

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ
ΙΑΤΡΙΚΗ ΣΧΟΛΗ

ΑΝΑΛΥΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΑΡΙΝΟΥ ΕΞΑΜΗΝΟΥ 2022-23



ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2023

Αναλυτικό Πρόγραμμα Εαρινού Εξαμήνου 2022-23

α/α	Κωδ.	2° Εξάμηνο		Κωδ.	4° Εξάμηνο
1.	ΙΣ 2.1	<u>Βιολογία Β</u> (Ι. Ηλιόπουλος)	9.	ΙΣ 4.1	<u>Γενική Παθολογική Ανατομική</u> (Μ. Τζαρδή)
2.	ΙΣ 2.2	<u>Βιοστατιστική</u> (Γ. Χλουβεράκης)	10.	ΙΣ 4.2	<u>Ιστολογία Β</u> (Ν. Νικίτοβιτς)
3.	ΙΣ 2.3	<u>Βιοχημεία Α</u> (Δ. Καρδάσης)	11.	ΙΣ 4.3	<u>Εμβρυολογία Β</u> (Ν. Νικίτοβιτς)
4.	ΙΣ 2.4	<u>Νευροανατομία</u> (Α. Βάκης)	12.	ΙΣ 4.4	<u>Μικροβιολογία Α</u> (Ε. Σκούλικά)
5.	ΙΣ 2.5	<u>Φυσιολογία Α</u> (Γ. Γρηγορίου)	13.	ΙΣ 4.5	<u>Τοπογραφική Ανατομία Β</u> (Ι. Τσιαούσης)
6.	ΙΣ 2.6	<u>Ιατρικά Αγγλικά</u> (Κ. Διβινή)	14.	ΙΣ 4.6	<u>Φυσιολογία Γ</u> (Β. Ράος)
7.	ΙΣ 2.7	<u>Ιατρική και Επιστήμες του Ανθρώπου</u> (Ι. Τσιαούσης)	15.	ΙΣ 4.7	<u>Ανοσολογία του Καρκίνου</u> (Σ. Μπαριτάκη)
8.	ΙΣ 2.8	<u>Μαθηματική Βιολογία</u> (Δ. Καραγωγέως) (δεν θα διδαχθεί για το έτος 2022-23)	16.	ΙΣ 4.8	<u>Από την αναζήτηση των ενδείξεων στην ανάλυση και στη λήψη της κλινικής απόφασης</u> (Εμμ. Συμβουλάκης)
			17.	ΙΣ 4.9	<u>Βασικές Αρχές Προγραμματισμού</u> (Ι. Ηλιόπουλος)
6° Εξάμηνο			8° Εξάμηνο		
18.	ΙΣ 6.1	<u>Ακτινολογία – Ιατρική Απεικόνιση Α</u> (Ευφ. Παπαδάκη)	30.	8.1	<u>Παθολογία Γ</u> (Ε. Παπαδάκη)
19.	ΙΣ 6.2	<u>Ειδική Παθολογική Ανατομία Β</u> (Μ. Τζαρδή)	31.	8.2	<u>Χειρουργική Γ</u> (Χ. Ιωάννου)
20.	ΙΣ 6.3	<u>Επιδημιολογία / Δημόσια Υγεία</u> (Ι. Τσιλιγιάννη)	32.	7.3	<u>Εντατική Ιατρική</u> (Ε. Κονδύλη, Α. Βαπορίδη)
21.	ΙΣ 6.4	<u>Παθοφυσιολογία Β</u> (Π. Σιδηρόπουλος)	33.	8.5	<u>Μαιευτική - Γυναικολογία</u> (Α. Μακρυγιαννάκης)
22.	ΙΣ 6.5	<u>Προπαιδευτική Παθολογία</u> (Δ. Κοφτερίδης)	34.	8.6	<u>Παιδιατρική</u> (Ε. Βεργαδή, Σ. Ηλία)
23.	ΙΣ 6.6	<u>Προπαιδευτική Χειρουργική</u> (Ε. ντε Μπρε, Κ. Λασιθιωτάκης)	35.	8.7	<u>Ακτινολογία - Ιατρ. Απεικ. Β</u> (Μ. Ραϊσάκη)
24.	ΙΣ 6.7	<u>Τοξικολογία</u> (Α. Τσατσάκης)	36.	ΧΕ8.1 6	<u>Αναισθησιολογία</u> (Α. Παπαϊωάννου)
25.	ΙΣ 6.8	<u>Φαρμακολογία Β</u> (Γ. Λιαπάκης)	37.	8.11	<u>Ανδρολογία</u> (Χ. Μαμουλάκης)
26.	ΙΣ 6.9	<u>Βασικές Αρχές ΗΚΓ</u> (Εμμ. Σημαντηράκης)	38.	8.12	<u>Αιμοδυναμική Παθοφυσιολογία των Αγγειακών Παθήσεων και αρχές στην αναίμακτη αγγειοχειρουργική</u> (Χ. Ιωάννου)
27.	ΙΣ 6.10	<u>Κυτταρική Επικοινωνία και Ανθρώπινες Ασθένειες</u> (Ι. Χαραλαμπίδης)	39.	8.13	<u>Νεογνική Χειρουργική</u> (Ε. Μπλευράκης)
28.	ΙΣ 6.11	<u>Κυτταρολογία</u> (Μ. Τζαρδή)	40.	8.14	<u>Σεξουαλικά μεταδιδόμενα νοσήματα</u> (Σ. Κρύγκερ) (δεν θα διδαχθεί για το έτος 2022-23)
29.	ΙΣ 6.12	<u>Φυσιολογία και Παθοφυσιολογία της Αιμοποίησης</u> (Ε. Παπαδάκη)	41.	8.15	<u>Μοριακή προσπέλαση συστηματικών λοιμώξεων</u> (Ε. Σκούλικά) (δεν θα διδαχθεί για το έτος 2022-23)
			42.	8.16	<u>Νευροχειρουργική</u> (Α. Βάκης)
			43.	8.18	<u>Στοματική και Γναθοπροσωπική Χειρουργική</u> (Α. Καρατζάνης)

			44.	8.19	Εφαρμοσμένη Οπτική στην Οφθαλμολογία (Μ. Τσιλιμπάρης)
		10 ^ο Εξάμηνο			12 ^ο Εξάμηνο
45.	10.3	Παιδιατρική Αιματολογία - Ογκολογία (Ε. Στειακάκη)	58.	12.1	Διαχείριση επειγόντων περιστατικών στην Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας (Α. Παπαϊωάννου)
46.	10.7	Παιδιατρική Νεογνολογία (Ε. Χατζηδάκη)	59.	ΙΣ 12.2	Ζητήματα Κλινικής Ηθικής (Εμμ. Γαλανάκης)
47.	10.8	Οικογενειακός Προγραμματισμός (Θ. Βρεκούσης)	60.	ΙΣ 12.	Ανακουφιστική Φροντίδα Ασθενών με Καρκίνο (Σ. Αγγελάκη)
48.	10.9	Παθήσεις Σπονδυλικής Στήλης (Γ. Κοντάκης)			
49.	10.10	Επείγουσα Παιδιατρική και Εντατική Θεραπεία (Σ. Ηλία)			
50.	10.11	Επεμβατική Ακτινολογία (Δ. Τσέτης)			
51.	10.12	Απεικόνιση Αθλητικών Κακώσεων (Α. Καραντάνας) (δεν θα διδαχθεί για το έτος 2022-23)			
52.	10.13	Κλινικοεργαστηριακή Διερεύνηση Συχνών Κλινικών Προβλημάτων (Γ. Νότας)			
53.	10.14	Κλινική Αλκοολογία (Ε. Καλαϊτζάκης)			
54.	10.15	Ψυχοπαθολογία Παιδιού – Εφήβου (Ε. Σουμάκη) (δεν θα διδαχθεί για το έτος 2022-23)			
55.	10.6	Παιδοπνευμονολογία (Εμμ. Παρασκάκης)			
56.	10.16	Τροπική Ιατρική (Δ. Κοφτερίδης)			
57.	ΙΣ 10.	Μέθοδοι Υποκατάστασης Νεφρικής Λειτουργίας, Αιμοκάθαρση, Περιτοναϊκή Κάθαρση, Μεταμόσχευση Νεφρού (Κ. Στυλιανού) (δεν θα διδαχθεί για το έτος 2022-23)			

1.	ΒΙΟΛΟΓΙΑ Β
----	------------

ΑΙΘΟΥΣΑ: ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ 1
ΩΡΑ: Τετάρτη 11-1 πμ και Πέμπτη 9-11πμ

Ημερομηνία	Ενότητα	Διάβασμα
15/2/2023	1. Διαδικτυακά εργαλεία: Pubmed/OMIM	
16/2/2023	2. Η χρωμοσωματική βάση της κληρονομικότητας. Δομή και λειτουργία χρωματοσωμάτων & γονιδίων	NMW Κεφ. 2 NMW Κεφ. 3
22/2/2023	3. Μονογονιδιακή Κληρονόμηση	NMW Κεφ. 7
23/2/2023	3. Μονογονιδιακή Κληρονόμηση	NMW Κεφ. 7
1/3/2023	4. Εργαλεία Μοριακής Γενετικής	NMW Κεφ. 4
2/3/2023	5. Γενετική ποικιλία, πολυμορφισμός και μεταλλαγή	NMW Κεφ. 9
8/3/2023	6. Πολυπαραγοντική κληρονόμηση, γενετική προδιάθεση σε νόσους	NMW Κεφ. 8
9/3/2023	6. Πολυπαραγοντική κληρονόμηση, γενετική προδιάθεση σε νόσους	NMW Κεφ. 8
15/3/2023	7. Το ανθρώπινο γονιδίωμα: Χαρτογράφηση, ανάλυση σύνδεσης, προσδιορισμός αλληλουχίας	(WCMW Κεφ. 10-14)
16/3/2023	7. Το ανθρώπινο γονιδίωμα: Χαρτογράφηση, ανάλυση σύνδεσης, προσδιορισμός αλληλουχίας	(WCMW Κεφ. 10-14)
22/3/2023	8. Προγεννητική διάγνωση – γενετικός έλεγχος. Γενετικά αποτυπώματα και ιατροδικαστική	NMW Κεφ. 15 (WCMW Κεφ.16)
23/3/2023	8. Προγεννητική διάγνωση – γενετικός έλεγχος. Γενετικά αποτυπώματα και ιατροδικαστική	NMW Κεφ. 15 (WCMW Κεφ.16)
29/3/2023	9. Μοριακή βάση και θεραπεία γενετικών νοσημάτων	NMW Κεφ. 11, 12, 13
30/3/2023	9. Μοριακή βάση και θεραπεία γενετικών νοσημάτων	NMW Κεφ. 11, 12, 13
5/4/2023	10. Γενετική του καρκίνου	NMW Κεφ. 16 (WCMW Κεφ. 15)
6/4/2023	10. Γενετική του καρκίνου	NMW Κεφ. 16 (WCMW Κεφ. 15)
26/4/2023	11. Βλαστικά κύτταρα	
27/4/2023	11. Βλαστικά κύτταρα	
3/5/2023	12. Γενετική της ανάπτυξης	NMW Κεφ. 14
4/5/2023	12. Γενετική της ανάπτυξης	NMW Κεφ. 14
10/5/2023	13. Κλινική Κυτταρογενετική	NMW Κεφ. 4
11/5/2023	13. Κλινική Κυτταρογενετική	NMW Κεφ. 5 NMW Κεφ. 6
17/5/2023	14. Γενετική καθοδήγηση	

18/5/2023	15. Η Γενετική στην Ιατρική και στην κοινωνία: Ηθικά προβλήματα στην Ιατρική Γενετική	
-----------	--	--

25/5/2023	Επανάληψη & Ασκήσεις	

Διδάσκοντες:

Γιάννης Ηλιόπουλος, Γιώργος Γουλιέλμος, Μαρία Ζερβού, Μπάμπης Σαββάκης, Βούλα Μπαριτάκη

Μελέτη:

- NMW: Nussbaum, McInnes & Willard, Ιατρική Γενετική. Εκδόσεις Π.Χ. Πασχαλίδης 2011
- WCMW: Watson, Caudy, Myers & Witkowski, Ανασυνδυασμένο DNA: Γονίδια και Γονιδιώματα – μια Συνοπτική Παρουσίαση. Ακαδημαϊκές Εκδόσεις.

2. ΒΙΟΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ

Αίθουσα: Αμφ.1

Δευτέρα 11:00-13:00, Τετάρτη 14:00-16:00

Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκων
Δευτέρα 13/2	Εισαγωγή και Βασικές Αρχές Βιοστατιστικής	Γ. Χλουβεράκης
Τετάρτη 15/2	Εισαγωγή στο Σχεδιασμό Έρευνας	Ε. Κριτσωτάκης
Δευτέρα 20/2	Περιγραφική Στατιστική Ι. Οργάνωση και Παρουσίαση Δεδομένων.	Γ. Χλουβεράκης
Τετάρτη 22/2	Εισαγωγή στις μεθόδους δειγματοληψίας	Ε. Κριτσωτάκης
Δευτέρα 27/2	ΑΡΓΙΑ	-
Τετάρτη 1/3	Άσκηση σε ερευνητικούς σχεδιασμούς και δειγματοληψία.	Ε. Κριτσωτάκης
Δευτέρα 4/3	Περιγραφική Στατιστική II - Δείκτες Κεντρικής Τάσης	Γ. Χλουβεράκης
Τετάρτη 8/3	Περιγραφική Στατιστική III - Δείκτες Διασποράς	Ε. Κριτσωτάκης
Δευτέρα 13/3	Η Κανονική κατανομή.	Γ. Χλουβεράκης
Τετάρτη 15/3	Δειγματοληπτικές κατανομές και Διαστήματα Εμπιστοσύνης.	Ε. Κριτσωτάκης
Δευτέρα 20/3	Online Τεστ αυτό-αξιολόγησης elearn. Ερωτήσεις/απορίες μέσω του φόρουμ στο	Ε. Κριτσωτάκης Γ. Χλουβεράκης
Τετάρτη 22/3	Έλεγχοι στατιστικής σημαντικότητας και χρήση p-values	Ε. Κριτσωτάκης
Δευτέρα 27/3	Έλεγχος υποθέσεων. Τύποι σφαλμάτων. Ισχύς. Σύγκριση μέσων τιμών με t-tests	Γ. Χλουβεράκης
Τετάρτη 29/3	Εισαγωγή στο Epi Info	Ε. Κριτσωτάκης
[μέχρι 31/3]	Δήλωση συμμετοχής στην εξέταση προόδου	Πλατφόρμα elearn
Δευτέρα 3/4	Μη παραμετρικά τεστς. Υπολογισμός μεγέθους δείγματος	Γ. Χλουβεράκης
Τετάρτη 5/4	Γραπτή εξέταση προόδου *	Ε. Κριτσωτάκης Γ. Χλουβεράκης
-	ΔΙΑΚΟΠΕΣ ΠΑΣΧΑ	-
Δευτέρα 24/4	Ανάλυση ποιοτικών δεδομένων: Κατά ζεύγη συγκρίσεις. Πίνακες συνάφειας, ο έλεγχος χ-τετράγωνο.	Γ. Χλουβεράκης

Τετάρτη 26/4	Μέτρα Κινδύνου & Συγκρίσεις Κινδύνων.	Ε. Κριτσωτάκης
Δευτέρα 1/5	ΑΡΓΙΑ	
Τετάρτη 3/5	Άσκηση EpiInfo: περιγραφική στατιστική και έλεγχοι υποθέσεων	Ε. Κριτσωτάκης
Δευτέρα 8/5	Συσχέτιση	Γ. Χλουβεράκης
Τετάρτη 10/5	Ανάλυση παλινδρόμησης (1)	Ε. Κριτσωτάκης
Δευτέρα 15/5	Ανάλυση παλινδρόμησης (2)	Ε. Κριτσωτάκης
Τετάρτη 17/5	Άσκηση σε πολυπαραγοντική γραμμική παλινδρόμηση	Ε. Κριτσωτάκης
Δευτέρα 22/5	Online Τεστ αυτό-αξιολόγησης elearn. Ερωτήσεις/απορίες μέσω του φόρουμ στο	Ε. Κριτσωτάκης Γ. Χλουβεράκης

* Η συμμετοχή στην εξέταση προόδου δεν είναι υποχρεωτική. Ωστόσο, υποχρεούστε να δηλώσετε εκ των προτέρων αν επιθυμείτε να εξεταστείτε. Η γραπτή πρόοδος θα υπολογιστεί στην τελική βαθμολογία του μαθήματος με συντελεστή 30%. Ο βαθμός γραπτής προόδου κατοχυρώνεται και για την εξεταστική περίοδο Σεπτεμβρίου του ιδίου ακαδημαϊκού έτους αλλά όχι πέραν αυτής. Φοιτητές/-τριες που δεν μετέχουν στην γραπτή πρόοδο βαθμολογούνται με βάση μόνον την επίδοσή τους στην τελική γραπτή εξέταση.

3.	BIOΧΗΜΕΙΑ Α
-----------	--------------------

Πανεπιστήμιο Κρήτης, Τμήμα Ιατρικής

Τομέας Βασικών Επιστημών

Υπεύθυνος μαθήματος: Δ. Καρδάσης

Διδάσκοντες: Δ. Καρδάσης, Π. Θεοδωρόπουλος, Α. Τσαπάρα

Ιστοσελίδα με εκπαιδευτικό υλικό μαθήματος: <http://elearn.uoc.gr>

Τρίτη & Τετάρτη 9-11 πμ (Αμφιθέατρο 1)

Διάλεξη	Ημέρα	Ωρα	Θέμα	BIOΧΗΜΕΙΑ Berg, Tymoczko, Gatto και Stryer, ΠΕΚ, 9 ^η έκδοση	Επιπρόσθετο υλικό (elearn.uoc.gr)	Διδάσκων
1	14/2/23	9-11 πμ	Ιδιότητες αμινοξέων και πρωτεϊνών	Κεφ. 2.1	Διαφάνειες	Π. Θεοδωρόπουλος
2	15/2/23	9-11 πμ	Πρωτοταγής δομή των πρωτεϊνών. Επίπεδα οργάνωσης και αναδίπλωσης των πρωτεϊνών	Κεφ. 2.2-2.6	Διαφάνειες	Π. Θεοδωρόπουλος
3	21/2/23	9-11 πμ	Χαρακτηρισμός, απομόνωση και προσδιορισμός της δομής των πρωτεϊνών	Κεφ. 3.1-3.3	Διαφάνειες	Π. Θεοδωρόπουλος
4	22/2/23	9-11 πμ	Χαρακτηρισμός της δομής των πρωτεϊνών - Αντισώματα	Κεφ. 3.1-3.3 Κεφ. 35.1-35.3	Διαφάνειες	Π. Θεοδωρόπουλος
5	28/2/23	9-11 πμ	Πρωτεΐνες μεταφοράς οξυγόνου I: μυοσφαιρίνη, αιμοσφαιρίνη (δομή πρωτεϊνών, ρόλος αίμης, κινητικές κορεσμού, φυσιολογική σημασία)	Κεφ. 7.1-7.4	Διαφάνειες - Σημειώσεις	Δ. Καρδάσης
6	1/3/23	9-11 πμ	Πρωτεΐνες μεταφοράς οξυγόνου II: αλλοστερικές ιδιότητες αιμοσφαιρίνης, ρόλος BPG, μεταφορά O ₂ και CO ₂ , φαινόμενο Bohr, αιμοσφαιρινοπάθειες)	Κεφ. 7.1-7.4	Διαφάνειες - Σημειώσεις	Δ. Καρδάσης
7	7/3/23	9-11 πμ	Εισαγωγή στα ένζυμα-Ταξινόμηση ενζύμων-Δομή ενζύμων/Ενεργό κέντρο-Συνένζυμα-Κινητική Michaelis-Menten	Κεφ. 8.1-8.4	Διαφάνειες - Σημειώσεις	Δ. Καρδάσης
8	8/3/23	9-11 πμ	Κινητική ενζυμικών αντιδράσεων-Ενζυμικοί αναστολείς-Θερμοδυναμική ενζυμικών αντιδράσεων	Κεφ. 8.4-8.6	Διαφάνειες - Σημειώσεις	Δ. Καρδάσης
9	14/3/23	9-11 πμ	Στρατηγικές ενζυμικής κατάλυσης	Κεφ. 9.1-9.2	Διαφάνειες - Σημειώσεις	Δ. Καρδάσης
10	15/3/23	9-11 πμ	Ρύθμιση ενζυμικής δράσης – Κλινικές εφαρμογές των ενζύμων	Κεφ. 10.1-10.4	Διαφάνειες - Σημειώσεις	Δ. Καρδάσης
11	21/3/23	9-11 πμ	Βιοχημικοί υπολογισμοί-Κινητική ενζυμικών αντιδράσεων	-	Βιοχημ. Υπολογ. Siegel σελ 208-319	Α. Τσαπάρα
12	22/3/23	9-11 πμ	Η γλυκόλυση και η ρύθμισή της	Κεφ. 16.1-16.2	Διαφάνειες	Π. Θεοδωρόπουλος
13	28/3/23	9-11 πμ	Η γλυκονεογένεση και η ρύθμισή της	Κεφ. 16.3-16.4	Διαφάνειες	Π. Θεοδωρόπουλος
14	29/3/23	9-11 πμ	Οδός φωσφορικών πεντοζών, ενδομετατροπές σακχάρων και βιοσύνθεση σύνθετων πολυσακχαριτών	Κεφ. 20.3-20.5	Διαφάνειες	Π. Θεοδωρόπουλος
15	4/4/23	9-11 πμ	Γλυκοπρωτεΐνες, πρωτεογλυκάνες, συνδετικός ιστός I	Κεφ. 11.1-11.4	Διαφάνειες	Π. Θεοδωρόπουλος
16	5/4/23	9-11 πμ	Γλυκοπρωτεΐνες, πρωτεογλυκάνες, συνδετικός ιστός II	Κεφ. 11.1-11.4 Κεφ. 11 3 ^{ης} έκδοσης Stryer	Διαφάνειες	Π. Θεοδωρόπουλος
17	25/4/23	9-11 πμ	Η αποικοδόμηση του γλυκογόνου	Κεφ. 21.1-21.3	Διαφάνειες - Σημειώσεις	Δ. Καρδάσης
18	26/4/23	9-11 πμ	Η βιοσύνθεση του γλυκογόνου – Νοσήματα αποθήκευσης γλυκογόνου	Κεφ. 21.4-21.5	Διαφάνειες - Σημειώσεις	Δ. Καρδάσης

19	2/5/23	9-11 πμ	Ο κύκλος του τρικαρβοξυλικού οξέος	Κεφ. 17.1-17.4	Διαφάνειες	Δ. Καρδάσης
20	3/5/23	9-11 πμ	Η αλυσίδα μεταφοράς ηλεκτρονίων των μιτοχονδρίων και ο ρόλος της στην οξειδωτική φωσφορυλίωση	Κεφ. 18.1-18.3	Διαφάνειες	Δ. Καρδάσης
21	9/5/23	9-11 πμ	Χημειωσμωτικό μοντέλο οξειδωτικής φωσφορυλίωσης και πειραματικές αποδείξεις του, δραστικές μορφές οξυγόνου	Κεφ. 18.4-18.6	Διαφάνειες	Δ. Καρδάσης
22	10/5/23	9-11 πμ	Οξειδωτική φωσφορυλίωση, αναστολές, θερμογενίνη-καστανός λιπώδης ιστός, ATP συνθάση, μιτοχονδριακά νοσήματα	Κεφ. 18.4-18.6	Διαφάνειες	Δ. Καρδάσης
23	16/5/23	9-11 πμ	Βιοχημικοί υπολογισμοί-Βιοενεργητική Μέρος 1ο: Μεταβολή ελεύθερης ενέργειας, σταθερά ισορροπίας	-	Βιοχημ. Υπολογ. Siegel σελ 145-186	Α. Τσαπάρα
24	17/5/23	9-11 πμ	Βιοχημικοί υπολογισμοί-Βιοενεργητική Μέρος 2ο: Οξειδοαναγωγικές αντιδράσεις	-	Βιοχημ. Υπολογ. Siegel σελ 145-186	Α. Τσαπάρα
25	23/5/23	9-11 πμ	ΑΝΑΣΚΟΠΗΣΗ			Δ. Καρδάσης – Π. Θεοδωρόπουλος

Επικοινωνία με τους διδάσκοντες:

Δ. Καρδάσης, e-mail: kardasis@uoc.gr

Π. Θεοδωρόπουλος, e-mail: takis@uoc.gr

Α. Τσαπάρα, e-mail: atsapara@uoc.gr

4. ΝΕΥΡΟΑΝΑΤΟΜΙΑ

Υπεύθυνος μαθήματος: Καθηγητής Α. Βάκης

Αίθουσα: Αμφιθέατρο 1

Ώρες: 16:00- 18:00 Δευτέρα,
14:00-16:00 Τρίτη,
16:00- 18:00 Πέμπτη

Από τα 8 εργαστήρια που είναι σημειωμένα με κίτρινο επιτρέπονται μέχρι 2 απουσίες.

	Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκων/ουσα
1.	Δευτέρα 13/2/2023	Εισαγωγή στην Νευροανατομία. Ανάλυση των εκπαιδευτικών στόχων. Δημιουργία ομάδων μελέτης. Παρουσίαση των ηλεκτρονικών τρόπων επικοινωνίας.	Α. Βάκης Χ. Τσιτσιπάνης
2.	Τρίτη 14/2/2023	Γενική ανασκόπηση του Κ.Ν.Σ	Α. Βάκης
3.	Πέμπτη 16/2/2023	Νευρικές ίνες, περιφερικά νεύρα νευρικές οδοί, δέσμες και δεμάτια. Αγωγή της νευρικής ώσης,	Α. Βάκης
4.	Δευτέρα 20/2/2023	Ανατομία της νευρικής βλάβης και της αποκατάστασης της.	Α. Βάκης
5.	Τρίτη 21/2/2023	Νωτιαίος μυελός. Μελέτη ανιόντων και κατιόντων νευρικών δεματίων.	Α. Βάκης
6.	Πέμπτη 23/2/2023	Υποδεκτικά και εκτελεστικά όργανα, Νευρομυϊκή σύναψη, Ανατομική βάση του μυϊκού τόνου της στάσης και της κίνησης	Α. Βάκης
7.	Τρίτη 28/2/2023	Λειτουργικές συνέπειες των βλαβών του νωτιαίου μυελού και των νευρικών οδών	Α. Βάκης
8.	Πέμπτη 2/3/2023	Οργάνωση του εγκεφαλικού στελέχους των πυρήνων των εγκεφαλικών νεύρων και των οδών.	Α. Βάκης
9.	Δευτέρα 6/3/2023	Λειτουργικές συνέπειες ανατομικών βλαβών του εγκεφαλικού στελέχους.	Α. Βάκης
10.	Τρίτη 7/3/2023	Η παρεγκεφαλίδα και οι συνδέσεις της. Λειτουργικές συνέπειες των βλαβών της παρεγκεφαλίδας	Α. Βάκης
11.	Πέμπτη 9/3/2023	Δομή και λειτουργία του φλοιού των ημισφαιρίων. Νευροανατομία γνωστικών λειτουργιών και λόγου.	Α. Βάκης
12.	Δευτέρα 13/3/2023	Διαδραστικό εργαστήριο ανατομής Κ.Ν.Σ (Α' Ομάδα χωρισμένη σε μικρές ομάδες) (Β' ομάδα Κλινικο-ανατομικές συσχετίσεις)	Α. Βάκης Χ. Τσιτσιπάνης Ομάδες εκπαιδευτών

13.	Τρίτη 14/3/2023	Λειτουργικές συνέπειες βλαβών του φλοιού των ημισφαιρίων.	A. Βάκης Χ. Τσιτσιπάνης
14.	Πέμπτη 16/3/2023	Βασικά γάγγλια, θάλαμος και έσω κάψα	A. Βάκης Χ. Τσιτσιπάνης
15.	Δευτέρα 20/3/2023	Διαδραστικό εργαστήριο ανατομής Κ.Ν.Σ (Β' Ομάδα χωρισμένη σε μικρές ομάδες) (Α' ομάδα Κλινικο-ανατομικές συσχετίσεις)	A. Βάκης Χ. Τσιτσιπάνης Ομάδες εκπαιδευτών
16.	Τρίτη 21/3/2023	Λειτουργικές συνέπειες βλαβών περιοχής βασικών γαγγλίων, θαλάμου και έσω κάψας	A. Βάκης Χ. Τσιτσιπάνης
17.	Πέμπτη 23/3/2023	Ο δικτυωτός σχηματισμός, το μεταιχμιακό σύστημα και ο υποθάλαμος. Λειτουργικές συνέπειες βλαβών του δικτυωτού σχηματισμού, του μεταιχμιακού συστήματος και του υποθαλάμου	A. Βάκης Χ. Τσιτσιπάνης
18.	Δευτέρα 27/3/2023	Διαδραστικό εργαστήριο ανατομής Κ.Ν.Σ (Β' Ομάδα χωρισμένη σε μικρές ομάδες) (Α' ομάδα Κλινικο-ανατομικές συσχετίσεις)	A. Βάκης Χ. Τσιτσιπάνης Ομάδες εκπαιδευτών
19.	Τρίτη 28/3/2023	Ανατομία κοιλίων και υπαραχνοειδούς χώρου. Υδροδυναμική του ΕΝΥ και νευροβιολογία του αιματοεγκεφαλικού φραγμού.	A. Βάκης Χ. Τσιτσιπάνης
20.	Πέμπτη 30/3/2023	Λειτουργικές συνέπειες διαταραχών κυκλοφορίας του ΕΝΥ Φροντιστήριο Ανακεφαλαίωση	A. Βάκης Χ. Τσιτσιπάνης
21.	Δευτέρα 3/4/2023	Διαδραστικό εργαστήριο ανατομής Κ.Ν.Σ (Α' Ομάδα χωρισμένη σε μικρές ομάδες) (Β' ομάδα Κλινικο-ανατομικές συσχετίσεις)	A. Βάκης Χ. Τσιτσιπάνης Ομάδες εκπαιδευτών
22.	Τρίτη 4/4/2023	Εγκεφαλικά νεύρα I Νευροανατομία όσφρησης γεύσης, όρασης και οφθαλμοκινητικότητας.	A. Βάκης Χ. Τσιτσιπάνης
23.	Πέμπτη 6/4/2023	Εγκεφαλικά νεύρα II Νευροανατομία κινητικότητας και αισθητικότητας του προσώπου. Νευροανατομία ακοής και φώνησης.	A. Βάκης Χ. Τσιτσιπάνης
24.	Δευτέρα 24/4/2023	Διαδραστικό εργαστήριο ανατομής Κ.Ν.Σ (Β' Ομάδα χωρισμένη σε μικρές ομάδες) (Α' ομάδα Κλινικο-ανατομικές συσχετίσεις)	A. Βάκης Χ. Τσιτσιπάνης Ομάδες εκπαιδευτών

25.	Τρίτη 25/4/2023	Το αυτόνομο νευρικό σύστημα και οι λειτουργίες του	A. Βάκης Χ. Τσιτσιπάνης
26.	Πέμπτη 27/4/2023	Τα περιβλήματα και η αιμάτωση του νευρικού συστήματος	A. Βάκης Χ. Τσιτσιπάνης
27.	Τρίτη 2/5/2023	Εργαστήριο προπλασμάτων	A. Βάκης Χ. Τσιτσιπάνης Ομάδες εκπαιδευτών
28.	Πέμπτη 4/5/2023	Εργαστήριο προπλασμάτων	A. Βάκης Χ. Τσιτσιπάνης Ομάδες εκπαιδευτών
29.	Δευτέρα 8/5/2023	Διαδραστικό εργαστήριο ανατομής Κ.Ν.Σ (Β' Ομάδα χωρισμένη σε μικρές ομάδες) (Α' ομάδα Κλινικο-ανατομικές συσχετίσεις)	A. Βάκης Χ. Τσιτσιπάνης Ομάδες εκπαιδευτών
30.	Τρίτη 9/5/2023	Λειτουργικές συνέπειες των διαταραχών της αιμάτωσης του Κ.Ν.Σ	A. Βάκης Χ. Τσιτσιπάνης
31.	Πέμπτη 11/5/2023	Εμβρυολογία	Ι. Σιατίτσας
32.	Δευτέρα 15/5/2023	Διαδραστικό εργαστήριο ανατομής Κ.Ν.Σ (Β' Ομάδα χωρισμένη σε μικρές ομάδες) (Α' ομάδα Κλινικο-ανατομικές συσχετίσεις)	A. Βάκης Χ. Τσιτσιπάνης Ομάδες εκπαιδευτών
333.	Τρίτη 16/5/2023	Συνολική ανασκόπηση δομών σύλληψης, αντίληψης και επεξεργασίας αισθητικών πληροφοριών.	A. Βάκης Χ. Τσιτσιπάνης
34.	Πέμπτη 18/5/2023	Συνολική ανασκόπηση κινητικών συστημάτων.	A. Βάκης Χ. Τσιτσιπάνης
35.	Δευτέρα 22/5/2023	Διαδραστικό εργαστήριο ανατομής Κ.Ν.Σ (Β' Ομάδα χωρισμένη σε μικρές ομάδες) (Α' ομάδα Κλινικο-ανατομικές συσχετίσεις)	A. Βάκης Χ. Τσιτσιπάνης Ομάδες εκπαιδευτών
36.	Τρίτη 23/5/2023	Νευροανατομική βάση της γλώσσας.	A. Βάκης Χ. Τσιτσιπάνης
37.	Πέμπτη 25/5/2023	Γενική ανασκόπηση.	A. Βάκης Χ. Τσιτσιπάνης

5. ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ Α

Ημ/νία	Τίτλος Διάλεξης	Διδάσκων
14/02	Μεμβράνες – Δυναμικό ηρεμίας I	Γ. Δαλέζιος
16/02	Μεμβράνες – Δυναμικό ηρεμίας II	Γ. Δαλέζιος
21/02	Δυναμικό ενέργειας	Γ. Δαλέζιος
23/02	Συνάψεις I. Δομή, υποδοχείς	Γ. Δαλέζιος
28/02	Συνάψεις II. Μετασυναπτικά Δυναμικά, Συναπτική Ολοκλήρωση	Γ. Δαλέζιος
02/03	Εισαγωγή στα Αισθητικά συστήματα	Ε. Φρουδαράκης
07/03	Ώραση I. Οπτική επεξεργασία στον Αμφιβληστροειδή	Ε. Φρουδαράκης
09/03	Ώραση II. Πρωτοταγής Οπτικός Φλοιός κ' Λειτουργική οργάνωση	Ε. Φρουδαράκης
14/03	Ώραση III. Αντίληψη Χρωμάτων, Βάθους κ' Κίνησης	Ε. Φρουδαράκης
16/03	Ώραση IV. Αντίληψη Μορφής/Σχήματος	Ε. Φρουδαράκης
21/03	Ώραση V. Ανώτερη απαρτίωση στο οπτικό σύστημα	Ε. Φρουδαράκης
23/03	Σωματαιοσθητικό σύστημα - Υποδοχείς	Ε. Φρουδαράκης
28/03	Σωματαιοσθητικό σύστημα – Ανατομικές οδοί και Φλοιική ολοκλήρωση	Ε. Φρουδαράκης
30/03	Ακουστικό σύστημα	Ε. Φρουδαράκης
04/04	Αιθουσαίο σύστημα	Ε. Φρουδαράκης
06/04	Χημικές Αισθήσεις	Ε. Φρουδαράκης
25/04	Κινήσεις I. Σκελετικοί Μύες και οι Υποδοχείς τους	Γ. Γρηγορίου
27/04	Κινήσεις II. Κατώτεροι κινητικοί νευρώνες - Νωτιαία Κυκλώματα και Αντανακλαστικά	Γ. Γρηγορίου
02/05	Κινήσεις III. Ανώτεροι κινητικοί νευρώνες – Κινητικός φλοιός και εγκεφαλικό στέλεχος	Γ. Γρηγορίου
04/05	Κινήσεις IV. Βασικά Γάγγλια	Γ. Γρηγορίου
09/05	Επαναληπτικό μάθημα-απορίες στην ύλη του κ. Δαλέζιου	Γ. Δαλέζιος
11/05	Επαναληπτικό μάθημα-απορίες στην ύλη του κ. Φρουδαράκη	Ε. Φρουδαράκης
16/05	Κινήσεις V. Παρεγκεφαλίδα	Γ. Γρηγορίου
18/05	Μνήμη και Μάθηση I	Γ. Γρηγορίου
23/05	Μνήμη και Μάθηση II	Γ. Γρηγορίου
25/05	Αυτόνομο Νευρικό σύστημα	Γ. Γρηγορίου

Προτεινόμενη Βιβλιογραφία:

- 1) ER Kandel, JH Schwartz, TM Jessell. *Principles of Neural Science*, 6th edition, McGraw-Hill.
- 2) ER Kandel, JH Schwartz, TM Jessell. *Νευροεπιστήμη και Συμπεριφορά*, Πανεπιστημιακές Εκδόσεις Κρήτης, 1999.
- 3) D Purves et al. *Neuroscience*, Sinauer, 4th edition, 2008.
- 4) D Purves et al. *Νευροεπιστήμη*, Εκδ. Παρισιάνου
- 5) LR Squire et al. *Fundamental Neuroscience*, 2nd edition, Academic Press, 2003.
- 6) G Shepherd. *The Synaptic Organization of the Brain*, 5th edition, Oxford University Press, 2003.
- 7) GL Fain. *Molecular & Cellular Physiology of Neurons*, 2nd edition Harvard University Press, Cambridge MA, 2014.
- 8) C Hammond. *Cellular and Molecular Neurobiology*, 2nd edition, Academic Press, 2001.

6. ΙΑΤΡΙΚΑ ΑΓΓΛΙΚΑ

Διδάσκουσα: Κυριακή Διβινή

Μέρα και Ωρα : Πέμπτη 2-4 μ.μ

Ημερομηνία	Θέμα
Session 1 16-2-2023	Welcome/Orientation to the elective course 'Medical English'
Sessions 2 and 3 23-2 & 2-3, 2023	Academic reading and vocabulary learning strategies: <i>'How should we define health?'</i>
Session 4 9-3-2023	Professional communication and foundational academic writing skills: e-mail etiquette;
Sessions 5 and 6 16 & 23-3-2023	Academic reading and listening: <i>'Genome editing in Humans'</i>
Session 7 30-3-2023	Dealing with difficult words and sentences in academic and scientific texts.
Session 8 6-4-2023	Features of academic writing Summary writing as a tool for understanding
Session 9 27-4-2023	The main types of medical journal articles: organization and function(s)
Sessions 10 and 11 4 & 8-5-2023	Detailed reading: note-making / annotation strategies The medical review article: structure, functions and language features. <i>"Cystic Fibrosis"</i>
Session 12 and 13 11 & 15-5-2023	The medical research article: structure, functions and language features: <i>'COVID-19 vaccine hesitancy among medical students'</i>
Session 14 and 15 18 & 25-5-2022	The medical case report: Structure, functions and language features: <i>"Acute kidney injury and hepatitis associated with energy drink consumption: a case report."</i>

7. ΙΑΤΡΙΚΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΤΟΥ ΑΝΘΡΩΠΟΥ

Υπεύθυνοι μαθήματος: Γιάννης Τσιαούσης, Γιάννης Σουγκλάκος

Αίθουσα: ΜΟΥΣΕΙΟ ΙΑΤΡΙΚΗΣ Ώρα : 16:00-18:00

Ημερ/νία	Τίτλος Διάλεξης	Ομιλητής
Τρίτη 7/3	Ο ιπποκρατικός όρκος και η σύγχρονη άσκηση της Ιατρικής	Ελένη Ασκητοπούλου <i>Ομότιμη Καθηγήτρια Αναισθησιολογίας Δρ Γιώργος Στεφανάκης Αναισθησιολόγος</i>
Τρίτη 14/3	Ιατρική/νόσος & Λογοτεχνία	Αντώνης Καρτσάκης <i>Συγγραφέας</i>
Τρίτη 21/3	Η γνώση του θανάτου ως εργαλείο του κλινικού γιατρού	Γιάννης Σουγκλάκος <i>Αναπλ. Καθηγητής Ογκολογίας</i>
Τρίτη 28/3	Κοινωνία & Ψυχική Υγεία	Μανώλης Τζανάκης <i>Αναπλ. Καθηγητής Κοινωνιολογίας Παν/μιο Κρήτης</i>
Τρίτη 4/4	Θέατρο & Ιατρική	Θανάσης Τριαρίδης, <i>Συγγραφέας</i>
Τρίτη 25/4	Φωτογραφία και καρκίνος	Μανώλης Μεντζάκης <i>Μαθηματικός - Φωτογράφος</i>
Τρίτη 2/5	Η λογοτεχνία και ο κλινικός γιατρός. Πώς μας βοηθάει ο Μαρσέλ Προυστ	Γιάννης Μουζάς <i>Ομότιμος Καθηγητής Γαστρεντερολογίας</i>
Τρίτη 9/5	Παρουσίαση φοιτητικών εργασιών	Γιάννης Σουγκλάκος <i>Αναπλ. Καθηγητής Ογκολογίας Γιάννης Τσιαούσης Αναπλ. Καθηγητής Ανατομίας</i>

8. ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΒΙΟΛΟΓΙΑ

Το μάθημα δεν θα διδαχθεί για το ακαδημαϊκό έτος 2022-23

9. ΓΕΝΙΚΗ ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ**Υπεύθυνη Καθηγήτρια: Μαρία Τζαρδή**

Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκων
ΤΡΙΤΗ 14/02/2023 11.00-13.00 Αμφ2	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ	Μ. ΤΖΑΡΔΗ
ΤΕΤΑΡΤΗ 15/ 02/2023 14.00-16.00 Αμφ2	ΚΥΤΤΑΡΙΚΗ ΒΛΑΒΗ Ι	Μ. ΤΖΑΡΔΗ
ΤΡΙΤΗ 21/02/2023 11.00-13.00 Αμφ2	ΚΥΤΤΑΡΙΚΗ ΒΛΑΒΗ ΙΙ	Μ. ΤΖΑΡΔΗ
ΤΕΤΑΡΤΗ 22 /02/2023 14.00-16.00 Αμφ2	ΑΙΜΟΔΥΝΑΜΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ Ι	Α.ΚΟΥΤΣΟΠΟΥΛΟΣ
ΤΡΙΤΗ 28//02/2023 11.00-13.00 Αμφ2	ΑΙΜΟΔΥΝΑΜΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΙΙ	Α.ΚΟΥΤΣΟΠΟΥΛΟΣ
ΤΕΤΑΡΤΗ 1//03/2023 14.00-16.00 Αμφ2	ΦΛΕΓΜΟΝΗ Ι	Μ. ΤΖΑΡΔΗ
ΤΡΙΤΗ 7/03/2023 11.00-13.00 Αμφ2	ΦΛΕΓΜΟΝΗ ΙΙ	Μ. ΤΖΑΡΔΗ
ΤΕΤΑΡΤΗ 8/03/2023 14.00-16.00 Αμφ2	ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΑΝΟΣΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ Ι	Η. ΔΡΑΚΟΣ
ΤΡΙΤΗ 14/03/ 2023 11.00-13.00 Αμφ2	ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΑΝΟΣΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΙΙ	Η. ΔΡΑΚΟΣ
ΤΕΤΑΡΤΗ 15/03/2023 14.00-16.00 Αμφ2	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΙ ΝΟΣΟΙ	Η. ΔΡΑΚΟΣ
ΤΡΙΤΗ 21 /03/ 2023 11.00-13.00 Αμφ2	ΓΕΝΕΤΙΚΟΙ ΝΟΣΟΙ	Η. ΔΡΑΚΟΣ
ΤΕΤΑΡΤΗ 22/03/2023 14.00-16.00	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ 1 ΟΜΑΔΑ Α	Α.ΚΟΥΤΣΟΠΟΥΛΟΣ
ΤΡΙΤΗ 28/03 /2023 11.00-13.00 Αμφ2	ΝΕΟΠΛΑΣΙΑ Ι	Α.ΚΟΥΤΣΟΠΟΥΛΟΣ
ΤΕΤΑΡΤΗ 29/03/2023 14.00-16.00	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ 1 ΟΜΑΔΑ Β	Α.ΚΟΥΤΣΟΠΟΥΛΟΣ

ΤΡΙΤΗ 4/04 /2023 11.00-13.00 Αμφ2	ΝΕΟΠΛΑΣΙΑ II	Α.ΚΟΥΤΣΟΠΟΥΛΟΣ Α.ΚΟΥΤΣΟΠΟΥΛΟΣ
ΤΕΤΑΡΤΗ 5//04 /2023 14.00-16.00	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ 1 ΟΜΑΔΑ Γ	Α.ΚΟΥΤΣΟΠΟΥΛΟΣ
ΤΡΙΤΗ 25 /04 /2023 11.00-13.00 Αμφ2	ΝΕΟΠΛΑΣΙΑ III	Α.ΚΟΥΤΣΟΠΟΥΛΟΣ
ΤΕΤΑΡΤΗ 26/04/2023 14.00-16.00	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ 1 ΟΜΑΔΑ Δ	Α.ΚΟΥΤΣΟΠΟΥΛΟΣ
ΤΡΙΤΗ 2/05/2023 11.00-13.00 Αμφ2	ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΑ ΝΟΣΗΜΑΤΑ	Η. ΔΡΑΚΟΣ
ΤΕΤΑΡΤΗ 3/ 05/ 2023 14.00-16.00	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ 2 ΟΜΑΔΑ Α	Μ. ΤΖΑΡΔΗ
ΤΡΙΤΗ 9/05 /2023 11.00-13.00	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ 2 ΟΜΑΔΑ Β	Μ. ΤΖΑΡΔΗ
ΤΕΤΑΡΤΗ 10/05 /2023 14.00-16.00 Αμφ2	ΛΟΙΜΩΞΗ	Γ. ΧΑΜΗΛΟΣ
ΤΡΙΤΗ 16/05/2023 11.00 – 13.00	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ 2 ΟΜΑΔΑ Γ	Μ. ΤΖΑΡΔΗ
ΤΕΤΑΡΤΗ 17/05 /2023 14.00-16.00	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ 2 ΟΜΑΔΑ Δ	Μ. ΤΖΑΡΔΗ
ΤΡΙΤΗ 23/05 / 2023 11.00-13.00	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ 3 ΟΜΑΔΑ Α	Η. ΔΡΑΚΟΣ
ΤΕΤΑΡΤΗ 24 /05/2023 14.00-16.00	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ 3 ΟΜΑΔΑ Β	Η. ΔΡΑΚΟΣ
ΤΕΤΑΡΤΗ 31/05/2023 11.00-13.00 14.00-16.00	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ 3 ΟΜΑΔΑ Γ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ 2 ΟΜΑΔΑ Δ	Η. ΔΡΑΚΟΣ Η. ΔΡΑΚΟΣ

10. ΙΣΤΟΛΟΓΙΑ Β**Διαλέξεις:**

Πέμπτη 11:00-13:00

Εργαστηριακές Ασκήσεις:

Πέμπτη 14:00-18:00 (20:00)

Παρασκευή 14:00-16:00

Προαιρετική Εργαστηριακή Εξάσκηση

Τρίτη 11:00 – 13:00

Τετάρτη 11:00 – 13:00

Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκων
Πέμπτη 16/2	Νευρικό Σύστημα Εργαστηριακές ασκήσεις	Ι. Σπυριδάκη Ν. Νικίτοβιτς Ι. Σπυριδάκη Α. Μπερδιάκη
Παρασκευή 17/2	Εργαστηριακές ασκήσεις	Ν. Νικίτοβιτς Ι. Σπυριδάκη Α. Μπερδιάκη
Πέμπτη 2/3	Ενδοκρινείς αδένες Εργαστηριακές ασκήσεις	Ν. Νικίτοβιτς Ν. Νικίτοβιτς Α. Μπερδιάκη Ι. Σπυριδάκη
Παρασκευή 03/3	Εργαστηριακές ασκήσεις	Ν. Νικίτοβιτς Α. Μπερδιάκη Ι. Σπυριδάκη
Πέμπτη 9/3	Πεπτικό σύστημα Εργαστηριακές ασκήσεις	Γ. Τζανακάκης Ν. Νικίτοβιτς Ι. Σπυριδάκη Α. Μπερδιάκη
Παρασκευή 10/3	Εργαστηριακές ασκήσεις	Ν. Νικίτοβιτς Ι. Σπυριδάκη Α. Μπερδιάκη
Πέμπτη 16/3	Ηπατικό-χοληφόρο σύστημα Εργαστηριακές ασκήσεις	Γ. Τζανακάκης Ο. Aniolek Ν. Νικίτοβιτς Ι. Σπυριδάκη Α. Μπερδιάκη
Παρασκευή 17/3	Εργαστηριακές ασκήσεις	Ο. Aniolek Ν. Νικίτοβιτς Ι. Σπυριδάκη Α. Μπερδιάκη

Πέμπτη 30/3	Μυοσκελετικό σύστημα Εργαστηριακές ασκήσεις	Α. Μπερδιάκη. Ν. Νικίτοβιτς Ι. Σπυριδάκη Α. Μπερδιάκη.
Παρασκευή 31/3	Εργαστηριακές ασκήσεις	Ν. Νικίτοβιτς Ι. Σπυριδάκη Α. Μπερδιάκη
Πέμπτη 13/4	ΔΙΑΚΟΠΕΣ ΠΑΣΧΑ	
Παρασκευή 14/4	ΔΙΑΚΟΠΕΣ ΠΑΣΧΑ	
Πέμπτη 20/4	ΔΙΑΚΟΠΕΣ ΠΑΣΧΑ	
Παρασκευή 21/4	ΔΙΑΚΟΠΕΣ ΠΑΣΧΑ	
Πέμπτη 27/4	Ανοσοποιητικό σύστημα Εργαστηριακές ασκήσεις	Α. Μπερδιάκη Ν. Νικίτοβιτς Α. Μπερδιάκη Ι. Σπυριδάκη
Παρασκευή 28/4	Εργαστηριακές ασκήσεις	Ν. Νικίτοβιτς Ι. Σπυριδάκη Α. Μπερδιάκη
Πέμπτη 11/5	Ουροποιητικό σύστημα Εργαστηριακές ασκήσεις	Ν. Νικίτοβιτς Ν. Νικίτοβιτς Ι. Σπυριδάκη Α. Μπερδιάκη
Παρασκευή 12/5	Εργαστηριακές ασκήσεις	Ν. Νικίτοβιτς Ι. Σπυριδάκη Α. Μπερδιάκη
Πέμπτη 25/5	Δέρμα και μαζικός αδένας Εργαστηριακές ασκήσεις	Ν. Νικίτοβιτς Ν. Νικίτοβιτς Ι. Σπυριδάκη Α. Μπερδιάκη
Παρασκευή 26/5	Εργαστηριακές ασκήσεις	Ν. Νικίτοβιτς Ι. Σπυριδάκη Α. Μπερδιάκη
Παρασκευή 2/6	Επαναληπτικές ασκήσεις	Ν. Νικίτοβιτς Ι. Σπυριδάκη Α. Μπερδιάκη

11. ΕΜΒΡΥΟΛΟΓΙΑ Β**Διαλέξεις: Πέμπτη 11:00-13:00, 14:00-16:00****Σεμινάρια: Παρασκευή 14:00-16:00**

Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκων
Πέμπτη 23/2	Ανάπτυξη Νευρικού συστήματος	Α. Μπερδιάκη Ν. Νικίτοβιτς
Παρασκευή 24/2	Σεμινάριο 1	Παράδοση θεμάτων Α. Μπερδιάκη Ν. Νικίτοβιτς
Πέμπτη 23/3	Ανάπτυξη του Πεπτικού (I)	Ν. Νικίτοβιτς Α. Μπερδιάκη
Παρασκευή 24/3	Ανάπτυξη του Πεπτικού - Ηπατικού-Χοληφόρου συστήματος (II)	Ν. Νικίτοβιτς Α. Μπερδιάκη
Πέμπτη 6/4	Ανάπτυξη του Μυοσκελετικού συστήματος (μυϊκό, σκελετικό, άκρα)	Α. Μπερδιάκη Ν. Νικίτοβιτς
Παρασκευή 7/4	Σεμινάριο 2	Παραλαβή εργασιών Α. Μπερδιάκη Ν. Νικίτοβιτς
Πέμπτη 4/5	Ανάπτυξη της Φαρυγγικής συσκευής	Α. Μπερδιάκη Ν. Νικίτοβιτς
Παρασκευή 5/5	Σεμινάριο 3	Παρουσίαση εργασιών Α. Μπερδιάκη Ν. Νικίτοβιτς
Πέμπτη 18/5	Ανάπτυξη του Ουροποιητικού συστήματος	Ν. Νικίτοβιτς Α. Μπερδιάκη
Παρασκευή 19/5	Σεμινάριο 4	Ν. Νικίτοβιτς Α. Μπερδιάκη
Πέμπτη 1/6	Ανάπτυξη του Δέρματος και του Μαζικού αδένα	Ν. Νικίτοβιτς Α. Μπερδιάκη

12. ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ Α

Ωρα : Κάθε Τρίτη 2:00-4:00 και Πέμπτη 9:00-11:00

Τα μαθήματα Παρασκευής 16:00-18:00

Αίθουσα : Αμφιθέατρο 2

Τα εργαστήρια Πέμπτη 9-11 και Παρασκευή 4-6 στην αίθουσα εργαστηρίων

	Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκων
Τρίτη	14-Φεβ	Εισαγωγή στη Βακτηριολογία	Ε. Σκούλικά
Πέμπτη	16-Φεβ	Στρατηγικές επιβίωσης των παθογόνων μικροοργανισμών στον ξενιστή	Γ. Χαμηλός
Τρίτη	21-Φεβ	Αλληλεπίδραση μικροβίων ξενιστή- Φυσιολογική μικροβιακή χλωρίδα Microbiota /Microbiome -Ρόλος στην υγεία και τη νόσο	Α. Ψαρουλάκη
Πέμπτη	23 - Φεβ	Μηχανισμοί παθογόνου δράσης των βακτηρίων	Γ. Χαμηλός
Τρίτη	28-Φεβ	Άμυνα ξενιστή προς τα βακτήρια	Α. Ζαφειρόπουλος
Πέμπτη-Παρασκευή	2-Μαρ 9-11 3-Μαρ 4-6	1 ^ο Εργαστήριο (ομάδες 1-2) Εργαστηριακή διάγνωση Ανίχνευση, καλλιέργεια, απομόνωση, ταυτοποίηση/τυποποίηση βακτηρίων.	Α.Ψαρουλάκη
Τρίτη	7-Μαρ	Gram θετικοί κόκκοι: (Α): Σταφυλόκοκκοι	Ε. Σκούλικά
Πέμπτη-Παρασκευή	9-Μαρ 9-11 10-Μαρ 4-6	1 ^ο Εργαστήριο (ομάδες 3-4) Εργαστηριακή διάγνωση Ανίχνευση, καλλιέργεια, απομόνωση, ταυτοποίηση/τυποποίηση βακτηρίων.	Α.Ψαρουλάκη
Τρίτη	14-Μαρ	Gram θετικοί κόκκοι (Β): Πυογόνος Στρεπτόκοκκος-Πνευμονιόκοκκος	Ε. Σκούλικά
Πέμπτη	16-Μαρ	Gram θετικοί κόκκοι (Γ): Όι άλλοι Στρεπτόκοκκοι, Εντερόκοκκοι	Ε. Σκούλικά
Τρίτη	21-Μαρ	Gram θετικά Αναερόβια σπορογόνα βακτήρια: Βάκιλλοι, Κλωστηρίδια	Α. Ψαρουλάκη
Πέμπτη	23-Μαρ	Gram αρνητικοί κόκκοι: Ναισέριες (γονόκοκκος μηνιγγιτιδόκοκκος), Gram αρνητικοί κοκκοβάκιλοι: Αιμόφιλοι	Γ. Χαμηλός
Παρασκευή 4-6	24-Μαρτ	Gram αρνητικά βακτηρίδια (Α): Εντεροβακτηριακά	Ε. Σκούλικά

Τρίτη	28-Μαρ	Gram αρνητικά βακτηρίδια (B): Εντεροβακτηριακά	Ε. Σκούλικά
Πέμπτη	30-Μαρ	Κλινικά σημαντικά περιβαλλοντικά βακτήρια, - Δονάκια , Αερομονάδες, Ψευδομονάδες, Λιστέρια	Ε. Σκούλικά
Τρίτη	4- Απρ	Καμπυλοβακτηρίδιο - Ελικοβακτηρίδιο: τα μικροαερόφιλα παθογόνα του ανώτερου πεπτικού Bacteroides: τα αναερόβια βακτήρια του παχέος εντέρου	Ε. Σκούλικά
Πέμπτη	6- Απρ	Gram αρνητικά βακτηρίδια Μπορντετέλλες: κοκκύτης Παστερέλλες: Francisella, Gardnerella	Α. Ψαρουλάκη
Τρίτη	25- Απρ	Αντιβακτηριακές ουσίες 1: Τα αντιβιοτικά Οι ομάδες των αντιβιοτικών και οι κυτταρικοί στόχοι δράσης	Ε. Σκούλικά
Πέμπτη-Παρασκευή	27- 28Απρ	2 ^ο Εργαστήριο (ομάδες 1-2) Εργαστηριακή διερεύνηση της ευαισθησίας των βακτηρίων στα αντιβιοτικά	Ε. Σκούλικά
Τρίτη	2 Μαΐ	Αντιβακτηριακές ουσίες 2: Ο στόχος δράσης των αντιβιοτικών και ανάπτυξη της αντοχής	Ε. Σκούλικά
Πέμπτη- Παρασκευή	4 –5 Μαΐ	2 ^ο Εργαστήριο (ομάδες 3-4) Εργαστηριακή διερεύνηση της ευαισθησίας των βακτηρίων στα αντιβιοτικά	Ε. Σκούλικά
Τρίτη	9 Μαΐ	Αντιβακτηριακές ουσίες 3: Μηχανισμοί αντοχής των βακτηρίων κατά των αντιβιοτικών	Ε. Σκούλικά
Πέμπτη	11 Μαΐ	Βακτηριακές κοινότητες-Biofilms Μέσα καταστροφής των μικροβίων/αποστείρωση, απολύμανση, αντισηψία	Α. Ψαρουλάκη
Τρίτη	16- Μαΐ	Αρχές εργαστηριακής διάγνωσης : Ορολογικές δοκιμασίες	Α. Ψαρουλάκη
Πέμπτη	18Μαΐ	Ορισμός ιού-Γενικές ιδιότητες-Αναπαραγωγή	Γ. Σουρβίνος
Τρίτη 2-4	23-Μαΐ	Εργαστηριακή διάγνωση της μόλυνσης από ιούς	Γ. Σουρβίνος
Τρίτη 4-6	23-Μαΐ	Άμυνα ξενιστή προς τους ιούς	Α. Ζαφειρόπουλος
Πέμπτη	25-Μαΐ	Ερπητοϊοί - Συγγενείς λοιμώξεις-Ιοί που προκαλούν παιδικούς πυρετούς	Γ. Σουρβίνος
Τρίτη 2-4	30-Μαΐ	HIV	Α. Ζαφειρόπουλος
Τρίτη 4-6	30-Μαΐ	Ιοί του γαστρεντερικού συστήματος- Εντεροϊοί- Πολυόμα ιοί- Ιός HPV	Γ. Σουρβίνος
Πέμπτη	1-Ιουν	Ηπατίτιδες	Μ Κουλεντάκη
Παρασκευή 4-6	2-Ιουν	Γρίπη-Ιογενείς λοιμώξεις αναπνευστικού-West Nile virus	Α. Ζαφειρόπουλος

Ο κάθε φοιτητής θα παρακολουθήσει 33 ώρες (συμπεριλαμβανομένων των 4 διώρων των εργαστηρίων) αντί των προγραμματισμένων 30 .

13. ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΗ ΑΝΑΤΟΜΙΑ Β

ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ:Ι. ΤΣΙΑΟΥΣΗΣ
ΔΙΑΛΕΞΕΙΣ:ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ 2(11.00-13.00)
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ :ΑΙΘΟΥΣΑ ΑΝΑΤΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΠΛΑΣΜΑΤΩΝ (13.30-18.30)

Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκων
13/2/2023	Μεσεντέρια-Επίπλουν-Κοιλιακός οισοφάγος ΕΡΓ. Εισαγωγή	Ι. Τσιαούσης Ε. Κοκκινάκη Ι.Κολλιαράκης
20/2/2023	Στόμαχος-12/λο-Πάγκρεας-Σπλήνας ΕΡΓ. Μεσεντέρια-Επίπλουν-Κοιλιακός οισοφάγος	Ι Τσιαούσης Ε. Κοκκινάκη Ι.Κολλιαράκης
27/2/2023	ΑΡΓΙΑ	
6/3/2023	Ήπαρ-Χοληφόρα ΕΡΓ. Στόμαχος-12/λο-Πάγκρεας-Σπλήνας	Ι. Τσιαούσης Ε. Κοκκινάκη Ι.Κολλιαράκης
13/3/2023	Λεπτό-Παχύ έντερο ΕΡΓ. Ήπαρ-Χοληφόρα	Ι. Τσιαούσης Ε. Κοκκινάκη Ι.Κολλιαράκης
20/3/2023	ΚΛΙΝΙΚΑ ΣΕΝΑΡΙΑ ΕΡΓ. Λεπτό-Παχύ έντερο	Ι. Τσιαούσης Ε. Κοκκινάκη Ι.Κολλιαράκης
27/3/2023	Ουροποιητικό σύστημα ΕΡΓ. ANATOMAGE	Τ. Νικολουζάκης Ε. Κοκκινάκη Ι.Κολλιαράκης
3/4/2023	Γεννητικό σύστημα Άρρενος ΕΡΓ. Ουροποιητικό σύστημα	Τ. Νικολουζάκης Ε. Κοκκινάκη Ι. Κολλιαράκης
10/4/2023	ΑΡΓΙΑ	
17/4/2023	ΑΡΓΙΑ	
24/4/2023	Γεννητικό σύστημα Θήλεος / Οργάνωση της πυέλου	Ι. Τσιαούσης

	ΕΡΓ. Γεννητικό σύστημα Άρρενος	Ε. Κοκκινάκη Ι.Κολλιάρáκης
1/5/2023	ΑΡΓΙΑ	
8/5/2023	Πυελικό έδαφος-Περίνεο-Ορθό ΕΡΓ. Γεννητικό σύστημα Θήλεος	Ι. Τσιαούσης Ε. Κοκκινάκη Ι.Κολλιάρáκης
15/5/2023	Απεικονιστική Ανατομία Ανω - Κάτω κοιλίας ΕΡΓ. Ροές -Πυελικό έδαφος-Περίνεο-Ορθό	Ε. Δρακωνάκη Ε. Κοκκινάκη Ι.Κολλιάρáκης
22/5/2023	ΕΡΓ. Εργασίες φοιτητών ΕΡΓ. Πυελικό έδαφος-Περίνεο -Ορθό	Ι. Τσιαούσης Ε. Κοκκινάκη Ι.Κολλιάρáκης
29/5/2023	ΚΛΙΝΙΚΑ ΣΕΝΑΡΙΑ ΕΡΓ. ANATOMAGE / Επαναληπτικό	Ι. Τσιαούσης Ε. Κοκκινάκη Ι.Κολλιάρáκης
6-7/6/2023	Έλεγχος συμμετοχής στο εργαστήριο	Ι. Τσιαούσης

14. ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ Γ**Αμφιθέατρο 2, Τετάρτη & Παρασκευή, 11:00-13:00**

Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκων
15 Φεβρουαρίου	Γενικές αρχές της φυσιολογίας των ενδοκρινών αδένων	Γ. Γρηγορίου
17 Φεβρουαρίου	Ορμόνες της υπόφυσης	Γ. Γρηγορίου
22 Φεβρουαρίου	Ορμόνες του θυρεοειδούς αδένα	Γ. Γρηγορίου
24 Φεβρουαρίου	Ορμόνες της ενδοκρινούς μοίρας του παγκρέατος	Γ. Γρηγορίου
1 Μαρτίου	Ορμόνες του φλοιού των επινεφριδίων	Γ. Γρηγορίου
3 Μαρτίου	Ορμόνες του μυελού των επινεφριδίων	Γ. Γρηγορίου
8 Μαρτίου	Οι παραθυρεοειδείς αδένες και η βιταμίνη D	Γ. Γρηγορίου
10 Μαρτίου	Ορμονική ρύθμιση της λειτουργίας της αναπαραγωγής Ι	Γ. Γρηγορίου
15 Μαρτίου	Ορμονική ρύθμιση της λειτουργίας της αναπαραγωγής ΙΙ	Γ. Γρηγορίου
17 Μαρτίου	Η ηλεκτρική δραστηριότητα της καρδιάς	Β. Ράος
22 Μαρτίου	Η καρδιακή αντλία	Β. Ράος
24 Μαρτίου	Ρύθμιση καρδιακής λειτουργίας	Β. Ράος
29 Μαρτίου	Ηλεκτροκαρδιογράφημα Ι	Β. Ράος
31 Μαρτίου	Ηλεκτροκαρδιογράφημα ΙΙ	Β. Ράος
5 Απριλίου	Κυκλοφορία αίματος/Αρχές αιμοδυναμικής	Β. Ράος
7 Απριλίου	Χαρακτηριστικά αγγείων	Β. Ράος
26 Απριλίου	Μικροκυκλοφορία	Β. Ράος
28 Απριλίου	Συστηματική κυκλοφορία	Β. Ράος
3 Μαΐου	Ρύθμιση αρτηριακής πίεσης	Β. Ράος
5 Μαΐου	Σχέση καρδιακής παροχής και φλεβικής επανόδου	Β. Ράος
10 Μαΐου		

12 Μαΐου		
17 Μαΐου	Αιμορραγία/Μυική άσκηση/Στρες	Β. Ράος
19 Μαΐου	Ερυθρά αιμοσφαίρια/Αιμοποίηση Ομάδες αίματος-Σύστημα Rh	Β. Ράος
24 Μαΐου	Λευκά αιμοσφαίρια/ Φλεγμονή/Λοίμωξη	Β. Ράος
26 Μαΐου	Αιμοπετάλια/Αιμόσταση/Πήξη	Β. Ράος

15. ΑΝΟΣΟΛΟΓΙΑ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ

Χώρος: Αμφ. 2

Ημέρες και ώρες: Τρίτη και Παρασκευή 4-6μμ

Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκων
Τρίτη 25/4/2023	Εισαγωγή στους μηχανισμούς ογκογένεσης	Σ. Μπαριτάκη
Παρασκευή 28/4/2023	Σχέση ανοσιακού συστήματος και εξαλλαγμένων κυττάρων Θεωρία ανοσοδιαμόρφωσης στον καρκίνο – Μικροπεριβάλλον του όγκου	Σ. Μπαριτάκη
Τρίτη 2/5/2023	Ειδική ανοσολογική απάντηση στον καρκίνο (κυτταρική και χυμική ανοσία) - Ανοσοεπιτήρηση	Σ. Μπαριτάκη
Παρασκευή 5/5/2023	Μηχανισμοί ανοσοδιαφυγής των καρκινικών κυττάρων – Ανοσογονική ταυτότητα των όγκων	Σ. Μπαριτάκη
Τρίτη 9/5/2023	Τ ρυθμιστικά λεμφοκύτταρα στο μικροπεριβάλλον του όγκου	Π. Βεργίνης
Παρασκευή 12/5/2023	Σύγχρονες ανοσοθεραπευτικές προσεγγίσεις στην πειραματική και κλινική ογκολογία-Παθητική Ανοσοθεραπεία (I)	Σ. Μπαριτάκη
Τρίτη 16/5/2023	Συνδυασμοί ανοσοθεραπείας με συστηματική και τοπική θεραπεία	Ι. Σουγκλάκος
19/5/2023	Σύγχρονες ανοσοθεραπευτικές προσεγγίσεις στην πειραματική και κλινική ογκολογία-Ενεργητική Ανοσοθεραπεία (II)	Σ. Μπαριτάκη

16. ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΖΗΤΗΣΗ ΤΩΝ ΕΝΔΕΙΞΕΩΝ ΣΤΗΝ ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΑΙ ΣΤΗ ΛΗΨΗ ΤΗΣ ΚΛΙΝΙΚΗΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ
--

29 Μαρτίου 2023, 9.00-11.00 π.μ. (Υποχρεωτική διαδικτυακή παρουσία)

1st session: Εισαγωγή- σκοπός του μαθήματος: από την κλινική ερώτηση στην αναζήτηση της βιβλιογραφίας

Υπεύθυνος Μαθήματος: Συμβουλάκης Μανώλης, Επίκ. Καθηγητής,

Διδάσκοντες: Λιονής Χρήστος, Καθηγητής, Τσιλιγιάννη Ιωάννα, Αναπλ. Καθηγήτρια

(Ειρήνη Μάρκατζη ΕΔΙΠ, συντονισμός μαθήματος)

5 Απριλίου 2023 9.00-11.00 πμ. (Υποχρεωτική διαδικτυακή παρουσία)

2st session: Ιατρική βασισμένη στην τεκμηρίωση (IBT) και ΠΦΥ

Συμβουλάκης Μανώλης, Επίκ. Καθηγητής

26 Απριλίου 2023, 9:00-11:00 π.μ. (Υποχρεωτική διαδικτυακή παρουσία)

3nd session: Από την αναζήτηση της βιβλιογραφίας στην αποτίμηση της ποιότητας της Λιονής Χρήστος, Καθηγητής

3 Μαΐου 2023, 9.00-11:00 π.μ. (Υποχρεωτική διαδικτυακή παρουσία)

5th session: Τεκμηρίωση και χρήση της κλινικής πληροφορίας σε συνθήκες πανδημίας

Τσιλιγιάννη Ιωάννα, Αναπλ. Καθηγήτρια

10 Μαΐου 2023, 9.00-11.00 π.μ.(Υποχρεωτική διαδικτυακή παρουσία)

4rth session: Τυχαιοποιημένες διπλές τυφλές μελέτες: περίγραμμα μεθοδολογίας και βασικές έννοιες

Συμβουλάκης Μανώλης, Επίκ. Καθηγητής

17 Μαΐου 2023, 9.00—11.00 π.μ. (Υποχρεωτική διαδικτυακή παρουσία)

5th session: Ψυχο-κοινωνικοί προσδιοριστές, χρόνια νοσήματα και έρευνα στη Γενική Ιατρική

Συμβουλάκης Μανώλης, Επίκ. Καθηγητής

***6th session:** Η συστηματική αναζήτηση της βιβλιογραφίας στην IBT- Η αποτίμηση της ποιότητας της βιβλιογραφίας,

διαδικτυακό μάθημα (e-learnplatform)

***7th session:** Κατευθυντήριες οδηγίες: γενικά, έννοιες, ορισμοί, αξιολόγηση ποιότητας, μέθοδοι,

διαδικτυακό μάθημα (e-learn platform)

***8th session:** Εφαρμογή της IBT στο κλινικό περιβάλλον που εργάζεται ο επαγγελματίας υγείας,

διαδικτυακό μάθημα (e-learn platform)

Αξιολόγηση: Γραπτές εξετάσεις ή εκπαιδευτική εργασία ανάπτυξης (οδηγίες θα διατυπωθούν και ηλεκτρονικά). Επιτρέπεται μία απουσία από τις υποχρεωτικές διαδικτυακές διαλέξεις.

Παρακαλούνται οι φοιτητές να χρησιμοποιούν το ιδρυματικό τους ηλεκτρονικό ταχυδρομείο για την επικοινωνία με την κα Μάρκατζη και κα Σπυριδάκη (markatze@uoc.gr, spyridad@uoc.gr)

Υπεύθυνος Μαθήματος

Μανώλης Συμβουλάκης, Επίκουρος Καθηγητής

17. ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ

Εβδομάδα	Τίτλος διάλεξης	Διδάσκων
1	Εισαγωγή. Βασικές αρχές προγραμματισμού και η γλώσσα Python	Λ. Κουμάκης
2	Το διαδραστικό και διαδικτυακό προγραμματιστικό περιβάλλον Jupiter Notebook	Λ. Κουμάκης
3	Απλές Μεταβλητές, print, Σχόλια	Λ. Κουμάκης
4	Αριθμητικοί και λογικοί τελεστές	Λ. Κουμάκης
5	Δομές Ελέγχου και Επανάληψης	Λ. Κουμάκης
6	Δομές δεδομένων (list, set, dictionary, numpy array, etc)	Λ. Κουμάκης
7	Hands on - Ασκήσεις	Λ. Κουμάκης
8	Διαχείριση I/O & Αρχείων	Λ. Κουμάκης
9	Συναρτήσεις	Λ. Κουμάκης
10	Hands on - Ασκήσεις	Λ. Κουμάκης
11	Κλάσεις και οντοκεντρικός προγραμματισμός	Λ. Κουμάκης
12	Αποθήκευση και ταχεία αναζήτηση δεδομένων	Λ. Κουμάκης
13	Hands on - Ασκήσεις	Λ. Κουμάκης

18. ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑ – ΙΑΤΡΙΚΗ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ Α

Υπεύθυνη Μαθήματος: Ευφροσύνη Παπαδάκη, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια

Αίθουσα: 7Α1.2

Ώρες : ΤΕΤΑΡΤΗ 11:00-13:00

Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκοντες
Τετάρτη 15/2/2023	Εισαγωγή στην Ακτινολογία. Βασικές αρχές απεικονιστικών μεθόδων (Απλής Ακτινογραφίας, Υπερηχοτομογραφίας, Υπολογιστικής Τομογραφίας , Μαγνητικής Τομογραφίας) Υπολογιστική Τομογραφία θώρακος: φυσιολογική ακτινοανατομία	Ε. Παπαδάκη
Τετάρτη 22/2/2023	Απλή ακτινογραφία θώρακος : τεχνικές λήψης, φυσιολογική ακτινοανατομία, παθολογική σημειολογία	Ε. Βασάλου
Τετάρτη 1/3/2023	Οξείες λοιμώξεις πνευμόνων Οξύ θωρακικό άλγος (οξύ αορτικό σύνδρομο, πνευμονική εμβολή, στεφανιαία νόσος)	Σ. Δετοράκης
Τετάρτη 8/3/2023	Τραύμα Θώρακος Επείγουσες καταστάσεις αναπνευστικού στα παιδιά	Μ. Ραϊσάκη
Τετάρτη 15/3/2023	Μη συμβατικές τεχνικές Μαγνητικής Τομογραφίας (μοριακή διάχυση, αιματική διήθηση, φασματοσκοπία, λειτουργική Μαγνητική Τομογραφία) Απεικόνιση του ΚΝΣ με ΥΤ/ΜΤ: φυσιολογική ακτινοανατομία	Ε. Παπαδάκη
Τετάρτη 22/3/2023	Αιμορραγία ΚΝΣ Ισχαιμικό αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Ε. Παπαδάκη
Τετάρτη 29/3/2023	Κρανιοεγκεφαλικές κακώσεις Λοιμώξεις ΚΝΣ	Ε. Παπαδάκη
Τετάρτη 5/4/2023	Απλή ακτινογραφία-Υπολογιστική Τομογραφία κοιλίας: Φυσιολογική ακτινοανατομία Οξεία κοιλία με απλή ακτινογραφία	Μ. Δασκαλογιαννάκη
Τετάρτη 26 /4/2023	Οξεία κοιλία/ τραύμα με Υπολογιστική Τομογραφία	Μ. Δασκαλογιαννάκη
Τετάρτη 3/5/2023	Ακτινογραφία ΝΟΚ/ Υπερηχοτομογραφία κοιλίας σε επείγοντα περιστατικά	Μ. Ραϊσάκη
Τετάρτη 10/5/2023	Μυοσκελετικό σύστημα: τραύμα	Α. Καραντάνας
Τετάρτη 17/5/2022	Επεμβατική Ακτινολογία (βασικές αρχές και αντιμετώπιση επιπλοκών, επείγουσες καταστάσεις)	Δ. Τσέτης/ Η. Κεχαγιάς
Τετάρτη 24/5/2023	Φροντιστηριακό μάθημα	Μ. Ραϊσάκη
Τετάρτη 31/5/2023	Φροντιστηριακό μάθημα	Ε. Παπαδάκη

19. ΕΙΔΙΚΗ ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ

Υπεύθυνη Μαθήματος: Καθηγήτρια Μ. Τζαρδή

Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκων
Δευτέρα 13 Φεβρ/2023		
9.00- 11.00 7Α1,2	Γαστρεντερικό Σύστημα Ι	Μ. Τζαρδή
11.00-13.00 7Α1,2	Γαστρεντερικό Σύστημα ΙΙ	Μ. Τζαρδή
Τετάρτη 15 Φεβρ/2023		
9.00- 11.00 7Α1,2	Γαστρεντερικό Σύστημα ΙΙ	Μ. Τζαρδή
Δευτέρα 20 Φεβρ/ 2023		
9.00- 11.00 7Α1,2	Ήπαρ Ι	Μ. Τζαρδή
11.00- 13.00 7Α1,2	Ήπαρ ΙΙ	Μ. Τζαρδή
Τετάρτη 22 Φεβρ /2023		
9.00- 11.00 7Α1,2	Κυκλοφορικό Σύστημα Ι	Α. Κουτσόπουλος.
Δευτέρα 27 Φεβρ /2023	ΑΡΓΙΑ	
Τετάρτη 1 Μαρτ /2023		
9.00- 11.00 7Α1,2	Κυκλοφορικό Σύστημα ΙΙ	Α. Κουτσόπουλος
Δευτέρα 6 Μαρτ /2023		
	Αναπνευστικό Σύστημα Ι	Α. Κουτσόπουλος
9.00 - 11.00 7Α1,2	Αναπνευστικό Σύστημα ΙΙ	Α. Κουτσόπουλος
11.00- 13.00 7Α1,2		
Τετάρτη 8 Μαρτ /2023		
9.00- 11.00 7Α1,2	Αναπνευστικό Σύστημα ΙΙΙ	Α. Κουτσόπουλος
Δευτέρα 13 Μαρτ /2023		
9.00 11.00	Εργαστήριο 1 Ομάδα Α	Μ. Τζαρδή
11.00- 13.00	Εργαστήριο 1 Ομάδα Β	Μ. Τζαρδή
Τετάρτη 15 Μαρτ / 2023		
9.00- 11.00 7Α1,2	Χοληφόρα - Πάγκρεας	Μ. Τζαρδή

Δευτέρα 20 Μαρτ 2023		
9.00- 11.00	Εργαστήριο 1 Ομάδα Γ	Μ. Τζαρδή
11.00-13.00	Εργαστήριο 2 Ομάδα Δ	Μ. Τζαρδή
Τετάρτη 22 Μαρτ /2023		
9.00- 11.00 7Α1,2	Αιμοποιητικό Ι	Η. Δράκος
Δευτέρα 27 Μαρτ /2023		
9.00- 11.00	Αιμοποιητικό ΙΙ	Η. Δράκος
11.00-13.00	Κεφαλή - Τράχηλος	Η. Δράκος
Τετάρτη 29 Μαρτ /2023		
9.00- 11.00 7Α1,2	Ανδρικό Γεννητικό Σύστημα Ι	Α. Κουτσόπουλος
Δευτέρα 3 Απρ /2023		
9.00- 11.00 7Α1,2	Ανδρικό Γεννητικό Σύστημα ΙΙ	Α. Κουτσόπουλος
11.00 – 13.00 7Α1,2	Γυν. Γεννητικό Σύστημα Ι	Η. Δράκος
Τετάρτη 5 Απριλ 2023		
9.00- 11.00 7Α1,2	Γυν. Γεννητικό Σύστημα ΙΙ - Μαστός	Η. Δράκος
Δευτέρα 24 Απριλ /2023		
9.00- 11.00	Εργαστήριο 2 Ομάδα Α	Α. Κουτσόπουλος
11.00 – 13.00	Εργαστήριο 2 Ομάδα Β	Α. Κουτσόπουλος
Τετάρτη 26 Απριλ / 2023		
9.00- 11.00 7Α1,2	Ενδοκρινείς Αδένες Ι	Η. Δράκος
Τετάρτη 3 Μαΐ / 2023		
9.00- 11.00 7Α1,2	Ενδοκρινείς Αδένες ΙΙ	Η. Δράκος
Δευτέρα 8 Μαΐ/2023		
9.00- 11.00	Εργαστήριο 2 Ομάδα Γ	Α. Κουτσόπουλος
11.00 – 13.00	Εργαστήριο 2 Ομάδα Δ	
Τετάρτη 10 Μαΐ/ 2023		Η. Δράκος
9.00- 11.00 7Α1,2	Ουροποιητικό Σύστημα Ι	
Δευτέρα 15 Μαΐ /2023		
9.00- 11.00	Εργαστήριο 3 Ομάδα Α	Η. Δράκος
11.00 – 13.00	Εργαστήριο 3 Ομάδα Β	Η. Δράκος

Τετάρτη 17 Μαΐ/ 2023 9.00- 11.00 7A1,2	Ουροποιητικό Σύστημα II	Η. Δράκος
Δευτέρα 22 Μαΐ/ 2023 9.00- 11.00 11.00 – 13.00	Εργαστήριο 3 Ομάδα Γ Εργαστήριο 3 Ομάδα Δ	Η. Δράκος Η. Δράκος
Τετάρτη 24 Μαΐ / 2023 9.00- 11.00 7A1,2	Μαλακά Μόρια – Μυοσκελετικό I	Η. Δράκος
Δευτέρα 29 Μαΐ /2023 9.00- 11.00 7A1,2 11.00 – 13.00 7A1,2	Μαλακά Μόρια – Μυοσκελετικό II Εργαστήριο 4 Ομάδες Α, Β	Η. Δράκος Η. Δράκος
Τετάρτη 31 Μαΐ /2023 9.00- 11.00 7A1,2	Εργαστήριο 4 Ομάδες Γ, Δ	Μ. Τζαρδή

20. ΕΠΙΔΗΜΙΟΛΟΓΙΑ / ΔΗΜΟΣΙΑ ΥΓΕΙΑ**Αίθουσα 7Α.1.2 – Κάθε Πέμπτη στις 14.00-16.00**

	Ημερομηνία	Θέμα Διάλεξης	Διδάσκων
1	16/2/2023	Εισαγωγικές έννοιες στην επιδημιολογία - Είδη μελετών	Μ. Βαφειάδη
2	23/2/2023	Μέτρα συχνότητας (Επιπολασμός & Επίπτωση) – Βασικές έννοιες περιγραφικής επιδημιολογίας - Επιδημιολογικοί δείκτες	Μ. Βαφειάδη
3	2/3/2023	Σχεδιασμός Επιδημιολογικών Μελετών: Οικολογικές και Συγχρονικές	Δ. Σηφάκη-Πιστόλλα
4	9/3/2023	Σχεδιασμός Επιδημιολογικών Μελετών: Μελέτες κοορτών	Μ. Βαφειάδη
5	16/3/2023	Επιδημιολογία: Η έννοια της αιτιότητας και του κινδύνου.	Χ. Λιονής
6	23/3/2023	Σχεδιασμός Επιδημιολογικών Μελετών: Μελέτες Ασθενών-Μαρτύρων	Δ. Σηφάκη-Πιστόλλα
7	30/3/2023	Προτύπωση	Μ. Βαφειάδη
8	6/4/2023	Σχεδιασμός Επιδημιολογικών Μελετών: Πειραματική Επιδημιολογία, Κλινικές δοκιμές	Δ. Σηφάκη-Πιστόλλα
9	27/4/2023	Διαγνωστικές δοκιμασίες – Ευαισθησία & Ειδικότητα, PPV, NPV	Ι. Μπουλουκάκη
10	4/5/2023	Μελέτες πρόγνωσης – Καμπύλες επιβίωσης	Ι. Τσιλιγιάννη
11	11/5/2023	Επιδημιολογική επιτήρηση λοιμωδών νοσημάτων. Ενδημία, επιδημία, πανδημία. Διερεύνηση και αντιμετώπιση έξαρσης κρουσμάτων	Μ. Αναστασάκη
12	18/5/2023	Περιβαλλοντική – Μοριακή Επιδημιολογία	Μ. Βαφειάδη/Β, Μπεμπή
13	25/5/2023	Σύνδεση της Επιδημιολογίας και της Δημόσιας Υγείας με την ΠΦΥ και τις υπηρεσίες υγείας – Σχεδιασμός παρεμβάσεων υγείας στην κοινότητα	Χ. Λιονής
14	1/6/2023	Επανάληψη	Μ. Βαφειάδη

21. ΠΑΘΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ

Ημέρες: Δευτέρα, Τετάρτη, Πέμπτη Αίθουσα: 7^Α 1.2 Ώρα: 14:00-16:00

Σύνολο ωρών διδασκαλίας: 30 δίωρα οργανωμένα σε 4 αντικείμενα: Αιμοποίηση-πήξη, Ανοσοποιητικό-Μυοσκελετικό, Νεφρικές παθήσεις, Καρδιαγγειακό. Επίσης υπάρχουν 2 δίωρα για «Γενετική βάση νοσημάτων ανθρώπου».

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΘΕΜΑ	ΔΙΔΑΣΚΩΝ
ΓΕΝΕΤΙΚΗ ΒΑΣΗ ΝΟΣΗΜΑΤΩΝ ΑΝΘΡΩΠΟΥ		
Δευτέρα 13.02.23	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 15.02.23	Παθοφυσιολογία επιλεγμένων μονογονιδιακών νοσημάτων	Γ. Γουλιέλμος
ΑΝΟΣΟΠΟΙΗΤΙΚΟ – ΜΥΟΣΚΕΛΕΤΙΚΟ		
Δευτέρα 20.02.23	Φλεγμονώδεις αρθρίτιδες: Ρευματοειδής αρθρίτιδα Σπονδυλαρθρίτιδες	Π. Σιδηρόπουλος
Τετάρτη 22.02.23	Παθοφυσιολογία Συστηματικών αυτοάνοσων νοσημάτων. Συστηματικός Ερυθηματώδης Λύκος	Γ. Μπερτσιάς
Δευτέρα 27.02.23 ΑΡΓΙΑ ΚΑΘΑΡΑ ΔΕΥΤΕΡΑ		
Τετάρτη 1.03.23	Αυτοφλεγμονώδη νοσήματα- Κρυσταλλογενείς αρθρίτιδες	Π. Σιδηρόπουλος
Δευτέρα 6.03.23	Συστηματικές αγγειίτιδες μικρών-μεσαίου-μεγάλων αγγείων	Π. Σιδηρόπουλος
Τετάρτη 8.03.23	Λοιπά νοσήματα του κολλαγόνου Σ. Sjogren Φλεγμονώδεις μυοσίτιδες Σ. Σκληρόδερμα Αλλεργία	Γ. Μπερτσιάς
Δευτέρα 13.03.23	Ομοιοστασία οστίτη ιστού: παθήσεις κυττάρων, θεμελίου ουσίας	Π. Σιδηρόπουλος
ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΝΕΦΡΟΥ		
Τετάρτη 15.03.23	Μηχανισμοί δυσνατριάμιων	Κ. Στυλιανού
Δευτέρα 20.03.23	Μηχανισμοί δυσκαλιαιμιών	Κ. Στυλιανού
Τετάρτη 22.03.23	Μηχανισμοί διαταραχών της οξεοβασικής ισορροπίας	Ε. Δαφνής
Δευτέρα 27.03.23	Μηχανισμοί ιδιοπαθών σπειραματοπαθειών	Δ. Λυγερού
Τετάρτη 29.03.23	Μηχανισμοί δευτεροπαθών σπειραματοπαθειών :Σακχαρώδης διαβήτης, υπέρταση, αγγειίτιδες, ΣΕΛ, δυσπρωτεΐνες	Δ. Λυγερού

Δευτέρα 3.04.23	Μηχανισμοί οξείας νεφρικής βλάβης και χρόνιας νεφρικής νόσου	Δ. Λυγερού
ΑΙΜΟΠΟΙΗΣΗ – ΠΝΕΥ		
Τετάρτη 5.04.23	Παθοφυσιολογία αναιμικών συνδρόμων (I) Αιμολυτικές αναιμίες Διαταραχές αιμοποίησης	Χ. Ποντίκογλου
10.04 έως 21.04.2023 Διακοπές Πάσχα		
Δευτέρα 24.04.23	Παθοφυσιολογία αναιμικών συνδρόμων (II) Μεθαιμορραγική αναιμία Ερυθραιμίες	Χ. Ποντίκογλου
Τετάρτη 26.04.23	Διαταραχές της πήξης Διαταραχές λειτουργικότητας αιμοπεταλίων	Χ. Ποντίκογλου
Τετάρτη 3.05.23	Διαταραχές της πήξης Θρομβοφιλία	Χ. Ποντίκογλου
Δευτέρα 8.05.23	Νεοπλάσματα μυελικής σειράς	Ε. Παπαδάκη
Τετάρτη 10.05.23	Λεμφώματα	Χ. Καλπαδάκη
ΚΑΡΔΙΑΓΓΕΙΑΚΟ		
Δευτέρα 15.05.23	Αθηρωμάτωση Υπέρταση	Θ. Φιλυπάτος
Τετάρτη 17.05.23	Ισχαιμική καρδιακή νόσος Στηθάγχη ΟΕΜ Χρόνια ισχαιμική καρδιακή νόσος Αιφνίδιος καρδιακός θάνατος	Ε. Σκαλίδης
Δευτέρα 22.05.23	Βαλβιδοπάθειες Εκφυλιστική βαλβιδοπάθεια Ενδοκαρδίτιδα Πρόπτωση Μιτροειδούς Ρευματικός Πυρετός	Μ. Μαρκέτου
Τετάρτη 24.05.23	Καρδιακή ανεπάρκεια	Ε. Σημαντηράκης
Πέμπτη 25.05.23	Νοσήματα φλεβών και αρτηριών λόγω αιμοδυναμικών διαταραχών	Χ. Ιωάννου
Δευτέρα 29.05.23	Μυοκαρδιοπάθειες Διατατική Υπερτροφική Περιοριστική Μυοκαρδίτιδες	Φ. Παρθενάκης
Τετάρτη 31.05.23	Αρρυθμίες	Ε. Σημαντηράκης
Πέμπτη 1.06.23	Συγγενείς καρδιοπάθειες	Μ. Μαρκέτου

Υπεύθυνος Διδάσκων: Σιδηρόπουλος Πρόδρομος Καθηγητής Ρευματολογίας

22. ΠΡΟΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ

Διαλέξεις από αμφιθεάτρου Αίθουσα ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ 1 Τρίτη, Πέμπτη, Παρασκευή ώρες 9-11 π.μ.

Τρίτη 14.2	Λήψη ιστορικού του ασθενούς	Δ. Κοφτερίδης / Π.Ιωάννου
Πέμπτη 16.2	Καρδιαγγειακό σύστημα	Ε. Σκαλίδης / Ε.Σημαντηράκης
Παρασκευή 17.2	Γενική επισκόπηση και βασικές αρχές κλινικής εξέτασης ασθενούς	Θ. Φιλιππάτος
Τρίτη 21.2	Αναπνευστικό σύστημα	Σ. Σχίζα / Α. Αντωνίου
Πέμπτη 23.2	Γαστρεντερικό σύστημα	Ι. Κουτρομπάκης / Ι.Δρυγιαννάκης/Ε. Καλαϊτζάκης
Παρασκευή 24.2	Ουροποιητικό σύστημα	Κ. Στυλιανού
Τρίτη 28.2	Νευρικό σύστημα	Ι. Ζαγανάς
Πέμπτη 2.3	Μυοσκελετικό σύστημα	Π. Σιδηρόπουλος
Παρασκευή 3.3	Ενδοκρινικό σύστημα	Π. Ξεκούκη
Τρίτη 7.3	Αιμοποιητικό σύστημα	Χ. Ποντίκογλου
Πέμπτη 9.3	Δέρμα	Κ. Κρασαγάκης
Παρασκευή 10.3	Βασικές αρχές ελέγχου λοιμώξεων και προστασίας ασθενών και επιστημόνων υγείας	Δ. Κοφτερίδης / Ε. Αστρινάκη

23. ΠΡΟΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΗμέρα & Ώρα: **Παρασκευή 11.00-13.00**

Υπεύθυνοι μαθήματος: ► Eelco de Bree, Κωνσταντίνος Λασιθιωτάκης

ΠΑ 7.2.2023	Λήψη ιστορικού του (χειρουργικού) ασθενούς	Κ. Λασιθιωτάκης
ΠΑ24.2.2023	Αρχές κλινικής εξέτασης	Κ. Λασιθιωτάκης
ΠΑ 3.3.2023	Εξέταση κεφαλής - τραχήλου Εξέταση μαστού – μασχάλης	E. de Bree
ΠΑ10.3.2023	Εξέταση θώρακος	E. Κεφαλογιάννης
ΠΑ17.3.2023	Εξέταση κοιλιάς. Οξεία κοιλία	E. de Bree
ΠΑ24.3.2023	Ουρολογική εξέταση	Χ. Μαμουλάκης
ΠΑ31.3.2023	Γυναικολογική εξέταση	A. Μακρυγιαννάκης Θ. Βρεκούσης
ΠΑ 7.4.2023	Εξέταση μυοσκελετικού συστήματος	Θ. Τοσουνίδης
ΠΑ28.4.2023	Αγγειοχειρουργική εξέταση	N. Κοντοπόδης
ΠΑ 5.5.2023	Η εξέταση του πολυτραυματία και του βαρέως πάσχοντος ασθενούς στη χειρουργική.	Κ. Λασιθιωτάκης
ΠΑ12.5.2023	Εισαγωγή στην εξέταση του χειρουργημένου ασθενούς – αρχές μετεγχειρητικής παρακολούθησης, καθετήρες, παροχετεύσεις, μόνιτορ και λοιπά βοηθήματα.	Κ. Λασιθιωτάκης
ΠΑ19.5.2023 11-1	Κλινική Άσκηση ΠαΓΝΗ	Μονές ομάδες
ΠΑ19.5.2023 2-4	Κλινική Άσκηση ΠαΓΝΗ	Ζυγές ομάδες
ΠΑ26.5.2023 11-1	Κλινική Άσκηση ΠαΓΝΗ	Ζυγές ομάδες
ΠΑ26.5.2023 2-4	Κλινική Άσκηση ΠαΓΝΗ	Μονές ομάδες
ΠΑ 2.6.2023 11-1	Κλινική Άσκηση ΠαΓΝΗ	Μονές ομάδες
ΠΑ 2.6.2023 2-4	Κλινική Άσκηση ΠαΓΝΗ	Ζυγές ομάδες

Η **ΚΛΙΝΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ** στο πλαίσιο του μαθήματος αποτελεί φροντιστηριακό μάθημα και η παρακολούθηση είναι υποχρεωτική. Για την συμμετοχή στην κλινική άσκηση θα αναρτηθούν οδηγίες στην ιστοσελίδα του μαθήματος στο elearn.

Οι φοιτητές θα ασκηθούν στις παρακάτω κλινικές

- **Χειρουργική Κλινική** (Γ κτίριο 2^{ος} όροφος ΠαΓΝΗ) υπεύθυνοι ο καθηγητή κ. Εμμ. Χρυσός και ο Επίκ. Καθηγητής Κ. Λασιθιωτάκης,
- **Κλινική Χειρουργικής Ογκολογίας** (Β κτίριο 2^{ος} όροφος) υπεύθυνοι καθηγητές κ.κ. Eelco de Bree και Ι. Ρωμανός,
- **Ορθοπαιδική Κλινική** (Β κτίριο 1^{ος} όροφος) υπεύθυνοι ο Αν. Καθηγητής κ. Θ. Τοσουνίδης και η Επίκ. Καθηγήτρια κα Ρ. Δημητρίου,
- **Αγγειοχειρουργική Κλινική** (ΘΑΚ, Β κτίριο 3^{ος} όροφος) υπεύθυνοι ο καθηγητής κ. Χ. Ιωάννου και ο Επίκ. Καθηγητής κ. Ν. Κοντοπόδης,
- **Ουρολογική Κλινική** (Α κτίριο 3^{ος} όροφος) υπεύθυνος ο καθηγητής κ. Χ. Μαμουλάκης και
- **Παιδοχειρουργική Κλινική** (Γ κτίριο 2^{ος} όροφος), υπεύθυνος ο Επίκ. Καθηγητής κ. Ε. Μπλευράκης.

Οι φοιτητές θα χωριστούν σε **12 ομάδες** και το πρόγραμμα της κυκλικής εναλλαγής των ομάδων έχει αναρτηθεί στην ιστοσελίδα του μαθήματος στο elearn.

24. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΑ**Αίθουσα: 7A1.2**

Ημερομηνία	Περιεχόμενο	Διδάσκων
16/2/2023	Εισαγωγή Εισαγωγή στην εκτίμηση κινδύνου	Τσατσάκης Αριστείδης Τζατζαράκης Μανόλης Αθανάσιος Αλεγκάκης
23/2/2023	Μεταβολισμός Ναρκωτικές ουσίες- Αλκοόλ	Νικολουζάκης Ταξιάρχης Τζατζαράκης Μανόλης
2/3/2023	Χημική Καρκινογένεση/Μεταλλαξιογενεση Αντίδοτα -Αντιμετώπιση δηλητηριάσεων	Ελένη Βακωνάκη Νύκταρη Βασιλεία
9/3/2023	Μηχανισμοί και επιπτώσεις από τη χρόνια έκθεση σε φυτοφάρμακα Φάρμακα	Τσατσάκης Αριστείδης Δημήτριος Πετράκης Σπανάκης Μάριος
16/3/2023	Τοξικολογία τροφίμων-Μανιτάρια Τοξικότητα μετάλλων	Τσακίρης Ιωάννης Τζατζαράκης Μανόλης Ελισάβετ Μαρία Ρενιέρη
23/3/2023	Φαρμακογενομική – Τοξικογενομική Εισαγωγή στη Μεταβολομική και βιοδείκτες τοξικότητας	Νικόλαος Δρακούλης Ευαγγελία Σαράντη
30/3/2023	Ανοσοτοξικολογία	Τσατσάκης Αριστείδης Ζαχαρένια Βλατά
6/4/2023	Φροντιστηριακή Άσκηση Τοξικολογική Ανάλυση- Χημικοί αναλυτές- Χρωματογραφία- φασματομετρία μάζας.	Τζατζαράκης Μανώλης Βακωνάκη Ελενα Ιατρού Εύα

25. ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑ Β

Αίθουσα:	7Α1.2
Ώρες έναρξης:	Διαλέξεις Πέμπτης 11-1 π.μ. Διαλέξεις Παρασκευής 2-4 μ.μ.

ΗΜ	ΗΜΕΡΑ	ΘΕΜΑ	ΔΙΔΑΣΚΩΝ
16/02	ΠΕΜΠΤΗ	Αρχές χημειοθεραπείας λοιμώξεων	Γ. Λιαπάκης
17/02	ΠΑΡΑΣΚ	Σουλφοναμίδες / Νιτροφουράνια / Κινολόνες	Γ. Λιαπάκης
23/02	ΠΕΜΠΤΗ	Πενικιλλίνες	Γ. Λιαπάκης
24/02	ΠΑΡΑΣΚ	Κεφαλοσπορίνες/ Αμινογλυκοσίδες	Γ. Λιαπάκης
02/03	ΠΕΜΠΤΗ	Τετρακυκλίνες / Μακρολίδια	Γ. Λιαπάκης
03/03	ΠΑΡΑΣΚ	Αντικά	Γ. Λιαπάκης
09/03	ΠΕΜΠΤΗ	Αντιφυματικά/ / Αντιμυκητιασικά	Γ. Λιαπάκης
10/03	ΠΑΡΑΣΚ	Αντιπρωτοζωικά / Ανθελμινθικά/ Ανθελονοσιακά	Γ. Λιαπάκης
16/03	ΠΕΜΠΤΗ	Αρχές χημειοθεραπείας καρκίνου / Αντινεοπλασματικά I	Γ. Λιαπάκης
17/03	ΠΑΡΑΣΚ	Αντινεοπλασματικά II/ Γονιδιακή, Βιολογική, Ανοσολογική Θεραπεία	Γ. Λιαπάκης
23/03	ΠΕΜΠΤΗ	Καρδιοτονωτικοί Γλυκοσίδες	Μ. Μαρκέτου
24/03	ΠΑΡΑΣΚ	Αντιυπερτασικά-Διουρητικά	Μ. Μαρκέτου
30/03	ΠΕΜΠΤΗ	Ινσουλίνη / Αντιδιαβητικά	Γ. Λιαπάκης
31/03	ΠΑΡΑΣΚ	Οιστρογόνα / Προγεσταγόνα	Γ. Χαραλαμπόπουλος
06/04	ΠΕΜΠΤΗ	Ανδρογόνα / Αναβολικά	Γ. Χαραλαμπόπουλος
07/04	ΠΑΡΑΣΚ	Θυρεοειδικά / Αντιθυρεοειδικά	Γ. Χαραλαμπόπουλος
27/04	ΠΕΜΠΤΗ	Αντιπηκτικά, Θρομβολυτικά, Αντιαιμοπεταλιακά	Γ. Χαραλαμπόπουλος
28/04	ΠΑΡΑΣΚ	Αντιχολεστερολαιμικά, Αντιαθρωματικά	Γ. Χαραλαμπόπουλος
04/05	ΠΕΜΠΤΗ	Αντιστηθαγγικά	Μ. Μαρκέτου
05/05	ΠΑΡΑΣΚ	Αντιαρρυθμικά	Μ. Μαρκέτου
11/05	ΠΕΜΠΤΗ	Ορμόνες Υποθαλάμου / Υπόφυσης	Μ. Βενυχάκη
12/05	ΠΑΡΑΣΚ	Ορμόνες Επινεφριδίων	Μ. Βενυχάκη
18/05	ΠΕΜΠΤΗ	Φάρμακα για τις διαταραχές των οστών	Κ. Μπαλαλής

26. ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΚΑΡΔΙΟΓΡΑΦΗΜΑΤΟΣ

Αίθουσα 7Α1.2 Ώρες: κάθε Παρασκευή 4-6 μ.μ.

Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκων
Παρασκευή 17.2.2023	Βασικές αρχές ΗΚΓ	Ε. Σημαντηράκης
Παρασκευή 24.2.2023	Φυσιολογικό ΗΚΓ	Ε. Σημαντηράκης
Παρασκευή 3.3.2023	Έμφραγμα μυοκαρδίου-Ισχαιμία μυοκαρδίου	Ι. Αναστασίου
Παρασκευή 10.3.2023	Υπερτροφία καρδιακών κοιλοτήτων	Μ. Μαρκέτου
Παρασκευή 17.3.2023	Καρδιακές αρρυθμίες: κολπική μαρμαρυγή-κολπικός πτερυγισμός	Μ. Μαρκέτου
Παρασκευή 24.3.2023	Καρδιακές αρρυθμίες: υπερκοιλιακές ταχυκαρδίες	Ι. Αναστασίου
Παρασκευή 31.3.2023	Καρδιακές αρρυθμίες: κοιλιακές αρρυθμίες	Ι. Αναστασίου
Παρασκευή 7.4.2023	Καρδιακές αρρυθμίες: βραδυκαρδίες-σκελικοί αποκλεισμοί	Ε. Σημαντηράκης
10.4 έως 21.4.2023 Αργίες Πάσχα		
Παρασκευή 28.4.2023	Διαυλοπάθειες	Ι. Αναστασίου
Παρασκευή 5.5.2023	Περικαρδίτιδα-Μυοκαρδίτιδα-Ηλεκτρολυτικές διαταραχές	Μ. Μαρκέτου
Παρασκευή 12.5.2023	Βηματοδοτικό ΗΚΓ	Ε. Σημαντηράκης
Παρασκευή 19.5.2023	Το ΗΚΓ σε διάφορες καταστάσεις	Μ. Μαρκέτου
Παρασκευή 26.5.2023	Μελέτη ΗΚΓ - Επαναληπτικά μαθήματα	Μ. Μαρκέτου
Παρασκευή 2.6.2023	Μελέτη ΗΚΓ - Επαναληπτικά μαθήματα	Ε. Σημαντηράκης

27. ΚΥΤΤΑΡΙΚΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΚΙ ΑΝΘΡΩΠΙΝΕΣ ΑΣΘΕΝΕΙΕΣ

Υπεύθυνος Μαθήματος: Ι. ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΠΟΥΛΟΣ

Διδάσκοντες: Κ. ΧΑΝΟΥΜΙΔΟΥ

ΜΕΡΕΣ/ΩΡΕΣ: ΔΕΥΤΕΡΑ 4-6 μ.μ.

Αίθουσα: 7^Α.1.1

Ημερομηνία	Διδάσκων	Τίτλος
13 Φεβρουαρίου	Κ.ΧΑΝΟΥΜΙΔΟΥ	ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΚΥΤΤΑΡΙΚΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΚΑΙ ΣΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΣΤΟ ΝΕΥΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ
20 Φεβρουαρίου	Κ. ΧΑΝΟΥΜΙΔΟΥ	ΟΡΜΟΝΕΣ ΚΑΙ ΣΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΣΤΟΝ ΚΑΡΚΙΝΟ
6 Μαρτίου	Κ. ΧΑΝΟΥΜΙΔΟΥ & ΦΟΙΤΗΤΗΣ	ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΙΣ ΦΟΙΤΗΤΩΝ
13 Μαρτίου	Κ. ΧΑΝΟΥΜΙΔΟΥ & ΦΟΙΤΗΤΗΣ	ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΙΣ ΦΟΙΤΗΤΩΝ
20 Μαρτίου	Κ. ΧΑΝΟΥΜΙΔΟΥ & ΦΟΙΤΗΤΗΣ	ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΙΣ ΦΟΙΤΗΤΩΝ
27 Μαρτίου	Κ. ΧΑΝΟΥΜΙΔΟΥ & ΦΟΙΤΗΤΗΣ	ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΙΣ ΦΟΙΤΗΤΩΝ
3 Απριλίου	Κ. ΧΑΝΟΥΜΙΔΟΥ & ΦΟΙΤΗΤΗΣ	ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΙΣ ΦΟΙΤΗΤΩΝ
24 Απριλίου	Κ. ΧΑΝΟΥΜΙΔΟΥ & ΦΟΙΤΗΤΗΣ	ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΙΣ ΦΟΙΤΗΤΩΝ

28. ΚΥΤΤΑΡΟΛΟΓΙΑ

Υπεύθυνη μαθήματος: Μ. Τζαρδή, Μαρία Μακκού

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΘΕΜΑ	ΔΙΔΑΣΚΩΝ
/05/2023	Η επιστήμη της κυτταρολογίας Βασικές αρχές κυτταρικής βιολογίας Στάδια καρκινικής εξαλλαγής Τα χαρακτηριστικά του καρκινικού κυττάρου	Μ. Τζαρδή/ Μ. Μακκού
/05/2023	Η κυτταρολογική εξέταση: Κατηγορίες κυτταρολογικών δειγμάτων Μέθοδοι λήψης κυτταρολογικού δείγματος Παρασκευή και μονιμοποίηση των δειγμάτων Χρώσεις (κυτταροχημεία, ανοσοκυτταροχημεία) Μοριακές τεχνικές στην κυτταροπαθολογία Συστήματα παρατήρησης κυτταρικών παρασκευασμάτων	Μ. Τζαρδή/ Μ. Μακκού
/05/2023	Κυτταρολογία γεννητικού συστήματος θήλεος Τεστ Παπανικολάου (Test pap) Το φυσιολογικό κολποτραχηλικό επίχρισμα Πλακώδεις ενδοεπιθηλιακές αλλοιώσεις, πλακώδες καρκίνωμα τραχήλου της μήτρας, αδενικές ανωμαλίες του τραχήλου, αδενοκαρκίνωμα	Μ. Τζαρδή/ Μ. Μακκού
/05/2023	Κυτταρολογία αναπνευστικού συστήματος Κυτταρολογικά δείγματα, τεχνικές λήψης Πλακώδες καρκίνωμα, αδενοκαρκίνωμα, νευροενδοκρινικά νεοπλάσματα	Μ. Τζαρδή/ Μ. Μακκού
/05/2023	Κυτταρολογία μαστού Μέθοδοι δειγματοληψίας Καλοήθεις βλάβες, καλοήγη νεοπλάσματα, κακοήγη νεοπλάσματα μαστού	Μ. Τζαρδή/ Μ. Μακκού
/05/2023	Κυτταρολογία θυρεοειδούς αδένος, σιελογόνων αδένων, λεμφαδένων	Μ. Τζαρδή/ Μ. Μακκού
/05/2023	Κυτταρολογία ήπατος-χοληφόρων-παγκρέατος και νεοπλασμάτων πεπτικού σωλήνα Κυτταρολογία ουροποιητικού συστήματος	Μ. Τζαρδή/ Μ. Μακκού
/05/2023	Κυτταρολογία υγρών: Υγρά κοιλοτήτων (ασκитικό, πλευριτικό, περικαρδιακό, εκπλύματα περιτοναϊκής κοιλότητας και δουλγασσείου, αρθρικό υγρό) Εγκεφαλονωτιαίο υγρό	Μ. Τζαρδή/ Μ. Μακκού

29. ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΠΑΘΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ ΤΗΣ ΑΙΜΟΠΟΙΗΣΗΣ**Αίθουσα: 7Α1.2 Ώρες: κάθε Τρίτη ώρες 4-6 μ.μ.**

Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκων
Τρίτη 28.2.2023	Έμμορφα συστατικά του αίματος Οντογένεση και αιμοποιητικά όργανα Προγονικές αιμοποιητικές προβαθμίδες Λειτουργικά βιομόρια και μηχανισμοί αιμοποίησης	Αριστέα Μπάτσαλη
Τρίτη 7.3.2023	Ερυθροβλαστική σειρά και παράγοντες της ερυθροποίησης Κινητική και ρύθμιση της ερυθροποίησης	Αριστέα Μπάτσαλη
Τρίτη 14.3.2023	Ρύθμιση της κοκκιδώδους (μυελικής) σειράς Κοκκιοκύτταρα (ουδετερόφιλο, ηωσινόφιλο, βασεόφιλο, μαστοκύτταρο) Μονοπύρρηνα και Μακροφάγα Ρύθμιση της μονοκυτταροποίησης	Αριστέα Μπάτσαλη
Τρίτη 21.3.2023	Αιμοπετάλια και Θρομβοποίηση Μεγακαρυοκυτταρική σειρά και παράγοντες ρύθμισης	Αριστέα Μπάτσαλη
Τρίτη 28.3.2023	Λεμφοκυτταρικοί πληθυσμοί και λεμφοποίηση	Αριστέα Μπάτσαλη
Τρίτη 4.4.2023	Μέθοδοι μελέτης του αιμοποιητικού μικροπεριβάλλοντος. Μυελικό μικροπεριβάλλον και αιμοποιητική φωλιά. Μεσεγχυματικά προγονικά κύτταρα και πηγές αυτών. Χαρακτηρισμός και μέθοδοι μελέτης ποιοτικών, ποσοτικών χαρακτηριστικών τους.	Αριστέα Μπάτσαλη
Τρίτη 25.4.2023	<u>Εργαστηριακό μάθημα:</u> Μέθοδοι μελέτης κυττάρων αίματος σε φυσιολογικές και παθολογικές καταστάσεις (1)	Αριστέα Μπάτσαλη
Τρίτη 2.5.2023	<u>Εργαστηριακό μάθημα:</u> Μέθοδοι μελέτης κυττάρων αίματος σε φυσιολογικές και παθολογικές καταστάσεις (2)	Αριστέα Μπάτσαλη

30. ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ Γ

Κάθε Δευτέρα **ώρα: 9:00-11:00** και κάθε Τετάρτη και Παρασκευή **11:00-13:00** και Τετάρτες 24, 31-05 και 7-6 **11:00-16:00**

Αίθουσα: **Αμφιθέατρο 3**

Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκοντες
Δευτέρα 13.2.2023	Μυελοϋπερπλαστικά Σύνδρομα	Χ. Ποντίκογλου
Τετάρτη 15.2.2023	Αναιμίες περιφερικού τύπου	Ε. Παπαδάκη
Παρασκευή 17.2.2023	Αναιμίες κεντρικού τύπου	Ε. Παπαδάκη
Δευτέρα 20.2.2023	Νοσήματα του μηχανισμού της πήξης (1)	Χ. Ποντίκογλου
Τετάρτη 22.2.2023	Μυελοδυσπλαστικά Σύνδρομα	Ε. Παπαδάκη
Παρασκευή 24.2.2023	Οξείες Λευχαιμίες	Ε. Παπαδάκη
Δευτέρα 27.2.2023 Αργία Καθαρά Δευτέρα		
Τετάρτη 1.3.2023	Λεμφώματα (1)	Ε. Παπαδάκη
Παρασκευή 3.3.2023	Λεμφώματα (2)	Ε. Παπαδάκη
Δευτέρα 6.3.2023	Νοσήματα του μηχανισμού της πήξης (2)	Χ. Ποντίκογλου
Τετάρτη 8.3.2023	Εισαγωγή στα ρευματικά νοσήματα, ιστορικό, κλινική εξέταση Εργαστηριακός έλεγχος	Π.Σιδηρόπουλος
Παρασκευή 10.3.2023	Αλλεργίες, αναφυλακτική αντίδραση, ανοσο-ανεπάρκειες	Γ. Μπερτσιάς
Δευτέρα 13.3.2023	Συστηματικός Ερυθηματώδης λύκος / αντιφωσφολιπιδικό σύνδρομο / Σύνδρομο Sjögren	Γ. Μπερτσιάς
Τετάρτη 15.3.2023	Ρευματοειδής αρθρίτιδα / Σπονδυλαρθρίτιδες	Π.Σιδηρόπουλος
Παρασκευή 17.3.2023	Λοιμώδεις αρθρίτιδες, Οστεοαρθρίτιδα, Οστεοπόρωση	Γ. Μπερτσιάς
Δευτέρα 20.3.2023	Συστηματικές Αγγειΐτιδες / Σ. Αδαμαντιάδη-Behcet	Π.Σιδηρόπουλος
Τετάρτη 22.3.2023	Φάρμακα στη Ρευματολογία	Γ. Μπερτσιάς
Παρασκευή 24.3.2023	Φαινόμενο Raynaud / Σκληρόδερμα / Δερματομυοσίτιδα/Πολυμυοσίτιδα	Α. Ρέπα
Δευτέρα 27.3.2023	Αυτοφλεγμονώδη σύνδρομα / Κρυσταλλογενείς Αρθρίτιδες	Π.Σιδηρόπουλος
Τετάρτη 29.3.2023	Επιπλοκές εμφράγματος - Αριστερή καρδιακή ανεπάρκεια-Οξύ πνευμονικό οίδημα	Ε.Σημαντηράκης
Παρασκευή 31.3.2023	Σταθερή στεφανιαία νόσος	Ε. Σκαλίδης

Δευτέρα 3.4.2023	Παθήσεις μιτροειδούς Παθήσεις αορτής	Μ. Μαρκέτου
Τετάρτη 5.4.2023	Υπερκοιλιακές αρρυθμίες	Ε.Σημαντηράκης
Παρασκευή 7.4.2023	Μυοκαρδιοπάθειες Ενδοκαρδίτις-Μυοκαρδίτις-Περικαρδίτις	Φ. Παρθενάκης
10.4.2023 έως 21.4.2023 Αργίες Πάσχα		
Δευτέρα 24.4.2023	Αρτηριακή υπέρταση Πνευμονική υπέρταση - Πνευμονική εμβολή	Ε. Σκαλίδης
Τετάρτη 26.4.2023	Κοιλιακές αρρυθμίες	Ε.Σημαντηράκης
Παρασκευή 28.4.2023	Οξύ Στεφανιαίο Σύνδρομο	Ε. Σκαλίδης
Τετάρτη 3.5.2023	Νοσήματα θυρεοειδούς	Π. Ξεκούκη
Παρασκευή 5.5.2023	Κληρονομικά νοσήματα μεταβολισμού Σακχαρώδης διαβήτης, Δυσλιπιδαιμίες	Θ. Φιλιππάτος
Δευτέρα 8.5.2023	Διαταραχές υποθαλάμου υπόφυσης	Π. Ξεκούκη
Τετάρτη 10.5.2023	Νοσήματα μυελώδους μοίρας επινεφριδίων	Π. Ξεκούκη
Παρασκευή 12.5.2023	Διαταραχές ασβεστίου-οστεοπόρωση	Π. Ξεκούκη
Δευτέρα 15.5.2023	Νοσήματα φλοιού επινεφριδίων	Π. Ξεκούκη
Τετάρτη 17.5.2023	Νοσήματα μυελού/Σύνδρομα πολλαπλών ενδοκρινικών αδενωμάτων	Π. Ξεκούκη
Παρασκευή 19.5.2023	Διαταραχές αναπαραγωγικού συστήματος της γυναίκας	Π. Ξεκούκη
Δευτέρα 22.5.2023	Εργαστηριακός έλεγχος νεφρολογικών νοσημάτων	Κ. Στυλιανού
Τετάρτη 24.5.2023 11:00-13:00 14:00-16:00	Σπειραματοπάθειες	Κ. Στυλιανού
Παρασκευή 26.5.2023	Συστηματικά νοσήματα που προσβάλλουν το νεφρό (Διαβήτης, Υπέρταση, Ανοσολογικά νοσήματα)	Κ. Στυλιανού
Δευτέρα 29.5.2023	Οξεία Νεφρική Βλάβη (ΟΝΒ)	Κ. Στυλιανού
Τετάρτη 31.5.2023 11:00-13:00 14:00-16:00	Ηλεκτρολυτικές Διαταραχές (1) Ηλεκτρολυτικές Διαταραχές (2)	Κ. Στυλιανού
Παρασκευή 2.6.2023	Χρόνια Νεφρική Νόσος (ΧΝΝ)	Κ. Στυλιανού
Δευτέρα 5.6.23 Αργία Αγίου Πνεύματος		

Τετάρτη 7.6.2023 11:00-13:00 14:00-16:00	Συστηματικά νοσήματα που προσβάλλουν το νεφρό (Αιματολογικά, Συστηματικές λοιμώξεις, Κληρονομικά)	Κ. Στυλιανού
Παρασκευή 9.6.2023	Διαταραχές της Οξεοβασικής Ισορροπίας	Κ. Στυλιανού

Υπεύθυνη Διδάσκουσα: Ελένη Παπαδάκη Καθηγήτρια Αιματολογίας

31. ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ Γ**Αίθουσα: Αμφ 3****Ωρα : Δευτέρα 11-1 μ.μ. και Πέμπτη 2-4μ.μ. (προστέθηκαν Τρίτες 16/5, 23/5 & 30/5 Ωρα 11 -1 μ.μ.)**

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΔΙΔΑΣΚΩΝ
Δε 13/2/2023	Εισαγωγή – Προσανατολισμός στο Μάθημα	Ι. Ρωμανός, Ε.Κεφαλογιάννης, Ν. Κοντοπόδης
	Μεταβολισμός χειρουργικού ασθενούς-Τεχνητή διατροφή	Ι. Ρωμανός
Πε 16/2/2023	Εισαγωγή στην Αγγειοχειρουργική Φυσική Εξέταση Οξεία Ισχαιμία / Κακώσεις αγγείων	Χ. Ιωάννου
Δε 20/2/2023	Χρόνια ισχαιμία μελών / Νευρο-αγγειακά σύνδρομα	Ε. Ταβλάς / Ν. Κοντοπόδης
Πε 23/2/2023	Αρτηριακά ανευρύσματα	Ν. Κοντοπόδης
Πε 02/3/2023	Οξεία φλεβική θρόμβωση –Θρομβοεμβολή	Σ. Λιουδάκη/ Ν. Κοντοπόδης
Δε 06/3/2023	Καρωτιδική Νόσος / Αρτηριο-φλεβική επικοινωνία	Ν. Κοντοπόδης
Πε 09/3/2023	Χρόνια φλεβική νόσος	Χ. Ιωάννου
Δε 13/3/2023	Αρχές Χειρουργικής Ογκολογίας	Δ. Μιχελάκης
Πε 16/3/2023	Παθήσεις ενδοκρινών αδένων	Δ. Μιχελάκης
Δε 20/3/2023	Παθήσεις ενδοκρινών αδένων	Δ. Μιχελάκης
Πε 23/3/2023	Πλαστική Χειρουργική	Δ. Κασωτάκης/ Ι. Ρωμανός
Δε 27/3/2023	Εγκαύματα	Δ. Κασωτάκης / Ι. Ρωμανός
Πε 30/3/2023	ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΜΑΣΤΟΥ Ι	Ι. Ασκοξυλάκης
Δε 03 /4/2023	ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΜΑΣΤΟΥ ΙΙ	Ι. Ασκοξυλάκης
Πε 06/4/2023	Καρκίνος Δέρματος – Μελάνωμα, Όγκοι μαλακών μορίων.	Ε. de Bree
Δε 24/4/2023	Ιστορία/Εισαγωγή στην Καρδιοχειρουργική. Εξωσωματική κυκλοφορία.	Γ. Λαζόπουλος
Πε 27/4/2023	Επίκτητες καρδιοπάθειες	Γ. Λαζόπουλος
Πε 04/5/2023	Επίκτητες καρδιοπάθειες	Γ. Λαζόπουλος

Δε 08/5/2023	Οξύ αορτικό σύνδρομο / Ενδοκαρδίτιδα	Π. Καλογεράκος/ Γ. Λαζόπουλος
Πε 11/5/2023	Συγγενείς καρδιοπάθειες	Γ. Λαζόπουλος
Δε 15/5/2023	Διαγνωστική προσέγγιση του θωρακοχειρουργικού ασθενή	Ε. Κεφαλογιαννης
ΤΡ 16/5/2023 Ωρα11.00-13.00	Θωρακοσκοπική Χειρουργική	Ε. Κεφαλογιαννης
Πε 18/5/2023	Εισαγωγή στην Θωρακοχειρουργική και Καλοήθεις παθήσεις του Θώρακα & Πνευμόνων	Ε. Κεφαλογιαννης
Δε 22/5/2023	Νεοπλάσματα αναπνευστικού συστήματος και υπεζωκότα.	Ε. Κεφαλογιαννης
ΤΡ 23/5/2023 Ωρ 11.00-13.00	Παθήσεις μεσοθωρακίου και διαφράγματος – Τραυματικές παθήσεις θώρακα	Ε. Κεφαλογιαννης
Πε 25/5/2023	Κρανιο-εγκεφαλικές Κακώσεις	Α. Βάκης
Δε 29/5/2023	Κρανιο-εγκεφαλικές Κακώσεις	Α. Βάκης
ΤΡ 30/5/2023 Ωρα11.00-13.00	Γενικές αρχές στην Μεταμόσχευση Οργάνων	Σ. Παπαχρήστος/Χ. Ιωάννου
Πε 01/6/2023	Παιδοχειρουργική	Ε. Μπλευράκης
Πε 08/6/2023 Ωρα11.00-13.00	Παιδοχειρουργική	Ε. Μπλευράκης

32. ΕΝΤΑΤΙΚΗ ΙΑΤΡΙΚΗ**Χώρος Αμφ 3****Ωρα : 9:00-11:00**

Ημερομηνία		Θέμα	Διδάσκων
27/4	9-11	Οξεοβασική Ισορροπία	Δ. Γεωργόπουλος
4/5	9-11	Αναπνευστική ανεπάρκεια και μηχανική υποστήριξη της αναπνοής	Κ. Βαπορίδη
11/5	9-11	Παθοφυσιολογία του σοκ - αιμοδυναμική παρακολούθηση και αντιμετώπιση	Ε. Ακουμιανάκη
18/5	9-11	Σήψη και πολυοργανική ανεπάρκεια	Κ. Βαπορίδη
25/5	9-11	Ηλεκτρολυτικές διαταραχές	Ε. Κονδύλη
	11-12	Αναγνώριση και διαχείριση απειλητικών για τη ζωή διαταραχών	Ε. Ακουμιανάκη
	12-1	Υποστήριξη του βαρέως πάσχοντα	Ε. Ακουμιανάκη
1/6	9 - 10	Μεταγγίσεις	Κ. Βαπορίδη
	10-12	Οξεία εγκεφαλική βλάβη	Ε. Κονδύλη
	12-1	Αποφάσεις γύρω από το τέλος της ζωής - Εγκεφαλικός θάνατος και δωρεά οργάνων	Ε. Κονδύλη

33. ΜΑΙΕΥΤΙΚΗ-ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΙΑ

Υπεύθυνος Καθηγητής: Αντώνιος Μακρυγιαννάκης

Αίθουσα: Αμφιθέατρο 3

Ημερομηνία	Ωρα	Μάθημα	Διδάσκων
Τρίτη 14-2-2023	09:00-11:00	Πολυκυστικές Ωοθήκες. Νεότερα Δεδομένα	Α.Μακρυγιαννάκης
Πέμπτη 16-2-2023	09:00-11:00	Σακχαρώδης Διαβήτης Κύησης	Α. Βελεγράκης/ Α.Μακρυγιαννάκης
Παρασκευή 17-2-2023	14:00-16:00	Η χρήση της υπερηχογραφίας στην υπογονιμότητα	Κ. Ξανθάκης/ Α.Μακρυγιαννάκης
Τρίτη 21-2-2023	09:00-11:00	Πολύδημη κύηση	Α. Βελεγράκης/ Α.Μακρυγιαννάκης
Πέμπτη 23-2-2023	09:00-11:00	Ενδοεπιθηλιακές Αλλοιώσεις - Ca τραχήλου μήτρας	Θ. Βρεκούσης
Παρασκευή 24-2-2023	14:00-16:00	Αυχενική Διαφάνεια	Μ.Ρασιδάκη
Τρίτη 28-2-2023	09:00-11:00	Πρόωρη Ωοθηκική Ανεπάρκεια.Διατήρηση Γονιμότητας	Α.Μακρυγιαννάκης
Πέμπτη 2-3-2023	09:00-11:00	Μαιευτικό - Γυναικολογικό ιστορικό στοιχεία ανατομίας γεννητικού συστήματος	Ι. Ματαλλιωτάκης
Παρασκευή 3-3-2023	14:00-16:00	Ενδομητρίωση	Ι.Ματαλλιωτάκης
Τρίτη 7-3-2023	09:00-11:00	Κολποσκόπηση	Θ. Βρεκούσης
Πέμπτη 9-3-2023	09:00-11:00	Πυελική Φλεγμονή. Χρόνιο Πυελικό Άλγος	Θ.Βρεκούσης
Παρασκευή 10-3-2023	14:00-16:00	Γυναικολογικές Χειρουργικές Επεμβάσεις	Ι. Ματαλλιωτάκης
Τρίτη 14-3-2023	09:00-11:00	Ο ρόλος των ινομυωμάτων στην Ενδομητρίωση	Α.Μακρυγιαννάκης
Πέμπτη 16-3-2023	09:00-11:00	Σεξουαλικά Μεταδιδόμενα Νοσήματα	Θ. Βρεκούσης
Παρασκευή 17-3-2023	14:00-16:00	Έρευνα στην Ανθρώπινη Υπογονιμότητα.	Κ.Μπερδιάκη
Τρίτη 21-3-2023	09:00-11:00	Ανδρική Υπογονιμότητα	Ι. Ματαλλιωτάκης
Πέμπτη 23-3-2023	09:00-11:00	Παθολογία της Λοχείας	Θ.Βρεκούσης
Παρασκευή 24-3-2023	14:00-16:00	Αδενομύωση	Ι. Ματαλλιωτάκης
Τρίτη 28-3-2023	09:00-11:00	Εξωμήτριος Κύηση	Κ.Ξανθάκης/ Α.Μακρυγιαννάκης
Πέμπτη 30-3-2023	09:00-11:00	Β Επιπέδου Μαιευτικό Υπέρηχο	Μ. Ρασιδάκη
Παρασκευή 31-3-2023	14:00-16:00	Ca Ενδομητρίου	Θ. Βρεκούσης
Τρίτη 4-4-2023	09:00-11:00	Όγκοι Ωοθηκών- Ca ωοθηκών	Θ. Βρεκούσης

Πέμπτη 6-4-2023	09:00-11:00	Μέθοδοι Υποβοηθούμενης Αναπαραγωγής.IVF.Νεότερα Δεδομένα	A.Μακρυγιαννάκης
Παρασκευή 7-4-2023	14:00-16:00	Καισαρική τομή. Επεμβάσεις κατά την κύηση	I. Ματαλλιωτάκης
Τρίτη 25-4-2023	09:00-11:00	Προεμφυτευτική Διάγνωση	M. Ασμαριανάκη / A.Μακρυγιαννάκης
Παρασκευή 28-4-2023	14:00-16:00	Πρόωρος Τοκετός	M.Ρασιδάκη
Τρίτη 2-5-2023	09:00-11:00	Ουρογυναικολογία. Πρόπτωση μήτρας και κυστεοκήλη.	Θ.Βρεκούσης
Παρασκευή 5-5-2023	14:00-16:00	Ιατρικό λάθος στην Μαιευτική Γυναικολογία	I. Ματαλλιωτάκης
Τρίτη 9-5-2023	09:00-11:00	Καθ' ἑξιν αποβολές	A.Μακρυγιαννάκης
Παρασκευή 12-5-2023	14:00-16:00	Ανδρική Υπογονιμότητα (Σπερμοδιάγραμμα)	K.Μπερδιάκη /A.Μακρυγιαννάκης
Τρίτη 16-5-2023	09:00-11:00	Ca αιδοίου - κόλπου	Θ.Βρεκούσης
Παρασκευή 19-5-2023	14:00-16:00	Αιμορραγίες 3 ^{ου} τριμήνου της κύησης	I. Ματαλλιωτάκης
Τρίτη 23-5-2023	09:00-11:00	Ενδομήτρια Υπολειπόμενη Ανάπτυξη	M. Ρασιδάκη
Παρασκευή 26-5-2023	14:00-16:00	Τροφοβλαστική Νόσος	A. Βελεγράκης/ A.Μακρυγιαννάκης
Τρίτη 30-5-2023	09:00-11:00	Αυξάνουν η ορμονική θεραπεία εμμηνόπαυσης και οι τεχνικές υποβοηθούμενης αναπαραγωγής τον κίνδυνο ανάπτυξης καρκίνου μαστού;	A.Μακρυγιαννάκης
Παρασκευή 2-6-2023	14:00-16:00	Ασφάλεια και Αποτελεσματικότητα των εμβολίων του HPV	Θ.Βρεκούσης
Τρίτη 6-6-2023	09:00-11:00	Καλοήγη νεοπλάσματα γεννητικών οργάνων	A. Βελεγράκης/ A.Μακρυγιαννάκης
Παρασκευή 9-6-2023	14:00-16:00	Συζήτηση-Συμπεράσματα	A.Μακρυγιαννάκης

34. ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ

Υπεύθυνη Μαθήματος: Ελένη Βεργαδή

Αίθουσα: Αμφιθέατρο 3

Ώρες: Τρίτη 11:00-13:00, Τετάρτη 9:00-11:00, Παρασκευή 9:00-11:00

Ημερομηνία	Ώρα	Ενότητα	Υπεύθυνος ύλης	Μάθημα-Ιδιαίτερη Έμφαση	Διδάσκων
Τρίτη 14-2-2023	11:00-13:00	Εισαγωγή στην Παιδιατρική – Φυσιολογικό παιδί	Βεργαδή Ε, Ηλία Σ.	Εισαγωγή στην Παιδιατρική – Φυσιολογικό παιδί Μαθησιακοί στόχοι	Ηλία Σ.
Τετάρτη 15-2-23	9:00-11:00	Φυσιολογικό παιδί- Διατροφή	Περδικογιάννη Χ.	Διατροφή - Σωματική αύξηση - Διατροφικές διαταραχές	Περδικογιάννη Χ.
Παρασκευή 17-2-2023	09:00-11:00	Νεογνολογία - Διατροφή	Χατζηδάκη Ε.	Μητρικός Θηλασμός	Χατζηδάκη Ε, Αναγνωστάτου Ν.
Τρίτη 21-2-2023	11:00-13:00	Νεογνολογία	Χατζηδάκη Ε.	Περιγεννητικό Ιστορικό - Κλινική Εξέταση Νεογνού	Θώμου Χ.
Τετάρτη 22-2-2023	09:00-11:00	Νεογνολογία	Χατζηδάκη Ε.	Νεογνικός ίκτερος – Αναπνευστικά προβλήματα τελειομένων νεογνών	Χατζηδάκη Ε.
Παρασκευή 24-2-2023	09:00-11:00	Νεογνολογία	Χατζηδάκη Ε.	Πρόωρο νεογνό	Χατζηδάκη Ε.
Τρίτη 28-2-2023	11:00-13:00	Φυσιολογικό παιδί- Ανάπτυξη	Βεργαδή Ε.	Σταθμοί ανάπτυξης, ψυχοκινητική εξέλιξη	Βεργαδή Ε.
Τετάρτη 1-3-2023	9:00-11:00	Ιστορικό – Κλινική εξέταση	Βεργαδή Ε.	Ιστορικό- Κλινική Εξέταση - Παιδιατρική Σημειολογία	Βεργαδή Ε.
Παρασκευή 3-3-2023	09:00-11:00	Γενετική	Γερμανάκης Ι.	Γενετική	Γερμανάκης Ι.
Τρίτη 7-3-2023	11:00-13:00	Λοιμώξεις	Γαλανάκης Ε.	Εισαγωγή – Βακτηριακές λοιμώξεις	Γαλανάκης Ε.
Τετάρτη 8-3-2023	9:00-11:00	Λοιμώξεις	Γαλανάκης Ε.	Ιογενείς λοιμώξεις -Παρασιτικές- Μυκητιασικές λοιμώξεις	Γαλανάκης Ε.
Παρασκευή 10-3-2023	9:00-11:00	Λοιμώξεις	Βεργαδή Ε.	Εργαστηριακή Προσέγγιση Λοιμώξεων	Βεργαδή Ε.
Τρίτη 14-3-2023	11:00-13:00	Νεογνολογία	Χατζηδάκη Ε.	Συγγενείς και νεογνικές λοιμώξεις	Μανουρά Α.
Τετάρτη 15-3-2023	9:00-11:00	Νεφρολογία	Δημητρίου Ε.	Συγγενείς Ανωμαλίες/ Ουρολοιμώξεις	Μπιτσώρη Μ.
Παρασκευή 17-3-2023	9:00-11:00	Νεφρολογία	Δημητρίου Ε.	Νεφρωσικό σύνδρομο/ Νεφρίτιδες	Μπιτσώρη Μ.
Τρίτη 21-3-2023	11:00-13:00	Εμβόλια - Ανοσοποίηση	Γαλανάκης Ε.	Εμβόλια	Γαλανάκης Ε.
Τετάρτη 22-3-2023	9:00-11:00	Εμβόλια - ειδικές ομάδες	Γαλανάκης Ε.	Εμβόλια	Γαλανάκης Ε, Βεργαδή Ε.
Παρασκευή 24-3-2023	9:00-11:00	Α ΠΡΟΟΔΟΣ			
Τρίτη 28-3-2023	11:00-13:00	Καρδιολογία	Γερμανάκης Ι.	Συγγενείς καρδιοπάθειες	Γερμανάκης Ι.
Τετάρτη 29-3-2023	09:00-11:00	Καρδιολογία	Γερμανάκης Ι.	Επίκτητες καρδιοπάθειες	Γερμανάκης Ι.
Παρασκευή 31-3-2023	9:00-11:00	Πεπτικό σύστημα	Βεργαδή Ε.	Αξιολόγηση σημείων και συμπτωμάτων των παθήσεων του γαστρεντερικού συστήματος στα παιδιά	Βεργαδή Ε, Βασιλογιαννάκης Γ.
Τρίτη 4-4-2023	11:00-13:00	Αιματολογία	Στειακάκη Ε.	Αναμία Αξιολόγηση Γεν. αίματος	Στειακάκη Ε.
Τετάρτη 5-4-2023	9:00-11:00	Αναπνευστικό	Παρασκάκης Ε.	Άσθμα-Χρόνιες παθήσεις	Παρασκάκης Ε.

Παρασκευή 7-4-2023	9:00-11:00	Αναπνευστικό	Παρασκάκης Ε.	Λοιμώξεις ανώτερου-κατώτερου αναπνευστικού	Παρασκάκης Ε.
Τρίτη 25-4-2023	11:00-13:00	Αιματολογία	Στειακάκη Ε.	Διαταραχές λευκών και αιμοπεταλίων	Στειακάκη Ε.
Τετάρτη 26-4-2023	9:00-11:00	Αναπνευστικό	Παρασκάκης Ε.	Συγγενείς ανωμαλίες αναπνευστικού	Παρασκάκης Ε.
Παρασκευή 28-4-2023	09:00-11:00	Ογκολογία	Στειακάκη Ε.	Λεμφαδενοπάθειες/ Συμπαγείς όγκοι	Κατζηλάκης Ν.
Τρίτη 2-5-2023	11:00-13:00	Ογκολογία	Στειακάκη Ε.	Οξεία Λευχαιμία	Στειακάκη Ε.
Τετάρτη 3-5-2023	9:00-11:00	Εντατολογία	Ηλία Σ.	Οξεοβασική ισορροπία/Υγρά-ηλεκτρολύτες	Ηλία Σ.
Παρασκευή 5-5-2023	9:00-11:00	Νευρολογία	Ηλία Σ.	Διαταραχές επιπέδου συνείδησης-Status epilepticus	Ηλία Σ.
Τρίτη 9-5-2023	11:00-13:00	Εντατολογία	Ηλία Σ.	Εντατολογία	Ηλία Σ.
Τετάρτη 10-5-2023	9:00-11:00	Ενδοκρινολογία	Βεργαδή Ε.	Ενδοκρινολογία	Μανιαδάκη Η.
Παρασκευή 12-5-2023	9:00-11:00	Παιδί και περιβάλλον	Ηλία Σ.	Ατυχήματα, δηλητηριάσεις Κακοποίηση, αμέλεια	Ηλία Σ.
Τετάρτη 17-5-2023	9:00-11:00	Νοσήματα συνδετικού ιστού	Περδικογιάννη Χ.	Συχνότερα νοσήματα συνδετικού ιστού	Περδικογιάννη Χ.
Παρασκευή 19-5-2023	9:00-11:00	Ανοσολογία	Περδικογιάννη Χ.	Ανοσοποιητικό σύστημα νεογνού, βρέφους, παιδιού Ανοσοανεπάρκειες	Περδικογιάννη Χ.
Τετάρτη 24-5-2023	9:00-11:00	Φαρμακολογία	Δημητρίου Ε.	Φαρμακολογία	Δημητρίου Ε.
Τετάρτη 31-5-2023	9:00-11:00	Β ΠΡΟΟΔΟΣ			

35. ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑ – ΙΑΤΡΙΚΗ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ Β

Υπεύθυνη Μαθήματος: Μαρία Ραϊσάκη, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια

Αίθουσα: Αμφιθέατρο 3 (στις 8/6^{ου} Αμφιθέατρο 2)

Ώρα: Τρίτη 14:00-16:00, Πέμπτη 11:00-13:00, (στις 2, 9/6^{ου} ώρα 9.00-11.00)

ΗΜΕΡΑ	ΘΕΜΑ	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
1. ΤΡΙΤΗ 14/02/2023 14:00-16:00	Εισαγωγή: Από τη σημειολογία στη διαφορική διάγνωση Υπολογιστική Τομογραφία Υψηλής ευκρίνειας στις παθήσεις των πνευμόνων: Σύνοψη ακτινολογικών σημείων και διαφορική διάγνωση σημαντικότερων παθήσεων	Μ. Ραϊσάκη Ε. Βασσάλου
2. ΠΕΜΠΤΗ 16/2 11:00-13:00	Παθήσεις μεσοθωρακίου με α/ες και ΥΤ. Λοιμώξεις αναπνευστικού: διάγνωση, επιπλοκές, ανοσοκαταστολή	Ε. Δετοράκης
3. ΤΡΙΤΗ 21/2 14:00-16:00	Νεοπλασίες Πνευμόνων	Μ. Ραϊσάκη
4. ΠΕΜΠΤΗ 23/2 11:00-13:00	Βασικές παθήσεις παραρρινίων - λιθοειδών - οφθαλμικών κόγχων	Ε. Παπαδάκη
5. ΤΡΙΤΗ 28/2 14:00-16:00	Ακτινολογικά σημεία & παθήσεις μυοσκελετικού: Από τις ακτινογραφίες στην Υπολογιστική και Μαγνητική τομογραφία	Α. Καραντάνας
6. ΠΕΜΠΤΗ 2/3 11:00-13:00	Παθήσεις ήπατος-νεοπλασίες συμπαγών οργάνων άνω κοιλίας με ΥΤ	Μ. Δασκαλογιαννάκη
7. ΤΡΙΤΗ 7/3 14:00-16:00	Συμπαγή όργανα άνω-κάτω κοιλίας : ΥΧ-ΜΤ	Μ. Ραϊσάκη
8. ΠΕΜΠΤΗ 9/3 11:00-13:00	Παθήσεις των αρθρώσεων Παθήσεις της σπονδυλικής στήλης	Μ. Κλώντζας Α. Καραντάνας
9. ΤΡΙΤΗ 14/3 14:00-16:00	Φλεγμονώδεις νόσοι/λοιμώξεις κοιλίας. Σημειολογία ΓΕΣ: ο ρόλος της ΥΤ	Μ. Δασκαλογιαννάκη
10. ΠΕΜΠΤΗ 16/3 11:00-13:00	Νεοπλασίες και λοιμώξεις μυοσκελετικού συστήματος	Μ. Κλώντζας
11. ΤΡΙΤΗ 21/3 14:00-16:00	Ουροποιητικό σύστημα: Συγκριτική αξιολόγηση απεικονιστικών μεθόδων	Μ. Ραϊσάκη
12. ΠΕΜΠΤΗ 23/3 11:00-13:00	Αγγειακές παθήσεις: Διάγνωση και Ενδαγγειακή αντιμετώπιση	Ν. Γαλανάκης
13. ΤΡΙΤΗ 28/3 14:00-16:00	Επεμβατική Ακτινολογία στον ογκολογικό ασθενή και τον τραυματία	Η. Κεχαγιάς

14. ΠΕΜΠΤΗ 30/3 11:00-13:00	Νεοπλασίες ΚΝΣ	Ε. Παπαδάκη
15. ΤΡΙΤΗ 4/4 14:00-16:00	Λοιμώξεις II ΚΝΣ Απομυελινωτικές νόσοι	Ε. Παπαδάκη
16. ΠΕΜΠΤΗ 6/4 11:00-13:00	Παθήσεις νωτιαίου μυελού Νευροεκφυλιστικές νόσοι	Ε. Παπαδάκη
17. ΤΡΙΤΗ 25/4 14:00-16:00	Απεικονιστική προσέγγιση μαστού	Α. Κόζανα
18. ΠΕΜΠΤΗ 27/4 11:00-13:00	Ραδιοϊσοτοπικές μελέτες παθήσεων ουροποιητικού συστήματος, ΚΝΣ, Καλοήθεις παθήσεις θυρεοειδούς	Σ. Κουκουράκη
19. ΤΡΙΤΗ 2/5 14:00-16:00	Εφαρμογές υβριδικής απεικόνισης Πυρηνικής Ιατρικής SPECT/CT	Σ. Κουκουράκη
20. ΠΕΜΠΤΗ 4/5 11:00-13:00	Εφαρμογές Μοριακής Υβριδικής Τεχνικής PET/CT	Σ. Κουκουράκη
21. ΤΡΙΤΗ 9/5 14:00-16:00	Ραδιοϊσοτοπικές συμβατικές μελέτες και υβριδική απεικόνιση SPECT/CT, PET/CT παθήσεων μυοσκελετικού συστήματος	Μ. Σταθάκη
22. ΠΕΜΠΤΗ 11/5 11:00-13:00	Καινοτόμα ραδιο-φάρμακα εκπομπής ποζιτρονίων (PET-tracers)	Γ. Ζ. Παπαδάκης
23. ΤΡΙΤΗ 16/5 14:00-16:00	Ραδιοϊσοτοπικές συμβατικές μελέτες και υβριδική απεικόνιση SPECT/CT, PET/CT καρδιαγγειακών παθήσεων	Μ. Σταθάκη
24. ΠΕΜΠΤΗ 18/5 11:00-13:00	Θεραπευτικές εφαρμογές Πυρηνικής Ιατρικής	Σ. Κουκουράκη
25. Τρίτη 23/5 14:00-16:00	ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑΚΟ ΜΑΘΗΜΑ	Σ. Κουκουράκη
26. Τρίτη 30/5 14:00-16:00	ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑΚΟ ΜΑΘΗΜΑ	Α. Καραντάνας
27. Παρασκευή 2/6 09:00-11:00	ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑΚΟ ΜΑΘΗΜΑ	Μ. Δασκαλογιαννάκη
28. Πέμπτη 8/6 11:00-13:00 Αμφιθέατρο 2	ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑΚΟ ΜΑΘΗΜΑ	Μ. Ραϊσάκη
29. Παρασκευή 9/6 09:00-11:00	ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑΚΟ ΜΑΘΗΜΑ	Ε. Παπαδάκη

36. ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΑ**Χώρος : Αμφιθεάτρου 3 Ιατρική Σχολή****Ωρα : Δευτέρα 2-4μ.μ.**

A/A	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΜΑΘΗΜΑΤΑ
1 ^ο	Δευτέρα 13 Φεβρουαρίου 2023	- Εισαγωγή στην Αναισθησιολογία - Φάσεις & Τεχνικές Αναισθησίας <i>Αλεξάνδρα Παπαϊωάννου</i>
2 ^ο	Δευτέρα 20 Φεβρουαρίου 2023	Παθοφυσιολογία του πόνου <i>Βασιλεία Νύκταρη</i>
3 ^ο	Δευτέρα 06 Μαρτίου 2023	Οπιοειδή - Τοπικά Αναισθητικά <i>Βασιλεία Νύκταρη</i>
4 ^ο	Δευτέρα 13 Μαρτίου 2023	Επισκληρίδιος & Ραχιαία Αναισθησία <i>Αλεξάνδρα Παπαϊωάννου</i>
5 ^ο	Δευτέρα 20 Μαρτίου 2023	Εξειδικευμένη Διαχείριση του Αεραγωγού <i>Αλεξάνδρα Παπαϊωάννου</i>
6 ^ο	Δευτέρα 27 Μαρτίου 2023	Εισπνεόμενα και ενδοφλέβια Γενικά Αναισθητικά <i>Αλεξάνδρα Παπαϊωάννου</i>
7 ^ο	Δευτέρα 03 Απριλίου 2023	Εξειδικευμένη Υποστήριξη Ζωής (Εισαγωγή, Αρρυθμίες, Απνίδωση) <i>Όθων Φραιδάκης</i>
8 ^ο	Δευτέρα 24 Απριλίου 2023	Προεγχειρητική αξιολόγηση και προετοιμασία του χειρουργικού ασθενούς <i>Αλεξάνδρα Παπαϊωάννου</i>
9 ^ο	Δευτέρα 8 Μαΐου 2023	Μετεγχειρητική παρακολούθηση στην Αίθουσα Μετα-αναισθητικής Φροντίδας <i>Βασιλεία Νύκταρη</i>
10 ^ο	Δευτέρα 15 Μαΐου 2023	Περιεγχειρητική Χορήγηση Υγρών & Κατώτερο επιτρεπτό επίπεδο Hb στο χειρουργικό ασθενή <i>Αλεξάνδρα Παπαϊωάννου</i>
11 ^ο	Δευτέρα 15 Μαΐου 2023 Ώρα 4-6	- Monitoring Αιμοδυναμικών παραμέτρων- Φροντιστήριο καταπληξίας - Monitoring οξυγόνωσης- αερισμού - Οξυμετρία Καπνογραφία <i>Αλεξάνδρα Παπαϊωάννου</i>
12 ^ο	Δευτέρα 22 Μαΐου 2023	Περιεγχειρητική νοσηρότητα - επιπλοκές αναισθησίας <i>Αλεξάνδρα Παπαϊωάννου</i>
13 ^ο	Δευτέρα 22 Μαΐου 2023 Ώρα 4-6	Περιεγχειρητική νοσηρότητα - επιπλοκές αναισθησίας <i>Αλεξάνδρα Παπαϊωάννου</i>
14 ^ο	Δευτέρα 29 Μαΐου 2023	Ανθρώπινος παράγοντας – Αιτίες Διαχείριση Ιατρικού Σφάλματος <i>Αικατερίνη Χατζημιχάλη</i>
15 ^ο	Δευτέρα 29 Μαΐου 2023 Ώρα 4-6	<i>Αναπλήρωση</i>

37. ΑΝΔΡΟΛΟΓΙΑ**Τίτλος Μαθήματος: ΑΝΔΡΟΛΟΓΙΑ****Αίθουσα: ΑΜΦ 3****Ωρα : 4-6Μ.Μ.**

Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκων
ΠΕΜΠΤΗ 06/04/2023	Ανατομία - φυσιολογία ανδρικού γεννητικού συστήματος	Γ. Γεωργιάδης
ΠΕΜΠΤΗ 27/04/2023	Ανωμαλίες σεξουαλικής διαφοροποίησης - Καλοήθεις παθήσεις ανδρικού γεννητικού συστήματος	Γ. Γεωργιάδης
ΠΕΜΠΤΗ 04/05/2023	Διαταραχές εκσπερμάτισης	Ι. Σκαμάγκας
ΠΕΜΠΤΗ 11/05/2023	Ανδρικός υπογοναδισμός	Χ. Μαυρίδης
ΠΕΜΠΤΗ 18/05/2023	Ανδρική υπογονιμότητα	Χ. Μαυρίδης
ΠΕΜΠΤΗ 25/05/2023	Τεχνικές υποβοηθούμενης αναπαραγωγής	Α. Μακρυγιαννάκης
ΠΕΜΠΤΗ 01/06/2023	Κάμψη πέους - πριαπισμός	Ι. Σκαμάγκας
ΠΕΜΠΤΗ 08/06/2023	Στυτική δυσλειτουργία	Χ. Μαμουλάκης

38.	ΑΙΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗ ΠΑΘΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ ΤΩΝ ΑΓΓΕΙΑΚΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΑΡΧΕΣ ΣΤΗΝ ΑΝΑΙΜΑΚΤΗ ΑΓΓΕΙΟΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗ
------------	--

Χώρος: Αμφ. 3 Ιατρικής Σχολής

Ωρα : 16:00 – 18:00

Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκων
20/02/23:	Προσανατολισμός στο μάθημα Βασικές έννοιες ρευστομηχανικής I	Χ. Ιωάννου, Ν. Κοντοπόδης Κ. Τζιράκης
06/03/23:	Βασικές έννοιες ρευστομηχανικής II	Κ. Τζιράκης
13/03/23:	Βασικές έννοιες ρευστομηχανικής III	Κ. Τζιράκης
20/03/23:	Αιμοδυναμική των Αρτηριακών ανευρυσμάτων	Ν. Κοντοπόδης
27/03/23:	Κλινική έκφραση της χρόνιας ισχαιμίας	Ε. Ταβλάς / Χ. Ιωάννου
03/04/23:	Υπέρηχοι: φυσικές ιδιότητες, φαινόμενο Doppler, υπερηχοτομογραφική απεικόνιση, ανάλυση φασμάτων συχνοτήτων	Ν. Κοντοπόδης
24/04/23:	Ροή σε ελαστικούς σωλήνες & Αιμοδυναμική Παθοφυσιολογία των φλεβικών Παθήσεων	Ν. Κοντοπόδης
08/05/23:	Εξετάσεις	Χ. Ιωάννου / Ν. Κοντοπόδης

39. ΝΕΟΓΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ**Χώρος : 7^α1.1 Ιατρική Σχολή****Ωρα : 4:00 - 6:00μ.μ.**

Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκων
Τετάρτη 05/04/2023	Ατρησία οισοφάγου Υπερτροφική πυλωρική στένωση	Ε. Μπλευράκης
Τετάρτη 26/04/2023	Εντερική απόφραξη. Ειλεός εκ μηκωνίου. Ατρησία Δωδεκαδακτύλου. Ατρησία λεπτού εντέρου. Ατρησία παχέος εντέρου.	Ε. Μπλευράκης
Τετάρτη 03/05/2023	Συγγενείς αγγαγγλιονικό megacolon. Ανωμαλίες στροφής και προσήλωσης εντέρου.	Ε. Μπλευράκης
Τετάρτη 10/05/2023	Νεκρωτική εντεροκολίτιδα. Ορθοπρωκτικές διαμαρτίες.	Ε. Μπλευράκης
Τετάρτη 17/05/2023	Εξόμφαλο. Γαστρόσχιση. Εγκολεασμός. Ατρησία χοληφόρων. Κύστεις χοληδόχου πόρου.	Ε. Μπλευράκης
Τετάρτη 24/05/2023	Συγγενής διαφραγματοκήλη. Συγγενές λοβώδες εμφύσημα. Πνευμονικό απόλυμα. Κυστικό ύγρωμα τραχήλου.	Ε. Μπλευράκης
Τετάρτη 31/05/2023	Αποφρακτικές ουροπάθειες, ανώτερες και κατώτερες ουροφόρες οδοί. Ανωμαλίες ουροποιητικού και γεννητικού συστήματος. Εκτροφή ουροδόχου κύστης. Συγγενείς βαλβίδες οπίσθιας ουρήθρας.	Ε. Μπλευράκης
Τετάρτη 07/06/2023	Περισφυγμένη βουβωνοκήλη. Συστροφή όρχεος. Σχιστίες. Όγκοι. Τεράτωμα ιεροκοκκυγικής χώρας.	Ε. Μπλευράκης

40. ΣΕΞΟΥΑΛΙΚΩΣ ΜΕΤΑΔΙΔΟΜΕΝΑ ΝΟΣΗΜΑΤΑ
--

Το μάθημα δεν θα διδαχθεί για το ακαδημαϊκό έτος 2022-23.

41. ΜΟΡΙΑΚΗ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΙΚΩΝ ΛΟΙΜΩΞΕΩΝ
--

Το μάθημα δεν θα διδαχθεί για το ακαδημαϊκό έτος 2022-23.

42. ΝΕΥΡΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ

Υπεύθυνος μαθήματος: Καθηγητής Α. Βάκης

Ημέρα: Τρίτη Ώρα: 4-6, Αίθουσα: ΑΜΦ 3

Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκων
14/02/2023	Εισαγωγή στην Νευροχειρουργική	Αντώνιος Βάκης
21/02/2023	Κρανιοεγκεφαλικές κακώσεις	Αντώνιος Βάκης
28/02/2023	Υδροκεφαλία	Αντώνιος Βάκης
07/03/2023	Νευροογκολογία	Αντώνιος Βάκης
14/03/2023	Υπερσκηνίδιοιόγκοι	Αντώνιος Βάκης
21/03/2023	Παθολογική φυσιολογία του πάσχοντος εγκεφάλου. Εγκεφαλικό οίδημα, εγκεφαλική ισχαιμία, διαταραχές μεταβολισμού και βασική βιοχημεία της εγκεφαλικής βλάβης	Χρήστος Τσιτσιπάνης
28/03/2023	Τεχνικές συνεχούς παρακολούθησης εγκεφαλικών παραμέτρων στον βαρέως πάσχοντα νευροχειρουργικό ασθενή στην ΜΕΘ και διεγχειρητικά	Χρήστος Τσιτσιπάνης
04/04/2023	Υποσκηνίδιοιόγκοι	Αντώνιος Βάκης Χρήστος Τσιτσιπάνης
25/04/2023	Ογκοί παιδικής ηλικίας	Αντώνιος Βάκης Χρήστος Τσιτσιπάνης
02/05/2023	Γλοιοβλάστωμα	Μαριλένα Ωραιοπούλου
09/05/2023	Αγγειακές παθήσεις Εγκεφάλου και Νωτιαίου Μυελού	Δημήτρης Καραμπέτσος
16/05/2023	Νευροχειρουργικές παθήσεις σπονδυλικής στήλης και Νωτιαίου Μυελού	Νίκος Χοχλιδάκης
23/05/2023	Νευροχειρουργική προσέγγιση νευρολογικών συνδρόμων και χειρουργική επιληψίας πόνου και σπαστικότητας. Νευροτροποποίηση	Νίκος Χαλιάσος
30/05/2023	Λήψη χειρουργικής απόφασης. Στρατηγική οργάνωσης του χειρουργείου.	Κατερίνα Μανωλίτση
06/06/2023	Απεικονιστικά καθοδηγούμενη Νευροχειρουργική, η χρήση εξελιγμένης τεχνολογίας και η ελάχιστα επεμβατική Νευροχειρουργική	Αντώνιος Βάκης Χρήστος Τσιτσιπάνης

43. ΣΤΟΜΑΤΙΚΗ ΚΑΙ ΓΝΑΘΟΠΡΟΣΩΠΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ

Υπεύθυνος μαθήματος: Α. Καρατζάνης, Αναπληρωτής Καθηγητής

Ωρα : 16:00-18:00 Αίθουσα: ΑΜΦ3

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΩΡΑ	ΘΕΜΑ	ΔΙΔΑΣΚΩΝ
ΠΕΜΠΤΗ 16/02/2023	16.00 – 17.00	Εισαγωγή στην Οδοντιατρική Ι.	Ε. Μπογοσιάν
	17.00 – 18.00	Εισαγωγή στην Οδοντιατρική ΙΙ.	Ε. Μπογοσιάν
ΠΕΜΠΤΗ 23/02/2023	16.00 – 17.00	Ανατομία και απεικονιστικές μέθοδοι σπλαγχνικού κρανίου, προσώπου, τραχήλου.	Μ. Δουλαπτού
	17.00 – 18.00	Εν τω βάθει τραχηλικές φλεγμονές	Ε. Παναγιωτάκη
ΠΕΜΠΤΗ 02/03/2023	16.00 – 17.00	Συστηματικά νοσήματα με εκδηλώσεις στην τραχηλοπροσωπική χώρα.	Ε. Προκοπάκης
	17.00 – 18.00	Νεότερες εξελίξεις στην Ορθοδοντική. Συνεργασία με άλλες ειδικότητες.	Σ. Χατζάκης
ΠΕΜΠΤΗ 09/03/2023	16.00 – 17.00	Αισθητική προσώπου - Κρανιογναθοπροσωπικές ανωμαλίες.	Ε. Κονσολάκη
	17.00 – 18.00	Χειρουργική αντιμετώπιση των Γναθοπροσωπικών ανωμαλιών.	Ε. Κονσολάκη
ΠΕΜΠΤΗ 16/03/2023	16.00 – 17.00	Λειτουργική Ρινοπλαστική	Ε. Προκοπάκης
	17.00 – 18.00	Τραυματολογία γναθοπροσωπικής περιοχής	Γ. Μαστοράκης
ΠΕΜΠΤΗ 23/03/2023	16.00 – 17.00	Σιελολιθίαση – Σιελενδοσκόπηση.	Α. Καρατζάνης
	17.00 – 18.00	Παιδοδοντιατρική	Ο. Κούκουρα
ΠΕΜΠΤΗ 30/03/2023	16.00 – 17.00	Καλοήθεις όγκοι των οστών των γνάθων – οδοντογενείς όγκοι.	Δ. Ηγουμενάκης
	17.00 – 18.00	Οστεονέκρωση των γνάθων	Γ. Ρωμάνος
ΠΕΜΠΤΗ 06/04/2023	16.00 – 17.00	Δυνητικά κακοήθεις αλλοιώσεις στοματικής κοιλότητας.	Ι. Λογοθέτης
	17.00 – 18.00	Καρκίνος κεφαλής – τραχήλου. Τραχηλικοί λεμφαδενικοί καθαρισμοί.	Α. Καρατζάνης

44. ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΟΠΤΙΚΗ ΣΤΗΝ ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΑ

Υπεύθυνος μαθήματος: ΜΙΛΤΙΑΔΗΣ ΤΣΙΛΙΜΠΑΡΗΣ, ΣΟΦΙΑ ΠΑΝΑΓΟΠΟΥΛΟΥ

Κάθε Τετάρτη ώρα 16:00-18:00 Αίθουσα: ΑΜΦ3

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΘΕΜΑ	ΔΙΔΑΣΚΩΝ/ΟΥΣΑ
01/03/2023	Βασικές αρχές της οπτικής που χρησιμοποιούνται στην οφθαλμολογία Ο οφθαλμός ως οπτική συσκευή	Μ. ΤΣΙΛΙΜΠΑΡΗΣ Σ. ΠΑΝΑΓΟΠΟΥΛΟΥ
08/03/2023	Απεικόνιση των μορφολογικών χαρακτηριστικών του οφθαλμού που συσχετίζονται με την οπτική λειτουργία του. Τοπογραφία κερατοειδούς βασισμένη σε διαφορετικές αρχές λειτουργίας (placido, scheimpflug).	Σ. ΠΑΝΑΓΟΠΟΥΛΟΥ
15/03/2023	Εισαγωγή σε βασικές εξεταστικές μεθόδους της οπτικής του οφθαλμού. Οπτικές διατάξεις στην οφθαλμολογική διάγνωση Μεγεθυντικές συσκευές (Σχισμοειδής λυχνία / Χειρουργική μικροσκοπία) Συσκευές οφθαλμοσκόπησης	Ε. ΔΕΤΟΡΑΚΗΣ
22/03/2023	Μέτρηση οπτικών σφαλμάτων οφθαλμού με χρήση μετώπου κύματος Τομογραφία οπτικής συνοχής στην απεικόνιση του οφθαλμού ΚΛΙΝΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ	Μ. ΤΣΙΛΙΜΠΑΡΗΣ Σ. ΠΑΝΑΓΟΠΟΥΛΟΥ
29/03/2023	Αρχές μικροσκοπίας - Εφαρμογές στην προκλινική έρευνα	Π. ΤΣΟΚΑ
05/04/2023	Συνεστιακή μικροσκοπία φθορισμού-Εφαρμογές στην προκλινική έρευνα	Π. ΤΣΟΚΑ
26/04/2023	Οπτική στην μεταφορά ενέργειας στον οφθαλμό (φως, lasers κλπ)	Σ. ΠΑΝΑΓΟΠΟΥΛΟΥ
03/05/2023	Χρήση της οπτικής στην διάγνωση και στην διόρθωση οπτικών σφαλμάτων του οφθαλμού. Διαθλαστικά σφάλματα, διαθλαστική χειρουργική οφθαλμού. ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ	Σ. ΠΑΝΑΓΟΠΟΥΛΟΥ
10/05/2023	Άλλες θεραπευτικές προσεγγίσεις στην οφθαλμολογία με την χρήση Lasers. ΚΛΙΝΙΚΑ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΑ	Μ. ΤΣΙΛΙΜΠΑΡΗΣ
17/05/2023	Κύκλωμα ανατροφοδότησης διαγνωστικών και θεραπευτικών επεμβατικών συστημάτων	Σ. ΠΑΝΑΓΟΠΟΥΛΟΥ

45. ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΑ - ΟΓΚΟΛΟΓΙΑ

Υπεύθυνη μαθήματος: Ευτυχία Στειακάκη

Αίθουσα 7 Α1.1

Ώρα : 4-6μμ

Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκων
Τρίτη 25/04/2023	Εκτίμηση Γενικής αίματος Διερεύνηση αναιμίας στα παιδιά	Ε. Στειακάκη
Πέμπτη 27/04/2023	Λευκοπενία-Ουδετεροπενία, Θρομβοπενία σε παιδιά και εφήβους	Ε. Στειακάκη
Τρίτη 2/05/2023	Οξεία λευχαιμία παιδικής και εφηβικής ηλικίας	Ε. Στειακάκη
Πέμπτη 4/05/2023	Διερεύνηση Λεμφαδενοπάθειας και Λεμφώματα σε παιδιά και εφήβους	Ε. Στειακάκη
Πέμπτη 18/05/2023	Ύποπτα συμπτώματα και σημεία για καρκίνο στα παιδιά-Συμπαγείς όγκοι	Ε. Στειακάκη
Πέμπτη 25/05/2023	Διαταραχές της πήξης-αιμόστασης	Ε. Στειακάκη
Πέμπτη 1/06/2023	Μεταμόσχευση αρχέγονων αιμοποιητικών κυττάρων σε νοσήματα της παιδικής ηλικίας	Ε. Στειακάκη
Πέμπτη 8/06/2023	Απώτερες συνέπειες θεραπείας νεοπλασιών	Ε. Στειακάκη

46. ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ ΝΕΟΓΝΟΛΟΓΙΑ

Υπεύθυνη μαθήματος: Ελευθερία Χατζηδάκη

Αίθουσα: 7 Α1.1

Ώρα: 16:00-18:00 Παρασκευή και Τρίτη

Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκων
Παρασκευή 28-4-2023	Εισαγωγή στη Νεογνολογία-Κλινική Εξέταση Νεογνού	Ε. Χατζηδάκη
Παρασκευή 5-5-2023	Αναπνευστικά προβλήματα νεογνού	Ε. Χατζηδάκη
Παρασκευή 12-5-2023	Πρόωρο νεογνό	Ε. Χατζηδάκη
Παρασκευή 19-5-2023	Διαταραχές Ενδομήτριας Θρέψης	Ε. Χατζηδάκη
Παρασκευή 26-5-2023	Συγγενείς Λοιμώξεις	Ε. Χατζηδάκη
Παρασκευή 2-6-2023	Νεογνικός Ίκτερος	Ε. Χατζηδάκη
Τρίτη 6-6-2023	Διατροφή νεογνού – Μητρικός θηλασμός	Ε. Χατζηδάκη
Παρασκευή 9-6-2023	Νεογνικές Λοιμώξεις	Ε. Χατζηδάκη

47. ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑΚΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ**Υπεύθυνος Καθηγητής: Θωμάς Βρεκούσης****Αίθουσα: Αναγνωστήριο 1****Ώρες: Δευτέρα 16:00-18:00**

Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκων
Δευτέρα 13/2/2023	Οικογενειακός Προγραμματισμός - Υπογονιμότητα	Θ. Βρεκούσης
Δευτέρα 20/2/2023	Επείγουσα Αντισύλληψη	Θ. Βρεκούσης
Δευτέρα 6/3/2023	Σεξουαλικά μεταδιδόμενα νοσήματα	Θ. Βρεκούσης
Δευτέρα 13/3/2023	Γυναικεία και Ανδρική στεροποίηση	Θ. Βρεκούσης
Δευτέρα 20/3/2023	Ορμονική Αντισύλληψη	Θ. Βρεκούσης
Δευτέρα 27/3/2023	Φυσικές μέθοδοι Οικογενειακού Προγραμματισμού	Θ. Βρεκούσης
Δευτέρα 3/4/2023	Αμβλώσεις	Θ. Βρεκούσης
Δευτέρα 24/4/2023	Παρακολούθηση Συνεδρίου (προαιρετικά)	Θ. Βρεκούσης

48. ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ**Χώρος Διδασκαλίας: 7^Α1.1****Ωρα : 16:00 – 18:00**

Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκων
Δευτέρα 08/05/2023	Συνήθη συμπτώματα- φυσική εξέταση της Σπονδυλικής Στήλης	Γ. Κοντάκης-Ι. Σπερελάκης
Τρίτη 09/05/2023	Κακώσεις Σπονδυλικής Στήλης	Γ. Κοντάκης- Ι. Σπερελάκης
Δευτέρα 15/05/2023	Stress και ραχιαλγία- οσφυαλγία	Α. Χατζηπαύλου
Τρίτη 16/05/2023	Λοιμώξεις της Σπονδυλικής Στήλης	Α. Χατζηπαύλου
Δευτέρα 22/05/2023	Μεταβολικά και ρευματολογικά νοσήματα σπονδυλικής στήλης	Γ. Κοντάκης-Ι. Σπερελάκης
Τρίτη 23/05/2023	Οσφυαλγία και ισχιαλγία	Α. Χατζηπαύλου
Δευτέρα 29/05/2023	Εκφυλιστική νόσος σπονδυλικής στήλης	Γ. Κοντάκης-Ι. Σπερελάκης
Τρίτη 30/05/2023	Παραμορφώσεις Σπονδυλικής Στήλης	Γ. Κοντάκης-Ι. Σπερελάκης

49. ΕΠΕΙΓΟΥΣΑ ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ ΚΑΙ ΕΝΤΑΤΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ**Υπεύθυνη μαθήματος: Σταυρούλα Ηλία****Αίθουσα: ΑΝΑΓΝΩΣΤΗΡΙΟ 1****Ώρα: 16:00-18:00**

Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκων
Τρίτη 09/05/2023	Καρδιοπνευμονική αναζωογόνηση – ξένο σώμα Σταθμός δεξιοτήτων: ΚΑΡΠΑ/FBO	Σ. Ηλία
Τετάρτη 10/05/2023	Αναπνευστική ανεπάρκεια – Υποστήριξη αεραγωγού – αναπνοής – οξυγονοθεραπεία Σταθμός δεξιοτήτων: Αερισμός	Σ. Ηλία
Δευτέρα 15/05/2023	Καταπληξία – διαταραχές καρδιακού ρυθμού - Σταθμός δεξιοτήτων: Ενδο-οστική βελόνη	Σ. Ηλία
Τρίτη 16/05/2023	Καρδιακή Ανακοπή – Εξειδικευμένη υποστήριξη ζωής Σταθμός δεξιοτήτων: Απινίδωση	Σ. Ηλία
Δευτέρα 22/05/2023	Αφυδάτωση - Οξεοβασική ισορροπία Κλινική ερμηνεία - Προσομοιώσεις	Σ. Ηλία Μ. Μηλιαράκη
Τρίτη 23/05/2023	Διαταραχές συνείδησης - σπασμοί Προσομοίωση βαρέως πάσχοντος παιδιού	Γ. Μπριασούλης Σ. Ηλία
Δευτέρα 29/05/2023	Τραύμα αρχική προσέγγιση – ΚΕΚ - Πνιγμός – Εγκαύματα Σταθμός δεξιοτήτων: log roll/stabilization	Σ. Ηλία Γ. Μπριασούλης
Τρίτη 30/05/2023	Τεστ πολλαπλών επιλογών – Συμπλήρωση φύλλων αξιολόγησης	Σ. Ηλία

50. ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΗ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑ

Υπεύθυνος μαθήματος: Δημήτριος Τσέτης, Καθηγητής Γενικής-Επεμβατικής Ακτινολογίας Παν.Κρήτης
Διδάσκοντες:

- Ηλίας Κεχαγιάς, Επίκ. Καθηγητής Αγγειοακτινολογίας-Επεμβατικής Ακτινολογίας Παν. Κρήτης
- Νικόλαος Νάσης, Επεμβατικός Νευροακτινολόγος, Επιμελητής ΕΣΥ ΠΑΓΝΗ
- Νικόλαος Γαλανάκης, Επεμβατικός Ακτινολόγος, Επιμελητής ΕΣΥ ΠΑΓΝΗ
- Σταύρος Χαραλάμπους, Επεμβατικός Ακτινολόγος, Επιμελητής Γενικού Νοσοκομείου Λευκωσίας
- Νικόλας Ματθαίου, Εξειδικευόμενος Επεμβατικής Ακτινολογίας, ΑΧΕΠΑ

Αίθουσα: Αίθουσα σεμιναρίων του Ακτινολογικού Τμήματος ΠΑΓΝΗ

Ωρα: 16:00-18:00

Τρίτη 14/02/2023	Βασικές αρχές Επεμβατικής Ακτινολογίας. Προετοιμασία ασθενούς και αντιμετώπιση επιπλοκών	Ηλίας Κεχαγιάς Ηλίας Κεχαγιάς
Τρίτη 21/02/2023	Ενδοαυλική αντιμετώπιση ανευρυσμάτων και αγγειοδυσπλασιών του Κεντρικού Νευρικού Συστήματος Διάγνωση και ενδοαυλική αντιμετώπιση ισχαιμικών εγκεφαλικών επεισοδίων	Νικόλαος Νάσης Νικόλαος Νάσης
Τρίτη 28/02/2023	Ενδαγγειακή αντιμετώπιση Περιφερικής Αρτηριακής Νόσου Ενδαγγειακή αντιμετώπιση αποφρακτικής νόσου Καρωτίδων-νεφρικών-μεσεντερίων αρτηριών	Νικόλαος Γαλανάκης Νικόλαος Γαλανάκης
Τρίτη 07/03/2023	Διακαθετηριακός εμβολισμός: αρχές και εφαρμογές Διακαθετηριακός χημειοεμβολισμός	Νικόλαος Γαλανάκης Νικόλαος Γαλανάκης
Τρίτη 14/03/2023	Διαδερμική βιοψία Διαδερμική παροχέτευση συλλογών	Ηλίας Κεχαγιάς Ηλίας Κεχαγιάς
Τρίτη 21/03/2023	Διαδερμική αντιμετώπιση παθήσεων χοληφόρων Διαδερμική αντιμετώπιση παθήσεων ουροποιητικού	Ηλίας Κεχαγιάς Ηλίας Κεχαγιάς
Τρίτη 28/03/2023	Ενδαγγειακή αποκατάσταση ανευρυσμάτων αορτής σπλαγχνικών και περιφερικών αγγείων	Σταύρος Χαραλάμπους Νικόλας Ματθαίου

	Επεμβατική Ακτινολογία στις παθήσεις του φλεβικού συστήματος	
Τρίτη 04/04/2023	Διαδερμική κατάλυση (ablation) όγκων Συμπεράσματα- Προοπτικές	Νικόλαος Γαλανάκης Δημήτριος Τσέτης

51. ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ ΑΘΛΗΤΙΚΩΝ ΚΑΚΩΣΕΩΝ

Το μάθημα δεν θα διδαχθεί για το ακαδημαϊκό έτος 2022-23.

52. ΚΛΙΝΙΚΟΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗ ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΣΥΧΝΩΝ ΚΛΙΝΙΚΩΝ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

Ώρα : Παρασκευή 16:00-18:00

Αίθουσα : Αμφιθέατρο 2

Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκων
17/02/2022	Οξεία Νεφρική Βλάβη	Νότας Γ.
24/02/2022	2παθής υπέρταση/ Εργαστηριακή διερεύνηση υπέρτασης	Παπαδάκης Ι.
03/03/2022	Αναιμία	Καλπαδάκη Χ.
10/03/2022	Αέρια αίματος	Νότας Γ.
17/03/2022	Διαταραχές Ηπατικής Βιοχημείας	Νότας Γ.
24/03/2022	Σακχαρώδης Διαβήτης	Ξεκούκη Π.
31/03/2022	Υπονατριαιμία	Νότας Γ.
07/04/2022	Αρθρίτιδες	Μπερτσιάς Γ.

53. ΚΛΙΝΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΟΓΙΑ

Ημέρα και Ώρα: **κάθε Πέμπτη 16:00-18:00**

Αίθουσα: **Αίθουσα 7^Α 1.1**

Διδάσκοντες: **Ε. Καλαϊτζάκης και κατ' ανάθεση**

Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκων
Πέμπτη 6.04.2023	Ορολογία των σχετικών με την κατανάλωση αλκοόλ εννοιών (WHO, DSM -IV). Φυσιολογικά δεδομένα για το αλκοόλ (απορρόφηση, δράση στο ΚΝΣ, μεταβολισμός στο ήπαρ, απέκκριση).	Ε. ΚΑΛΑΪΤΖΑΚΗΣ
10.04-21.04.2023	Αργίες ΠΑΣΧΑ	
Πέμπτη 27.04.2023	Αλκοόλ και συστήματα (πεπτικό, ανοσολογικό, καρδιαγγειακό σύστημα). Καρκίνος και αλκοόλ.	Ε. ΚΑΛΑΪΤΖΑΚΗΣ
Πέμπτη 4.05.2023	-Τα στάδια της αλλαγής και το διαθεωρητικό μοντέλο. Η συνέντευξη κινητοποίησης (motivational interview) και η προσωποκεντρική προσέγγιση.	Ι. ΑΝΥΦΑΝΤΑΚΗΣ
Πέμπτη 11.05.2023	Διάγνωση των παθήσεων και προβλημάτων που σχετίζονται με το αλκοόλ από τον κλινικό γιατρό. Εργαστηριακά εργαλεία και ερωτηματολόγια.	Μ.ΚΟΥΛΕΝΤΑΚΗ
Πέμπτη 18.05.2023	Η βραχεία παρέμβαση (short intervention) από τον κλινικό γιατρό, σε ασθενείς με προβλήματα από το αλκοόλ.	Ε. ΓΡΙΝΑΚΗΣ
Πέμπτη 25.05.2023	Το Αλκοολογικό Ιατρείο. Η διεπιστημονική Ομάδα Αλκοολογίας. Η πρώτη συνάντηση με την αλκοολική οικογένεια. Παρακολούθηση και υποστήριξη οικογενειών με προβλήματα από το αλκοόλ.	Ν. ΛΙΟΔΑΚΗ
Πέμπτη 1.06.2023	Εξάρτηση από το αλκοόλ. Σύνδρομο στερήσεως και η αντιμετώπισή του. Η ταξινόμηση - τυπολογία Lesch και οι κλινικές εφαρμογές της.	Ε. ΓΡΙΝΑΚΗΣ
Πέμπτη 8.06.2023	Δίκτυο Αλκοολογίας. Τοπικό Δίκτυο Υπηρεσιών για τα άτομα με προβλήματα από το αλκοόλ. Ομάδες αυτοβοήθειας για τα εξαρτημένα από το αλκοόλ άτομα. Οι κοινότητες των "κλαμπ οικογενειών".	Ι. Μουζάς

54. ΨΥΧΟΠΑΘΟΛΟΓΙΑ ΠΑΙΔΙΟΥ ΚΑΙ ΕΦΗΒΟΥ

Το μάθημα δεν θα διδαχθεί για το ακαδημαϊκό έτος 2022-23.

55. ΠΑΙΔΟΠΝΕΥΜΟΝΟΛΟΓΙΑ

Υπεύθυνος μαθήματος: Εμμανουήλ Παρασκάκης

Αίθουσα : Αμφιθέατρο 2

Ώρα : 4-6μμ

Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκων
Τετάρτη 5/04/2023	Εμβρυολογία, ανατομία αναπνευστικού. Ιστορικό, Φυσική εξέταση, Ακρόαση πνεύμονα	Ε. Παρασκάκης
Τετάρτη 26/04/2023	Απεικόνιση πνεύμονα (Ακτινογραφία πνεύμονα, Υπερηχοτομογράφημα, Αξονική τομογραφία), Βρογχοσκόπηση Λειτουργικές δοκιμασίες (Σπιρομέτρηση σχολικής προσχολικής ηλικίας, Μέτρηση εκπνεομένου Μονοξειδίου του Αζώτου)	Ε. Παρασκάκης
Τετάρτη 3/05/2023	Συγγενείς ανωμαλίες. Διάμεσες Πνευμονοπάθειες στα παιδιά	Ε. Παρασκάκης
Τετάρτη 10/05/2023	Διαταραχές της αναπνοής κατά τον ύπνο. Μελέτη ύπνου. Αποφρακτικά σύνδρομα ανώτερου αναπνευστικού	Σ. Σχίζα
Τετάρτη 17/05/2023	Ιογενείς λοιμώξεις αναπνευστικού Μικροβιακές λοιμώξεις αναπνευστικού	Ε. Βεργαδή
Τετάρτη 24/05/2023	Βρογχικό άσθμα, Αλλεργική ρινίτιδα	Ε. Παρασκάκης
Τετάρτη 31/05/2023	Κυστική Ίνωση Κροσσοπάθειες αναπνευστικού	Ε. Παρασκάκης
Τετάρτη 7/06/2023	Φάρμακα αναπνευστικών παθήσεων, φαρμακοκινητική, παρενέργειες, ιδιαιτερότητες. Συσκευές χορήγησης φαρμάκων αναπνευστικού	Ε. Παπαδοπούλη

56. ΤΡΟΠΙΚΗ ΙΑΤΡΙΚΗ

Υπεύθυνος μαθήματος: Διαμαντής Κοφτερίδης

Διδάσκοντες: Διαμαντής Κοφτερίδης, Πέτρος Ιωάννου, Σταμάτης Καρακωνσταντής

Αίθουσα: Αμφιθέατρο 2

Ωρα : 16:00-18:00

Ημερομηνία	Θέμα (Τίτλος μαθήμα)	Διδάσκων
ΔΕΥΤΕΡΑ 13-02-2023	Εισαγωγή στην Τροπική και Γεωγραφική Ιατρική -Ταξιδιωτική Ιατρική	Δ. Κοφτερίδης
ΔΕΥΤΕΡΑ 20-02-2023	Ελονοσία, Babesiosis (παρουσιάσεις φοιτητών)	Π. Ιωάννου
ΔΕΥΤΕΡΑ 6-03-2023	Λεισμανίαση (παρουσιάσεις φοιτητών)	Π. Ιωάννου
ΔΕΥΤΕΡΑ 13-03-2023	Νηματώδη παράσιτα των ιστών όπως Trichinellosis, Dracunculiasis, Filariasis, Loiasis, Onchocerciasis (παρουσιάσεις φοιτητών)	Π. Ιωάννου
ΔΕΥΤΕΡΑ 20-03-2023	Τρηματώδη παράσιτα όπως Schistosomes και Flukes ήπατος, εντέρου και πνεύμονα (παρουσιάσεις φοιτητών)	Π. Ιωάννου
ΔΕΥΤΕΡΑ 27-03-2023	Τρυπανοσωμίαση (παρουσιάσεις φοιτητών)	Δ. Κοφτερίδης / Σ. Καρακωνσταντής
ΔΕΥΤΕΡΑ 3-04-2023	Ιογενείς αιμορραγικοί πυρετοί (παρουσιάσεις φοιτητών)	Δ. Κοφτερίδης / Σ. Καρακωνσταντής
ΔΕΥΤΕΡΑ 24-04-2023	Προγραμματισμός ταξιδιώτη και πυρετός επιστρέφοντα ταξιδιώτη (παρουσιάσεις φοιτητών)	Δ. Κοφτερίδης / Σ. Καρακωνσταντής

57. ΜΕΘΟΔΟΙ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΝΕΦΡΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ, ΑΙΜΟΚΑΘΑΡΣΗ, ΠΕΡΙΤΟΝΑΪΚΗ ΚΑΘΑΡΣΗ, ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΗ ΝΕΦΡΟΥ
--

Το μάθημα δεν θα διδαχθεί για το ακαδημαϊκό έτος 2022-23.

58. ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΠΕΙΓΟΝΤΩΝ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΩΝ ΣΤΗΝ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑ ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΥΓΕΙΑΣ

Χώρος: Αμφ. Μεταπτυχιακών
Ωρα : 16:00 – 18:00

Δευτέρα 20/03/2023	Διαλέξεις – διαδραστικές ασκήσεις - Μη τεχνικές δεξιότητες- Ανθρώπινος Παράγοντας και Λάθη στη Διαχείριση Ασθενών - Η προσομοίωση ως μέσο εκπαίδευσης	Διδάσκοντες Α Παπαϊωάννου Α Χατζημιχάλη Κ Καυκαλάκη
Τρίτη 21/03/2023	Σταθμοί δεξιοτήτων (δύο Ομάδες) - Διαχείριση αεραγωγού - Απινίδωση - Εξοικείωση με πρόπλασμα προσομοίωσης - Ενδοοστική πρόσβαση	Α Παπαϊωάννου Ο Φραϊδάκης Α Ντάκουλα Α Χατζημιχάλη
Τετάρτη 22/03/2023	Σταθμοί δεξιοτήτων - Διαχείριση αεραγωγού - Απινίδωση - Εξοικείωση με πρόπλασμα προσομοίωσης - Ενδοοστική πρόσβαση	
Πέμπτη 23/03/2023	Σενάρια προσομοίωσης - Καρδιακή ανακοπή - Οξύ στεφανιαίο σύνδρομο	Α Παπαϊωάννου Α Χατζημιχάλη Κ Καυκαλάκη Μ Βίγλα
Παρασκευή 24/03/2023	Σενάρια προσομοίωσης - Αναφυλαξία - Παρόξυνση ΧΑΠ	Α Παπαϊωάννου Α Χατζημιχάλη Κ Καυκαλάκη Κ Ζαρκάδα
Δευτέρα 27/03/2023	Σενάρια προσομοίωσης - Αναπνευστική δυσχέρεια σε παιδί - Επιληψία	Β Νύκταρη Ε Αστυρακάκη Ε Μελιδονιώτης Κ Σορώκος
Τρίτη 28/03/2023	Σενάρια προσομοίωσης - Πνιγμός – Οξύ πνευμονικό οίδημα - Δηλητηριάσεις	Α Παπαϊωάννου Α Χατζημιχάλη Ο Φραϊδάκης Β Καραγεώργος
Τετάρτη 29/03/2023	Σενάρια προσομοίωσης - Πολυτραυματίας - Σήψη	Α Παπαϊωάννου Β Νύκταρη Α Σπαρτινού Μ Βίγλα

59. ΖΗΤΗΜΑΤΑ ΚΛΙΝΙΚΗΣ ΗΘΙΚΗΣ**16:00-18:00, Αμφιθέατρο: Αναγνωστήριο 1****Υπεύθυνος μαθήματος: Ε Γαλανάκης**

Μάθημα	Ομιλητής	Ημερομηνία	Ώρα
Εισαγωγή στο μάθημα-συζήτηση με τους φοιτητές	Ε Γαλανάκης	Πεμ 16 Φεβ 2023	16:00-17:00
Ζητήματα Κλινικής Ηθικής στην Παιδιατρική	Ε Γαλανάκης	Πεμ 16 Φεβ 2023	17:00-18:00
Ζητήματα Κλινικής Ηθικής στη ΜΕΘ Παίδων	Γ Μπριασούλης	Πεμ 23 Φεβ 2023	16:00-17:00
Ζητήματα Κλινικής Ηθικής στη ΜΕΘ Παίδων	Γ Μπριασούλης	Πεμ 23 Φεβ 2023	17:00-18:00
Ζητήματα Κλινικής Ηθικής στη ΜΕΘ	Ε Κονδύλη	Πεμ 2 Μαρ 2023	16:00-17:00
Ζητήματα Κλινικής Ηθικής στη ΜΕΘ	Ε Κονδύλη	Πεμ 2 Μαρ 2023	17:00-18:00
Ζητήματα Κλινικής Ηθικής στο ΤΕΠ	Γ Νότας	Πεμ 9 Μαρ 2023	16:00-17:00
Ζητήματα Κλινικής Ηθικής στο ΤΕΠ	Γ Νότας	Πεμ 9 Μαρ 2023	17:00-18:00
Ζητήματα Κλινικής Ηθικής στην 1βάθμια Φρ Υγείας	Ι Τσιλιγιάννη	Πεμ 16 Μαρ 2023	16:00-17:00
Ζητήματα Κλινικής Ηθικής στην 1βάθμια Φρ Υγείας	Ι Τσιλιγιάννη	Πεμ 16 Μαρ 2023	17:00-18:00
Ζητήματα Κλινικής Ηθικής στην Ψυχιατρική	Μ Μπάστα	Πεμ 23 Μαρ 2023	16:00-17:00
Ζητήματα Κλινικής Ηθικής στην Ψυχιατρική	Μ Μπάστα	Πεμ 23 Μαρ 2023	17:00-18:00
Ζητήματα Κλινικής Ηθικής στην Καρδιολογία	Μ Μαρκέτου	Πεμ 30 Μαρ 2023	16:00-17:00
Ζητήματα Κλινικής Ηθικής στην Πνευμονολογία	Σ Σχίζα	Πεμ 30 Μαρ 2023	17:00-18:00
Ζητήματα Κλινικής Ηθικής στη Νευρολογία	Π Μήτσιας	Πεμ 6 Απρ 2023	16:00-17:00
Ζητήματα Κλινικής Ηθικής στη Νευρολογία	Π Μήτσιας	Πεμ 6 Απρ 2023	17:00-18:00

60. ΑΝΑΚΟΥΦΙΣΤΙΚΗ ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΑΣΘΕΝΩΝ ΜΕ ΚΑΡΚΙΝΟ

Ημέρες Διδασκαλίας: Τετάρτη – Παρασκευή

Ωρα: 16:00-18:00

Αίθουσα: Σεμινάρια Γ κτίριο 1^{ος} όροφος ΠΑΓΝΗ

Ημερομηνία	Θέμα	Διδάσκων
Τετάρτη 26.04	Ανακουφιστική Φροντίδα – Βασικές Αρχές	Σ. Αγγελάκη
Παρασκευή 28.04	Επικοινωνία γιατρού - ασθενή – Ανακοίνωση δυσάρεστων νέων. Έλεγχος και αξιολόγηση των συμπτωμάτων της νόσου και των αναγκών ανακουφιστικής φροντίδας	Μ. Βασιλακοπούλου
Τετάρτη 3.05	Η συνεισφορά της ακτινοθεραπείας, στην ανακουφιστική φροντίδα του ογκολογικού ασθενούς	Μ. Τόλια
Παρασκευή 5.05	Διαχείριση συνηθέστερων συμπτωμάτων και παρενεργειών: πόνος	Γ. Φραντζέσκος
Τετάρτη 10.05	Διαχείριση συνηθέστερων συμπτωμάτων και παρενεργειών: δύσπνοια, ναυτία/έμετος, δυσκοιλιότητα	Π. Δημαράς
Παρασκευή 12.05	Διαχείριση συνηθέστερων συμπτωμάτων και παρενεργειών: βλεννογονίτις, νευροτοξικότητα, αιματολογική τοξικότητα	Π. Δημαράς
Τετάρτη 17.05	Οξεία και χρόνια καρδιοτοξικότητα της θεραπείας του καρκίνου	Μ. Μαρκέτου
Παρασκευή 19.05	Ψυχολογική υποστήριξη ασθενών με καρκίνο	Ε. Κοσόγλου