
2 ^ο	Παρασκευή 13 Δεκεμβρίου 2019	
3 ^ο	Πέμπτη 19 Δεκεμβρίου 2019	Ιστορικό & Αξιολόγηση Ασθενών με Πόνο: • Ιστορικό και Αξιολόγηση του Πόνου σε ενήλικες • Ιστορικό και Αξιολόγηση του Πόνου σε παιδιά • Παρηγορητική θεραπεία ασθενών με καρκίνο Γιώργος Φραντζέσκος
4 ^ο	Παρασκευή 20 Δεκεμβρίου 2019	Οξός Μετεγχειρητικός Πόνος: • Επισκληρίδιος Μετεγχειρητική Αναλγησία • Περιεγχειρητική αναλγησία χωρίς οπιοειδή • Μαιευτική Αναλγησία Αλεξάνδρα Παπαϊωάννου + φοιτητές
5 ^ο	Πέμπτη 09 Ιανουαρίου 2020	Σύνδρομο Καλοήθους Χρόνιου Πόνου: • Κεφαλαλγία • Οσφυαλγία • Ινομυαλγία Βασιλεία Νύκταρη + φοιτητές
6 ^ο	Παρασκευή 10 Ιανουαρίου 2020	Σύνδρομο Οξέος Πόνου: • Κρίση Δρεπανοκυτταρικής Αναιμίας • Οξός Τραυματικός Πόνος • Εγκαυματικός Πόνος • Αντιμετώπιση του Οξέος Πόνου στο ΤΕΠ Αλεξάνδρα Παπαϊωάννου + φοιτητές
7 ^ο	Πέμπτη 16 Ιανουαρίου 2020	Βασικές Αρχές Αντιμετώπισης του Πόνου: • Κεταμίνη • Καναβινοειδή • Συνοδά φάρμακα • Επεμβατικές τεχνικές Γεώργιος Φραντζέσκος+ φοιτητές
8 ^ο	Παρασκευή 17 Ιανουαρίου 2020	Νευροπαθητικός πόνος: • Έρπης Ζωστήρ, • Νευραλγία τριδύμου, • Μετατραυματικές Νευραλγίες Βασιλεία Νύκταρη + φοιτητές

44. ΤΡΑΥΜΑ ΜΥΟΣΚΕΛΕΤΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

Ωρα : 4:00- 6:00μμ.

Αίθουσα Αμφ 2 Ιατρικής Σχολής

Διδάσκοντες : Θ. Τοσουνίδης, Ε. Τουρβάς, Ι. Σπερελάκης, Π. Καψετάκης

Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκων
Πέμπτη 21/11/2019	Εισαγωγή- Επισκόπηση	Θ.Τοσουνίδης
Παρασκευή 22/11/2019	ATLS, Πολυτραυματίας	Θ.Τοσουνίδης (επιβλέπων) Ι. Σπερελάκης, Τουρβάς
Πέμπτη 28/11/2019	Ανοιχτά κατάγματα, κατάγματα με αγγειακή βλάβη, κακώσεις μαλακών μορίων, κακώσεις από πυροβόλα όπλα	Θ.Τοσουνίδης (επιβλέπων) Ε. Τουρβάς
Παρασκευή 29/11/2019	Οστεοσύνθεση (αρχές και εφαρμογές)	Θ.Τοσουνίδης (επιβλέπων) Ι. Σπερελάκης
Πέμπτη 05/12/2019	Κατάγματα άνω άκρων - Κατάγματα κάτω άκρων	Θ.Τοσουνίδης (επιβλέπων) Ε. Τουρβάς
Παρασκευή 06/12/2019	Επιπλοκές καταγμάτων (σύνδρομο διαμερισμάτος, λοιμώξη, αρθρίτιδα, ψευδάρθρωση, πλημελλής πόρωση)	Θ.Τοσουνίδης (επιβλέπων) Ε. Καψετάκης
Πέμπτη 12/12/2019	Κακώσεις της Σπονδυλικής Στήλης και του Νωτιαίου Μυελού	Θ. Τοσουνίδης(επιβλέπων) Ι. Σπερελάκης
Παρασκευή 13/12/2019	ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ	

45. ΕΙΚΟΝΙΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΠΑΙΔΟΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑΣ
Αίθουσα: ΑΜΦ 3
Ωρα : 4-6 μμ**

Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκων
Πέμπτη* 31.10.2019	Θεματικές ενότητες 1,2,3,4 Επιδημιολογία και γενετική βάση συγγενών καρδιοπαθειών, Ανατομία και φυσιολογία εμβρυϊκής και περιγεννητικής κυκλοφορίας, Προγεννητική και περιγεννητική καρδιολογία Επείγουσα αντιμετώπιση νεογνών με καρδιοπάθεια	I. Γερμανάκης
Παρασκευή 1.11.2019	Παθοφυσιολογική ταξινόμηση συγγενών καρδιοπαθειών, Διαγνωστικά μέσα και Θεραπευτικές προσεγγίσεις, Επίκτητες και κληρονομικές καρδιοπάθειες στην παιδική ηλικία,	I. Γερμανάκης
Πέμπτη 7.11.2019	Παιδικό ηλεκτροκαρδιογράφημα	I. Γερμανάκης
Παρασκευή 8.11.2019	Παιδιατρική καρδιακή ακρόαση, Κλινική εξέταση & πιστοποιητικά καρδιαγγειακής υγείας	I. Γερμανάκης
Πέμπτη* 14.11.2019	Πρακτική διαδραστική άσκηση Ψηφιακής Φωνοκαρδιογραφίας- Ομάδα 1	Γερμανάκης
Παρασκευή* 15.11.2019	Πρακτική διαδραστική άσκηση Ψηφιακής Φωνοκαρδιογραφίας. +Εξετάσεις Πιστοποίησης Ομάδα 1	I. Γερμανάκης
Πέμπτη* 21.11.2019	Πρακτική διαδραστική άσκηση Ψηφιακής Φωνοκαρδιογραφίας- Ομάδα 2	I. Γερμανάκης
Παρασκευή* 22.11.2019	Πρακτική διαδραστική άσκηση Ψηφιακής Φωνοκαρδιογραφίας. +Εξετάσεις Πιστοποίησης Ομάδα 2	I. Γερμανάκης

*Υποχρεωτικές παρακολουθήσεις (κατάταξη σε ομάδες και εργαστήρια πρακτικής άσκησης).

Καθώς ο αριθμός φοιτητών > 25, η πρακτική άσκηση θα γίνει σε δύο ομάδες φοιτητών, με 2 ημέρες πρακτικής άσκησης-πιστοποίησης για κάθε ομάδα (4 ώρες έκαστη)**

46. ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΕΣ, ΑΛΛΕΡΓΙΚΕΣ ΚΑΙ ΑΝΟΣΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΣΤΗΝ ΠΑΙΔΙΚΗ ΗΛΙΚΙΑ
--

Το μάθημα δεν προσφέρεται για το ακαδημαϊκό έτος 2019-20.

47. ΚΛΙΝΙΚΗ, ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗ ΚΑΙ ΠΑΘΟΛΟΓΟΑΝΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ ΚΑΚΟΗΘΩΝ ΝΕΟΠΛΑΣΜΑΤΩΝ

Το μάθημα δεν προσφέρεται για το ακαδημαϊκό έτος 2019-20.

48. ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΚΛΙΝΙΚΗΣ ΑΚΤΙΝΟΒΙΟΛΟΓΙΑΣ

Το μάθημα δεν προσφέρεται για το ακαδημαϊκό έτος 2019-20.

49. ΜΕΤΑΒΟΛΙΚΑ ΝΟΣΗΜΑΤΑ

Αίθουσα: Αίθουσα Σεμιναρίων της Παθολογικής Κλινικής ΠΑΓΝΗ Γ' κτίριο 3^{ος} όροφος

Ημέρες και Ώρα: Κάθε Δευτέρα και Τρίτη 4-6 μ.μ.

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΘΕΜΑ	ΔΙΔΑΣΚΩΝ
Δευτέρα 7.10.2019	Δυσλιπιδαιμίες (Ταξινόμηση-Παθοφυσιολογία)	Θ. ΦΙΛΙΠΠΑΤΟΣ
Τρίτη 8.10.2019	Δυσλιπιδαιμίες (Θεραπευτικά σχήματα-Κατευθυντήριες οδηγίες)	Θ. ΦΙΛΙΠΠΑΤΟΣ
Δευτέρα 14.10.2019	Σακχαρώδης διαβήτης (Ταξινόμηση-Διάγνωση)	Θ. ΦΙΛΙΠΠΑΤΟΣ
Δευτέρα 21.10.2019	Σακχαρώδης Διαβήτης (Θεραπευτικά σχήματα)	Θ. ΦΙΛΙΠΠΑΤΟΣ
Τρίτη 22 .10.2019	Σακχαρώδης Διαβήτης (Κατευθυντήριες οδηγίες)	Θ. ΦΙΛΙΠΠΑΤΟΣ
Τρίτη 29.10.2019	Αρτηριακή Υπέρταση (Θεραπευτικά σχήματα-Κατευθυντήριες οδηγίες)	Θ. ΦΙΛΙΠΠΑΤΟΣ
Δευτέρα 4.11.2019	Παχυσαρκία (Θεραπευτική αντιμετώπιση)	Θ. ΦΙΛΙΠΠΑΤΟΣ
Τρίτη 12.11.2019	Θέματα ενδιαφέροντος στα Μεταβολικά σύνδρομα	Θ. ΦΙΛΙΠΠΑΤΟΣ

50. ΙΑΤΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΗ - ΔΕΟΝΤΟΛΟΓΙΑ**Αμφιθέατρο 2****Ημέρα / Ώρα****Τίτλος Μαθήματος****Διδάσκων**

Δευτέρα 30/09/2019 14:00-16:00	Εισαγωγή στην Ιατροδικαστική- Πιστοποίηση του θανάτου- Μεταθανάτια φαινόμενα	Ε. Κρανιώτη
Δευτέρα 07/10/2019 14:00-16:00	Medical Malpractice	Α. Μαυροφόρου
Δευτέρα 14/10/2019 14:00-16:00	Η Συναίνεση στην Ιατρική Πράξη	Α. Μαυροφόρου
Δευτέρα 21/10/2016 14:00-16:00	Αιφνίδιοι θάνατοι	Γ. Τζανακάκης
Δευτέρα 28/10/2016	Εθνική Εορτή	ΑΡΓΙΑ
Δευτέρα 04/11/2019 14:00-16:00	Θλαστικές Κακώσεις-Κρανιοεγκεφαλικές Κακώσεις	Ε. Κρανιώτη
Δευτέρα 11/11/2019	Αγίου Μηνά	ΑΡΓΙΑ
Δευτέρα 18/11/2019 14:00-16:00	Τραύματα από αιχμηρά όργανα	Α. Παπαδομανωλάκης/ Ε. Κρανιώτη
Δευτέρα 25/11/2019 14:00-16:00	Ασφυκτικοί Θάνατοι	Α. Παπαδομανωλάκης/ Ε. Κρανιώτη
Δευτέρα 02/12/2019 14:00-16:00	Θάνατοι στο Νερό-Θερμικές Βλάβες-Θάνατοι από Φυσικούς Παράγοντες	Α. Παπαδομανωλάκης/Ε. Κρανιώτη
Δευτέρα 09/12/2019 14:00-16:00	Ιατροδικαστική Ανθρωπολογία- Virtual Autopsy	Ε. Κρανιώτη
Δευτέρα 16/12/2019 14:00-16:00	Κακώσεις από Πυροβόλα Όπλα	Ε. Κρανιώτη
Δευτέρα 23/12/2019 14:00-16:00	Τροχαία Ατυχήματα	Δ. Νάθενα/Ε. Κρανιώτη
Δευτέρα 30/12/2019	Διακοπές Χριστουγέννων	ΑΡΓΙΑ
Δευτέρα 06/01/2020	Διακοπές Χριστουγέννων	ΑΡΓΙΑ
Δευτέρα	Μεταθανάτια Τοξικολογία-Κοινότερες	Αικ. Κανάκη

13/01/2020 14:00-16:00	Δηλητηριάσεις	
Τρίτη 14/01/2020 14:00-16:00	<i>Οργάνωση και Διαχείριση Ομάδας Αναγνώρισης Θυμάτων Μαζικών Καταστροφών</i>	Ε. Κρασιώτη
Δευτέρα 20/01/2020 14:00-16:00	Θάνατοι της Παιδικής Ηλικίας-Σωματικές Βλάβες-Βιασμός και Ασέλγειες	Δ. Νάθενα
Τρίτη 21/01/2020 14:00-16:00	Θάνατοι από Ναρκωτικά	Αικ. Κανάκη

ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ

- Γ. ΤΖΑΝΑΚΑΚΗΣ, Διευθυντής Μονάδας Ιατροδικαστικής του Εργαστηρίου Ιατροδικαστικών Επιστημών, Καθηγητής Ανατομίας-Ιστολογίας Σχολής Επιστημών Υγείας Πανεπιστήμιο Κρήτης.
- Ε. ΚΡΑΝΙΩΤΗ, Ιατροδικαστής/Ανθρωπολόγος, Επίκ. Καθηγήτρια Ιατροδικαστικής Ιατρικής Σχολής Πανεπιστήμιο Κρήτης.
- Α. ΠΑΠΑΔΟΜΑΝΩΛΑΚΗΣ, Ιατροδικαστής, PhD, Προϊστάμενος Ι. Υ. Κρήτης.
- Α. ΜΑΥΡΟΦΟΡΟΥ, LL.M, MSc, MBA, PhD.
- Αικ. ΚΑΝΑΚΗ, **PhD**, Ιατροδικαστής, Επιμελήτρια Α' Ιατροδικαστικής-ΠΑΓΝΗ.
- Δ. ΝΑΘΕΝΑ, PhD, Ιατροδικαστής, Επικουρική Επιμελήτρια Ιατροδικαστικής-ΠΑΓΝΗ

ΣΥΝΙΣΤΩΜΕΝΕΣ ΠΗΓΕΣ ΠΡΟΣ ΜΕΛΕΤΗ

1. Μιχαλοδημητράκης, Μ, Ιατροδικαστική Διερεύνηση του Θανάτου, 2^η Έκδ, Πασχαλίδης, Αθήνα, 2001.
2. Μαυροφόρου-Γιαννούκα, Α, Ιατρική Ευθύνη και Ηθική, Πανεπιστημιακές Εκδόσεις Θεσσαλίας, Ιατρική Σχολή, Βόλος 2008, ISBN 978-960-8029-73-6
3. Μαυροφόρου-Γιαννούκα Α, Γρινιεζάκης Μ, Βιοηθικοί Προβληματισμοί στην Ιατρική Δεοντολογία, Πανεπιστημιακές Εκδόσεις Θεσσαλίας, Βόλος 2009, ISBN: 978-960-9439-02-2
4. Di Maio, VJM, Forensic Pathology, 2nd edition. CRC Press, Boca Raton;2001.
5. Di Maio, VJM, Gunshot Wounds: Practical Aspects of Firearms, Ballistics, and Forensic Techniques, 3rd edition, CRC Press, Boca Raton;2015
6. Madea, B. The Estimation of the Time Since Death, Third Edition CRC Press, Boca Raton, 2016
7. Molina, DC, Handbook of Forensic Toxicology for Medical Examiners, CRC Press, Boca Raton, 2010
8. Moritz, AR, The Pathology of Trauma, 2nd edition ed. Philadelphia; 1954.
9. Spitz, W 'Fisher's and Spits' Madicolegal Investigation of Death, 4th Ed, Ch.Thomas, Springfield, 2006.
10. Saukko, P, Knight, B (eds). Knight's Forensic Pathology. Arnold Publishers;London, 2004
11. Shkrum, MJ, Forensic Pathology of Trauma: Common Problems for the Pathologist, Humana Press; 2007 edition
12. Pounder D. [<http://www.dundee.ac.uk/forensicmedicine/notes/notes.html>]
13. Mason & McCall Smith's, Law and Medical Ethics- Graeme Laurie, Shawn Harmon, Edward Dove, Oxford University Press
14. Jonathan Montgomery -Health Care Law-Oxford University Press
15. Jonathan Herring-Medical Law and Ethics-Oxford University Press
16. Σημειώσεις και μονογραφίες διδασκόντων.

51. ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΑ ΜΕΤΑΒΟΛΙΚΑ ΝΟΣΗΜΑΤΑ - ΠΑΧΥΣΑΡΚΙΑ

Το μάθημα δεν προσφέρεται για το ακαδημαϊκό έτος 2019-20.

52. ΚΛΙΝΙΚΗ ΗΠΑΤΟΛΟΓΙΑ

Το μάθημα δεν προσφέρεται για το ακαδημαϊκό έτος 2019-20.

53. ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΤΩΝ ΝΕΟΠΛΑΣΜΑΤΙΚΩΝ ΑΣΘΕΝΕΙΩΝ

Αίθουσα: Αίθουσα 7Α 1.1 Πτέρυγα Μεταπτυχιακών Ιατρικής Σχολής

Ώρες: 4-6 μ.μ.

Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκων
Δευτέρα 14.10.19	Βασικές αρχές χειρουργικής θεραπείας του καρκίνου	Ε. De Bree
Τρίτη 15.10.19	Βασικές αρχές ακτινοθεραπείας του καρκίνου	Μ. Μαζωνάκης
Τρίτη 22.10.19	Βασικές αρχές ανοσοθεραπείας του καρκίνου	Μ. Γεωργιάδου
Τρίτη 29.10.19	Βασικές αρχές μεθόδων στη μοριακή διαγνωστική του καρκίνου	Κ. Μαυρίδης
Δευτέρα 4.11.19	Στοχεύουσες θεραπείες	Σ. Αγγελάκη
Τρίτη 5.11.19	Θεραπεία λοιμώξεων σε ασθενείς με καρκίνο	Δ. Κοφτερίδης
Τρίτη 12.11.19	Παρηγορική φροντίδα ασθενών με καρκίνο	Ν. Βαρδάκης
Δευτέρα 18.11.19	Παρουσιάσεις εργασιών	

54. ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΑ ΙΑΤΡΙΚΑ ΑΓΓΛΙΚΑ

Το μάθημα δεν προσφέρεται για το ακαδημαϊκό έτος 2019-20.

55. ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΕΣ ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ

Χώρος: ΑΜΦ 2

Ώρα: 4-6

Ημερομηνία	Μάθημα	Διδάσκων
Πέμπτη 3/10/2019	Εμβόλια σε παιδιά και εφήβους στην κοινότητα (I) : αρχές	Ε. Γαλανάκης
Παρασκευή 4/10/2019	Εμβόλια σε παιδιά και εφήβους στην κοινότητα (II): δεξιότητες	Ε. Γαλανάκης
Πέμπτη 10/10/2019	Εμπειρική αντιμετώπιση λοιμώξεων στην κοινότητα (I): αρχές	Ε. Γαλανάκης
Παρασκευή 11/10/2019	Εμπειρική αντιμετώπιση λοιμώξεων στην κοινότητα (II): δεξιότητες	Ε. Γαλανάκης
Πέμπτη 17/10/2019	Συμπτωματική αγωγή λοιμώξεων σε παιδιά και εφήβους	Ε. Γαλανάκης
Παρασκευή 18/10/2019	Εργαστηριακή προσέγγιση του παιδιού και έφηβου με λοίμωξη	Ε. Γαλανάκης
Πέμπτη 24/10/2019	Χημειοπροφύλαξη και πρόληψη μετά την έκθεση σε παθογόνα	Ε. Γαλανάκης
Παρασκευή 25/10/2019	Αγωγή γαστρεντερίτιδας και αφυδάτωσης: εικονικό φροντιστήριο	Ε. Γαλανάκης

Ο Υπεύθυνος του μαθήματος

Ε. Γαλανάκης, Καθηγητής

56. ΚΑΡΔΙΟ-ΘΩΡΑΚΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ

Ημέρα: κάθε Πέμπτη

Ώρα: 16:00-18:00

Αίθουσα Σεμιναρίων Αιμοδυναμικού Εργαστηρίου Β' κτίριο, 4ος όροφος, Πα.Γ.Ν.Η

ΑΝΑΛΥΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

A/A	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΘΕΜΑ	ΔΙΔΑΣΚΩΝ
1 ^ο	Πέμπτη 31/10/2019	A) Ιστορική αναδρομή Καρδιοχειρουργικής B) Εξωσωματική Κυκλοφορία	Γ. Λαζόπουλος
2 ^ο	Πέμπτη 07/11/2019	Επίκτητες Καρδιοπάθειες	Γ. Λαζόπουλος
3 ^ο	Πέμπτη 14/11/2019	Συγγενείς Καρδιοπάθειες	Γ. Λαζόπουλος
4 ^ο	Πέμπτη 21/11/2019	Οξύ Αορτικό Σύνδρομο	Γ. Λαζόπουλος
5 ^ο	Πέμπτη 28/11/2019	Ενδοκαρδίτιδα (Διάγνωση-Αντιμετώπιση)	Δ. Παυλόπουλος
6 ^ο	Πέμπτη 05/12/2019	Παθήσεις Μεσοθωρακίου και Διαφράγματος	Κ. Χιονίδου
7 ^ο	Πέμπτη 12/12/2019	Καρκίνος Πνεύμονος- Χειρουργική Αντιμετώπιση	Μ. Κηπαράκης
8 ^ο	Πέμπτη 19/12/2019	Ενδιαφέροντα ΚΧ Περιστατικά, Φωτογραφικό υλικό-Βίντεο	Γ. Λαζόπουλος

57. ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑ**Αίθουσα: ΑΜΦ 3****Ώρα : 4-6**

Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκων
03/10/2019	Γενικά περί χορήγησης φαρμάκων στα παιδιά (αυτοθεραπεία-κατηγοριοποίηση παιδιατρικών ασθενών- έρευνα στα παιδιά)	Ε. Δημητρίου
04/10/2019	Φαρμακοκινητική – Φαρμακοδυναμική στα παιδιά Φαρμακογενωμική	Ε. Δημητρίου
10/10/2019	Συνταγή- αρχές συνταγογράφησης Πυρετός: ορισμοί – αναγνώριση – περιορισμοί	Ε. Δημητρίου
11/10/2019	Αντιπυρετικά φάρμακα Πυρετικοί σπασμοί	Ε. Δημητρίου
17/10/2019	Αντιεπιληπτικά φάρμακα - Βασικές αρχές χορήγησης Αντιμετώπιση <i>status epilepticus</i>	Ε. Δημητρίου
18/10/2019	Συμμόρφωση-[ορισμός, συνέπειες] Ανεπιθύμητες ενέργειες αντιβιοτικών	Ε. Δημητρίου
24/10/2019	Χρήση – κατάχρηση αντιβιοτικών Φάρμακα κατά την εγκυμοσύνη	Ε. Δημητρίου
25/10/2019	Κυτταρικές θεραπείες	Ε. Δημητρίου

Η Υπεύθυνη του Μαθήματος

Ε. Δημητρίου, Καθηγήτρια