

\*τα μαθήματα θα γίνονται υβριδικά με δυνατότητα σύνδεσης στο TEAMS και εξ' αποστάσεως παρακολούθηση

	Διάλεξη	9:30-10:00	Σεμινάρια ΜΕΘΠ
Δευτέρα	Κλινικά θέματα	09:30-10:00	Σεμινάρια ΜΕΘΠ
Τρίτη	Κλινικά θέματα	09:30-10:00	Σεμινάρια ΜΕΘΠ
Τετάρτη	Κλινικά θέματα	09:30-10:00	Σεμινάρια ΜΕΘΠ
Παρασκευή	Critical thinking –Quiz gallery Lab meeting Παρουσιάσεις φοιτητών	09:30-10:00	Σεμινάρια ΜΕΘΠ

ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ		Οξεία Αναπνευστική Ανεπάρκεια	ΟΜΙΛΗΤΗΣ
ΔΕΥΤ	7	Οξεία Αναπνευστική Ανεπάρκεια- Ορισμοί	Σ. Ηλία
ΤΡΙΤ	8	Βασικές αρχές Αναπνευστικής Φυσιολογίας	Ε. Δαρδαμάνη
TET	9	PICU Resident voice- POCUS	Κ. Ρούβα
ΠΑΡ	11	Παρουσιάσεις Φοιτητών – Quiz/Image challenge	
ΔΕΥΤ	14	ARDS Definition - Guidelines Children-Adults (2023)	Μ. Μηλιαράκη
ΤΡΙΤ	15	Πνευμονικό οίδημα στη ΜΕΘ	Ι. Γωνιωτάκης
TET	16	PICU Resident voice-POCUS	Κ. Ρούβα
ΠΑΡ	18	Παρουσιάσεις Φοιτητών – Quiz/Image challenge	
ΔΕΥΤ	21	Ενδοτραχειακή διασωλήνωση	Μ. Μηλιαράκη
ΤΡΙΤ	22	Πνευμοθώρακας	Ε. Δαρδαμάνη
TET	23	Nursing Voice - Monitoring αναπνευστικής λειτουργίας	Κ. Τσομπάνογλου
ΠΑΡ	25	Παρουσιάσεις Φοιτητών – Quiz/Image challenge	
ΤΡΙΤ	29	Πνευμονική εμβολή	Ι. Γωνιωτάκης
TET	30	Pediatric Resident voice – Πλευριτική συλλογή στη ΜΕΘ	

ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ		Μηχανικός αερισμός	ΟΜΙΛΗΤΗΣ
ΠΑΡ	1	Παρουσιάσεις Φοιτητών – Quiz/Image challenge	
ΔΕΥΤ	4	Βασικές Αρχές Μηχανικού Αερισμού στα παιδιά	Σ. Ηλία
ΤΡΙΤ	5	Μοντέλα Μηχανικού Αερισμού (Mandatory – Assisted – Supported – Spontaneous Breath)	Ε. Δαρδαμάνη
TET	6	PICU Resident voice- POCUS	Κ. Ρούβα
ΠΑΡ	8	Παρουσιάσεις Φοιτητών – Quiz/Image challenge	
ΔΕΥΤ	11	Patient-ventilator interactions – Κυματομορφές	Μ. Μηλιαράκη
ΤΡΙΤ	12	Αρχές μηχανικού αερισμού σε σοβαρή κρίση άσθματος	Ι. Γωνιωτάκης
TET	13	Απεικόνιση αναπνευστικού στη ΜΕΘΠ	Μ. Ραϊσάκη
ΠΑΡ	15	Παρουσιάσεις Φοιτητών – Quiz/Image challenge	
ΔΕΥ	18	Μηχανικός αερισμός σε διάφορα κλινικά σενάρια	Σ. Ηλία
ΤΡΙΤ	19	Μηχανικές ιδιότητες αναπνευστικού – Ενδείξεις κατά τον μηχανικό αερισμό	Ε. Δαρδαμάνη
TET	20	Nursing Voice – Επικουρικές θεραπείες αναπνευστικού	Α. Κουντούρη
ΠΑΡ	22	Παρουσιάσεις Φοιτητών – Quiz/Image challenge	
ΔΕΥΤ	25	Προχωρημένα μοντέλα μηχανικού αερισμού	Μ. Μηλιαράκη

ΤΡΙΤ	26	Weaning από τον μηχανικό αερισμό	Ι. Γωνιωτάκης
ΤΕΤ	27	Pediatric Resident voice – Ενδείξεις μηχανικού αερισμού	
ΠΑΡ	29	Παρουσιάσεις Φοιτητών – Quiz/Image challenge	

ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ		Κυκλοφορική Ανεπάρκεια	ΟΜΙΛΗΤΗΣ
ΔΕΥΤ	2	Κυκλοφορική καταπληξία- Ινότροπα φάρμακα	Σ. Ηλία
ΤΡΙΤ	3	Βασικές αρχές Φυσιολογίας Κυκλοφορικού	Ε. Δαρδαμάνη
ΤΕΤ	4	Βασικές αρχές λειτουργίας ECMO & Επιπλοκές	Γ. Κουρέλης
ΠΑΡ	6	Παρουσιάσεις Φοιτητών – Quiz/Image challenge	
ΔΕΥΤ	9	PiCCO – Contour Pulse Analysis – Αιμοδυναμικό monitoring	Μ. Μηλιαράκη
ΤΡΙΤ	10	ECMO- Μηχανική υποστήριξη κυκλοφορικής ανεπάρκειας	Ι. Γωνιωτάκης
ΤΕΤ	11	Υπερτασική κρίση	Μ. Σπανάκη
ΠΑΡ	13	Παρουσιάσεις Φοιτητών – Quiz/Image challenge	
ΔΕΥΤ	16	Υπερκοιλιακές και κοιλιακές αρρυθμίες	Μ. Μηλιαράκη
ΤΡΙΤ	17	Πνευμονική υπέρταση	Ε. Δαρδαμάνη
ΤΕΤ	18	Nursing Voice- Αρχές Απινίδωσης	Σ. Μαρή
ΠΑΡ	20	Παρουσιάσεις Φοιτητών – Quiz/Image challenge	

ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ		Neuro-pathology, sedation & analgesia	ΟΜΙΛΗΤΗΣ
ΔΕΥΤ	13	Διαταραχές επιπέδου συνείδησης	Σ. Ηλία
ΤΡΙΤ	14	Βασικές αρχές παιδιατρικού ΗΕΓ	Ι. Γωνιωτάκης
ΤΕΤ	15	Ανάγνωση παιδιατρικού ΗΕΓ	Ι. Καράκης- Γ. Λίβας
ΠΑΡ	17	Παρουσιάσεις Φοιτητών – Quiz/Image challenge	
ΔΕΥΤ	20	Αναλγησία-Καταστολή	Μ. Μηλιαράκη
ΤΡΙΤ	21	Βασικές αρχές φαρμακοδυναμικής-φαρμακοκινητικής	Ε. Δαρδαμάνη
ΤΕΤ	22	Nursing Voice – Σύνδρομο στέρησης και νέες θεραπείες	Κ. Βολανάκη
ΠΑΡ	24	Παρουσιάσεις Φοιτητών – Quiz/Image challenge	
ΔΕΥΤ	27	Μυοχάλαση : πότε, πώς ?	Σ. Ηλία
ΤΡΙΤ	28	Αυτοάνοσες Εγκεφαλίτιδες – Ρόλος της ΜΕΘΠ	Ι. Γωνιωτάκης
ΤΕΤ	29	Pediatric Resident voice – Status epilepticus	
ΠΑΡ	31	Παρουσιάσεις Φοιτητών – Quiz/Image challenge	

ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ		Surgery/Trauma	ΟΜΙΛΗΤΗΣ
ΔΕΥΤ	3	Νωτιαίο shock	Μ. Μηλιαράκη
ΤΡΙΤ	4	Κρανιοεγκεφαλικές κακώσεις - Monitoring	Ε. Δαρδαμάνη
ΤΕΤ	5	Σοβαρό παιδιατρικό τραύμα- απεικόνιση	Ρ. Δημητρίου
ΠΑΡ	7	Παρουσιάσεις Φοιτητών – Quiz/Image challenge	
ΔΕΥΤ	10	Ανάνηψη υπογκαιμικού shock	Σ. Ηλία
ΤΡΙΤ	11	Κακώσεις θώρακος	Ι. Γωνιωτάκης
ΤΕΤ	12	Κλινική παθοφυσιολογία τραυματικής κάκωσης εγκεφάλου	Χ. Τσιτσιπάνης
ΠΑΡ	14	Παρουσιάσεις Φοιτητών – Quiz/Image challenge	
ΔΕΥΤ	17	Θρομβοεμβολικά επεισόδια- Θρομβόλυση στο τραύμα	Μ. Μηλιαράκη
ΤΡΙΤ	18	Κοιλιακές κακώσεις	Ε. Δαρδαμάνη
ΤΕΤ	19	Nursing voice- Περιποίηση εγκαυμάτων και κατακλίσεων	Ι. Γιαννακοπούλου
ΠΑΡ	21	Παρουσιάσεις Φοιτητών – Quiz/Image challenge	
ΔΕΥΤ	24	Θάνατος με Νευρολογικά Κριτήρια – Δωρεά Οργάνων	Σ. Ηλία
ΤΡΙΤ	25	Κοιλιακές κακώσεις	Ι. Γωνιωτάκης
ΤΕΤ	26	Pediatric Resident voice – Ethical & end-of-life issues	
ΠΑΡ	28	Παρουσιάσεις Φοιτητών – Quiz/Image challenge	

<b>ΜΑΡΤΙΟΣ</b>		<b>Νοσοκομειακές Λοιμώξεις - Αντιβιοτικά</b>	<b>ΟΜΙΛΗΤΗΣ</b>
ΤΡΙΤ	4	Αντιμικροβιακοί παράγοντες έναντι Gram (-) μικροβίων	Ε. Δαρδαμάνη
<b>TET</b>	5	CLABSIs	Μ. Σπανάκη
ΠΑΡ	7	Παρουσιάσεις Φοιτητών – Quiz/Image challenge	
ΔΕΥΤ	10	Σηπτικό shock –νεότερα δεδομένα και αιμοκάθαρση	Μ. Μηλιαράκη
ΤΡΙΤ	11	Αντιμικροβιακοί παράγοντες έναντι Gram(+) και αναεροβίων	Ι. Γωνιωτάκης
<b>TET</b>	12	Ενδοκαρδίτιδα/Μυοκαρδίτιδα	Φ. Βασιλάκη
ΠΑΡ	14	Παρουσιάσεις Φοιτητών – Quiz/Image challenge	
<b>ΔΕΥ</b>	17	Antimicrobial stewardship	Σ. Ηλία
ΤΡΙΤ	18	Αντιμυκητιασικοί παράγοντες	Ε. Δαρδαμάνη
<b>TET</b>	19	Nursing Voice – Πρόληψη ενδονοσοκομειακών λοιμώξεων	Γ. Καράλης
ΠΑΡ	21	Παρουσιάσεις Φοιτητών – Quiz/Image challenge	
<b>ΔΕΥ</b>	24	Ιογενείς λοιμώξεις- νεότερα δεδομένα	Μ. Μηλιαράκη
<b>TET</b>	26	Pediatric Resident voice – Λοιμώξεις ΚΝΣ	
ΠΑΡ	28	Παρουσιάσεις Φοιτητών – Quiz/Image challenge	
<b>ΔΕΥ</b>	31	Λοιμώξεις μαλακών μορίων	Σ. Ηλία

<b>ΑΠΡΙΛΙΟΣ</b>		<b>Νεφρική νόσος</b>	<b>ΟΜΙΛΗΤΗΣ</b>
ΤΡΙΤ	1	Λοιμώξεις ουροποιητικού	Ι. Γωνιωτάκης
<b>TET</b>	2	Τοποθέτηση ΚΦΚ/ricline/αιμοδιαδιήθησης και επιπλοκές	Η. Κεχαγιάς
ΠΑΡ	4	Παρουσιάσεις Φοιτητών – Quiz/Image challenge	
ΔΕΥΤ	7	Προχωρημένες τεχνικές νεφρικής κάθαρσης	Μ. Μηλιαράκη
ΤΡΙΤ	8	Οξεία νεφρική βλάβη- Υπερφόρτωση υγρών	Ε. Δαρδαμάνη
<b>TET</b>	9	Ουραιμικό Αιμολυτικό Σύνδρομο- νεότερα δεδομένα	Μ. Μπιτσώρη
ΠΑΡ	11	Παρουσιάσεις Φοιτητών – Quiz/Image challenge	

<b>ΜΑΙΟΣ</b>		<b>Πεπτικό και Ενδοκρινείς - επείγουσες καταστάσεις</b>	<b>ΟΜΙΛΗΤΗΣ</b>
ΔΕΥΤ	5	Πυλαία υπέρταση- ηπατική εγκεφαλοπάθεια	Σ. Ηλία
ΤΡΙΤ	6	Οξεία ηπατική ανεπάρκεια	Ε. Δαρδαμάνη
<b>TET</b>	7	Απεικόνιση πεπτικού σε επείγουσες καταστάσεις	Μ. Ραϊσάκη
ΠΑΡ	9	Παρουσιάσεις Φοιτητών – Quiz/Image challenge	
ΔΕΥΤ	12	Επινεφριδιακή ανεπάρκεια	Μ. Μηλιαράκη
ΤΡΙΤ	13	Τεχνικές liver dialysis (MARS)	Ι. Γωνιωτάκης
<b>TET</b>	14	Οξεία παγκρεατίτιδα	Μ. Σπανάκη
ΠΑΡ	16	Παρουσιάσεις Φοιτητών – Quiz/Image challenge	
ΔΕΥΤ	19	Abdominal sepsis	Σ. Ηλία
ΤΡΙΤ	20	Θυρεοειδικές επείγουσες καταστάσεις	Ε. Δαρδαμάνη
<b>TET</b>	21	Nursing Voice- Digestive tract decontamination	Σ. Μαρινάκη
ΠΑΡ	23	Παρουσιάσεις Φοιτητών – Quiz/Image challenge	
ΔΕΥ	26	Άποιος διαβήτης	Μ. Μηλιαράκη
ΤΡΙΤ	27	Διαβητικές καταστάσεις και νεότερα αντιδιαβητικά	Ι. Γωνιωτάκης
<b>TET</b>	28	Pediatric Resident voice – Τοξικό μέγαλο	
ΠΑΡ	30	Παρουσιάσεις Φοιτητών – Quiz/Image challenge	

<b>ΙΟΥΝΙΟΣ</b>		<b>Διάφορα</b>	<b>ΟΜΙΛΗΤΗΣ</b>
ΔΕΥΤ	2	Διατροφική υποστήριξη στη ΜΕΘΠ- Θερμιδομετρία	Μ. Μηλιαράκη
ΤΡΙΤ	3	Οξεοβασική Ισορροπία – Προσέγγιση κατά Stewart	Ε. Δαρδαμάνη

<b>TET</b>	4	Τοποθέτηση θωρακοσωλήνα- Περικαρδιοκέντηση	Μ. Σπανάκη
ΠΑΡ	6	Παρουσιάσεις Φοιτητών – Quiz/Image challenge	
ΤΡΙΤ	10	Ηλεκτρολυτικές διαταραχές- επείγουσα αντιμετώπιση	Ι. Γωνιωτάκης
<b>TET</b>	11	Αυτοανοσία- νεότερα δεδομένα	Χ. Περδικογιάννη
ΠΑΡ	13	Παρουσιάσεις Φοιτητών – Quiz/Image challenge	

## Ομιλητές

**Βασιλάκη Ευφροσύνη**, Διευθύντρια ΕΣΥ ΜΕΘ Παιδων ΠΑΓΝΗ  
**Βολανάκη Αικατερίνη**, Νοσηλεύτρια ΜΕΘ Παιδων ΠΑΓΝΗ  
**Γιαννακοπούλου Ιουλία**, Νοσηλεύτρια ΜΕΘ Παιδων ΠΑΓΝΗ  
**Γωνιωτάκης Ιωάννης**, Επιμ. Β΄ ΕΣΥ ΜΕΘ Παιδων ΠΑΓΝΗ  
**Δαρδαμάνη Ευαγγελία**, Επιμ. Β΄ ΕΣΥ ΜΕΘ Παιδων ΠΑΓΝΗ  
**Δημητρίου Ροζαλία**, Επίκουρη Καθηγήτρια Ορθοπαιδικής, Ιατρική Σχολή ΠΚ  
**Ηλία Σταυρούλα**, Επικ. Καθηγήτρια Εντατικής Θεραπείας Παιδων, Ιατρική Σχολή ΠΚ  
**Καράκης Ιωάννης**, Αναπληρωτής Καθηγητής Νευρολογίας, Ιατρική Σχολή ΠΚ  
**Καράλης Γιώργος**, Νοσηλευτής ΜΕΘ Παιδων ΠΑΓΝΗ  
**Κεχαγιάς Ηλίας**, Επικ. Καθηγητής Ακτινολογίας, Ιατρική Σχολή ΠΚ  
**Κουντούρη Αναστασία**, Νοσηλεύτρια ΜΕΘ Παιδων ΠΑΓΝΗ  
**Κουρέλης Γεώργιος**, Διευθυντής Μονάδας Εντατικής Θεραπείας, Νοσοκομείο "Μητέρα", Αθήνα  
**Λίβας Γεώργιος**, Νοσηλευτής τμήματος ηλεκτροεγκεφαλογραφικού ελέγχου, ΠΑΓΝΗ  
**Μαρή Στυλιανή**, Νοσηλεύτρια ΜΕΘ Παιδων ΠΑΓΝΗ  
**Μαρινάκη Σοφία**, Νοσηλεύτρια ΜΕΘ Παιδων ΠΑΓΝΗ  
**Μηλιαράκη Μαριάννα**, Επιμ. Β΄ ΕΣΥ ΜΕΘ Παιδων ΠΑΓΝΗ  
**Μπιτσώρη Μαρία**, Διευθύντρια ΕΣΥ, Παιδιατρική Κλινική ΠΑΓΝΗ  
**Περδικογιάννη Χρυσούλα**, Επικ. Καθηγήτρια Παιδιατρικής, Ιατρική Σχολή ΠΚ  
**Ραισάκη Μαρία**, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Ακτινολογίας, Ιατρική Σχολή ΠΚ  
**Ρούβα Γλυκερία**, Εξειδικευόμενη ΜΕΘ Παιδων ΠΑΓΝΗ  
**Σπανάκη Άννα-Μαρία**, Διευθύντρια ΕΣΥ ΜΕΘ Παιδων ΠΑΓΝΗ  
**Τσομπάνογλου Κωνσταντίνος**, Νοσηλευτής ΜΕΘ Παιδων ΠΑΓΝΗ  
**Τσιτσιπάνης Χρήστος**, Επίκουρικός Επιμελητής Νευροχειρουργικής, ΠΑΓΝΗ

## **Προτεινόμενο Υλικό**

Μπριασούλης, Γ., Ηλία, Σ., & Μπριασούλης, Π. (2024). *Επείγουσα και Εντατική Θεραπεία Παιδων Εφήβων και Νέων – Επείγουσα Παιδιατρική και Εντατική Θεραπεία*. Κάλλιπος, Ανοικτές Ακαδημαϊκές Εκδόσεις. <http://dx.doi.org/10.57713/kallipos-148>

Textbook of Critical Care, 8th Edition - 2024, Editors: Jean-Louis Vincent, Frederick A. Moore, Rinaldo Bellomo, John J. Marini  
 eBook ISBN: 978-0-323-75929-8