

# 1<sup>ο</sup> Summer School στον Μηχανικό Αερισμό

**Οργάνωση:** Κλινική Εντατικής Θεραπείας, Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Κρήτης  
**Υπεύθυνοι προγράμματος:** Δημήτρης Γεωργόπουλος, Κατερίνα Βαπορίδη,  
Ευμορφία Κονδύλη, Ευαγγελία Ακουμιανάκη  
**Πότε & Που:** 1-4 Ιουνίου 2022, Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Κρήτης

**Σε ποιους απευθύνεται:** Οι 20 θέσεις συμμετεχόντων απευθύνονται σε γιατρούς που αντιμετωπίζουν ασθενείς υπό μηχανικό αερισμό. Επίσης το πρόγραμμα προσφέρει 5 θέσεις συμμετοχής σε τελειόφοιτους ιατρικής που τους ενδιαφέρει η Εντατική Θεραπεία.

**Κόστος συμμετοχής:** Ιατροί 300 €, φοιτητές δωρεάν. Στο κόστος συμμετοχής περιλαμβάνεται εκπαιδευτικό υλικό και καφές στα διαλείμματα.

**Δηλώσεις συμμετοχής:** Γραμματεία ΜΕΘ ΠΑΓΝΗ [methgram@pagni.gr](mailto:methgram@pagni.gr)

Οι φοιτητές θα πρέπει να στείλουν μαζί με την αίτηση ένα σύντομο βιογραφικό.

**Επικοινωνία:** Κατερίνα Βαπορίδη [varoridi@uoc.gr](mailto:varoridi@uoc.gr)

**Εκπαιδευτικοί στόχοι:** ο στόχος του θερινού σχολείου είναι να βοηθήσει τους γιατρούς να παρέχουν με ασφάλεια και αποτελεσματικότητα μηχανική υποστήριξη της αναπνοής σε βαρέως πάσχοντες ασθενείς.

Τα θέματα που θα καλυφθούν περιλαμβάνουν: τη φυσιολογία της αναπνοής που σχετίζεται με τον μηχανικό αερισμό, τις βασικές αρχές του μηχανικού αερισμού, καθώς και εξειδικευμένες γνώσεις για την μηχανική υποστήριξη της αναπνοής σε ειδικές περιπτώσεις όπως τα αποφρακτικά νοσήματα και το ARDS, τις αλληλεπιδράσεις ασθενούς-αναπνευστήρα και τεχνικές παρακολούθησης κατά τη διάρκεια του μηχανικού αερισμού.

Το θερινό σχολείο θα περιλαμβάνει διαλέξεις, συζήτηση περιστατικών και πρακτική εξάσκηση σε μικρές ομάδες με χρήση αναπνευστήρα και προσομοιωτή πνευμόνων που θα πραγματοποιηθούν στην Ιατρική σχολή κάθε μέρα από τις 9.00 ως τις 16.00.