

# Επείγουσα και Εντατική Θεραπεία Παιδων Εφήβων και Νέων

Σταυρίνα Ηλία

Αν. Καθηγήτρια Εντατικής  
Θεραπείας Παιδων  
Δ/ντρια Προγράμματος



UNIVERSITY OF CRETE - SCHOOL OF MEDICINE



POSTGRADUATE STUDY PROGRAM

Emergency and Intensive Care in  
Children Adolescents and Young Adults



ΙΑΤΡΙΚΗ ΣΧΟΛΗ



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ  
UNIVERSITY OF CRETE

# Αντικείμενο του ΠΜΣ

Εμπνευστής – Ιδρυτής Προγράμματος

**Γεώργιος Μπριασούλης**

Ομ. Καθηγητής Εντατικής Θεραπείας

Παίδων

Η προαγωγή της **γνώσης** και η **έρευνα** στο πεδίο της Επείγουσας και Εντατικής Θεραπείας Παίδων, Εφήβων και Νέων



8609

## ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

13 Φεβρουαρίου 2024

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 1046

### ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 1696

Τροποποίηση της υπ' αρ. 6776/23.05.2018 (Β' 2139) απόφασης ίδρυσης και της υπ' αρ. 8008/13.06.2018 (Β' 2586) απόφασης έγκρισης του κανονισμού σπουδών του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Επείγουσα και Εντατική Θεραπεία Παίδων, Εφήβων και Νέων» της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Κρήτης, σύμφωνα με τον ν. 4957/2022.

Η ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ

Έχοντας υπόψη:

Α. Τις διατάξεις:

1. Του π.δ. 296/1973 (Α' 239) περί καθορισμού του

πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις» (Α' 112).

Β. Τα έγγραφα και στοιχεία:

1. Την υπό στοιχεία 135557/Ζ1/1.11.2022 εγκύκλιο του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων «Εφαρμογή των διατάξεων του ν. 4957/2022 "Νέοι Ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των Α.Ε.Ι. με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις" για την οργάνωση και λειτουργία προγραμμάτων μεταπτυχιακών σπουδών με λοιπά θέματα» (ΑΔΑ: 6ΧΨΖ46ΜΤΛΗ-ΤΧΔ).

2. Την υπό στοιχεία 108990/Ζ1/2022 υπουργική απόφαση «Ρύθμιση των θεμάτων σχετικά με τη διαδικασία δωρεάν φοίτησης σε Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών με τέλη φοίτησης» (Β' 4899).

3. Την υπό στοιχεία 18137/Ζ1/2023 κοινή υπουργική

# Ποιοι μπορούν να υποβάλλουν

- Κάτοχοι πτυχίου Πανεπιστημίων ή Τμημάτων ημεδαπής ή αλλοδαπής
  - Ιατρική
  - Νοσηλευτική
  - Συναφείς επιστήμες του γνωστικού αντικειμένου
    - Φυσικοθεραπεία
    - Μαιευτική
    - Βιολογία
    - Φαρμακευτική

*\*αίτηση μπορούν να υποβάλλουν και Φ που δεν έχουν ολοκληρώσει τις σπουδές, αλλά πρόκειται να ολοκληρώσουν πριν την εγγραφή τους στο ΠΜΣ (Σεπτέμβριος)*

Αριθμός εισακτέων: 25

ΦΕΚ 1046/13-02-2024

ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ

## Κριτήρια Επιλογής και Προϋποθέσεις

Βαθμός πτυχίου	Βαθμολογία στα σχετικά με το Πρόγραμμα μαθήματα	Εξειδίκευση στο αντικείμενο	Ειδικότητα στο γενικότερο γνωστικό αντικείμενο	Σχετική ερευνητική δραστηριότητα	Σχετική επαγγελματική εμπειρία	Επαρκής γνώση Αγγλικής γλώσσας
----------------	---	-----------------------------	--	----------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

## Γλώσσα διεξαγωγής

- Ελληνική
- Αγγλική – υπάρχει πρόβλεψη μελλοντικά

## Δυνατότητα εξ αποστάσεως παρακολούθησης

- Blended Learning
- Ικανός αριθμός φροντιστηριακών μαθημάτων (hands-on δια ζώσης)

## Περίοδος υποβολής αιτήσεων και δίδακτρα

- Απρίλιος – Ιούνιος κάθε έτους
- 3.800 € (σε 6 δόσεις)

## Οργάνωση

5μελής  
Συντονιστική  
Επιτροπή

Σύμβουλοι  
Καθηγητές

Σταυρίνα Ηλία, Αν. Καθηγήτρια Εντατικής Θεραπείας Παιδων

Γεώργιος Μπριασούλης, Ομ. Καθ. Εντατικής Θεραπείας Παιδων

Ευμορφία Κονδύλη, Καθηγήτρια Εντατικής Ιατρικής

Γεώργιος Νότας, Καθηγητής Επείγουσας Ιατρικής

Μαρία Ραϊσάκη, Καθηγήτρια Παιδο-Ακτινολογίας

# Πρόγραμμα Σπουδών

## Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών

### Α' εξάμηνο – Emergency Care (30 ECTS)

- Εισαγωγή στην Οργάνωση της Έρευνας
- Επείγουσες καταστάσεις Παιδών - Εφήβων
- Επείγουσες καταστάσεις Νέων

### Β' εξάμηνο – Intensive Care (30 ECTS)

- Βασική εκπαίδευση στη ΜΕΘ Παιδών – Εφήβων
- Βασική εκπαίδευση στη ΜΕΘ Νέων
- Ιδιαιτερότητες στην Εντατική Θεραπείας

### Γ' εξάμηνο (30 ECTS)

- Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία
- Μηνιαίες **υποχρεωτικές** συναντήσεις προόδου όλων των φοιτητών με τους Σύμβουλους Καθηγητές για τον έγκαιρο εντοπισμό προβλημάτων και επίλυση

# Εκπαιδευτική Διαδικασία

## Διαλέξεις

- Εποπτικό τρόπο – αναδραστική διαδικασία

## Σταθμοί δεξιοτήτων

- Πρακτική εξάσκηση σε χειρισμούς υποστήριξης ζωής

## Σενάρια – Πρακτικές ασκήσεις

- Εικονικά σενάρια κλινικής εφαρμογής

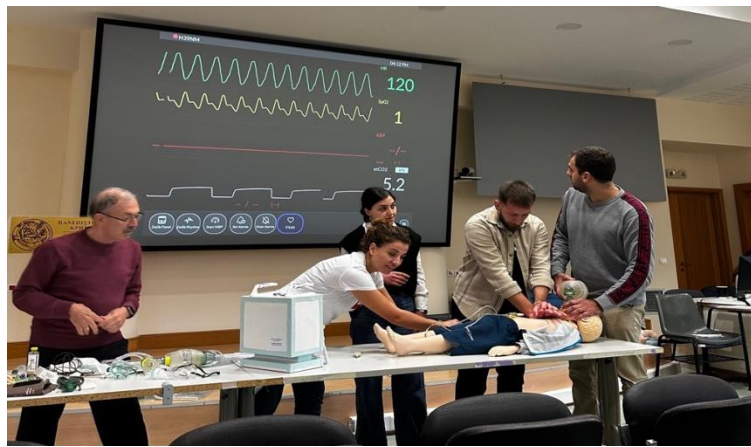
## Φροντιστήρια

- Προσομοιώσεις, εφαρμογές

## Μικρές εργασίες

- Παρουσίαση





Σταθμοί δεξιοτήτων – Προσομοιώσεις  
Πρακτική εξάσκηση σε χειρισμούς υποστήριξης ζωής





Εικονική Πραγματικότητα  
Φροντιστήρια  
Εργασίες  
Προσομιώσεις ΜΔΕ  
Εργαστήριο



# Πλεονεκτήματα που αποκτούν οι ΜΦ

## Οι φοιτητές μας εξοικειώνονται με

- έρευνα
- κριτική ανάγνωση ερευνητικών εργασιών (critical appraisal)
- έρχονται σε επαφή με ειδικούς (experts) στην Επείγουσα και Εντατική Ιατρική
- εκπαιδεύονται σε πρακτικές γνώσεις/δεξιότητες
- αναζητούν και εφαρμόζουν την updated γνώση (best practice)
- συντάσσουν επιστημονικά κείμενα και διαχέουν τη γνώση (συνέδρια, δημοσιεύσεις)
- προωθούν τις γνώσεις και την εμπειρία τους (περαιτέρω έρευνα, διδακτορικό)





1-2025 13:27  
 Ημερ: 8  
 Ισοζύγιο Υγρών (ml) = 355.5  
 Βάρδια1 Βάρδια2 Βάρδια3  
 ΠΡΟΣΛ: 154.5 215.0 216.0  
 ΑΠΟΒΛΑ: 80.0 110.0 40.0  
 4: 10/03/2025

	8:00 - 9:00	9:00 - 10:00	10:00 - 11:00	11:00 - 12:00	12:00 - 13:00	13:00 - 14:00	14:00 - 15:00	15:00 - 16:00
130	123	123	178	139	171	128	135	136
76	76	76	76	76	76	76	76	76
45	45	45	45	45	45	45	45	45
54	54	54	54	54	54	54	54	54
96	96	95	98	94	94	96	94	94
α (oC)	37.0	37.1	37.5	37.1	37.2	37.0	36.6	37.0
ρμμ.	0	0	0	0			0	0
ζ (mg/dL)	127.5							
νευστική σ...	49	50		43				

## Διπλωματικές εργασίες

- Κλινική έρευνα
- Βασική έρευνα
- Επιδημιολογική έρευνα
- Ερωτηματολόγια



# Σύνδεση με την αγορά εργασίας





# Ακαδημαϊκά προσόντα

- Προετοιμασία σπουδών διδακτορικού επιπέδου
  - Προετοιμασία για επιτυχημένη σταδιοδρομία σε ερευνητικά ιδρύματα
  - Προώθηση σύγχρονης έρευνας (βασικής, επιδημιολογικής, κλινικής) στον τομέα επείγουσας και εντατικής ιατρικής
  - Εξειδικευμένες γνώσεις για κλινική εργασία και έρευνα στο εξωτερικό
-

# Στοιχεία 2016 – 2025

**ΦΕΚ 1046/ 2024: 25 ΜΦ/έτος**

**Εγγεγραμμένοι ΜΦ**

**144 (~18/έτος)**

**Διπλωματούχοι απόφοιτοι ΜΦ**

*\*έχουν αποφοιτήσει όλοι στον ενδεδειγμένο χρόνο*

*\* επί του παρόντος 25 ΜΦ τρέχοντος έτους*

**123 (~18/έτος)**

**Διδάσκοντες**

**~50**

**Ανακοινώσεις** που προέκυψαν από Διπλωματικές σε  
Ελληνικά και Διεθνή Συνέδρια(ESICM, ESPNIC, ESPID, κ.α.)

**90**

**Βραβεύσεις, διακρίσεις**

**5**

**Δημοσιεύσεις** σε διεθνή περιοδικά (PubMed)με  
affiliation το ΠΜΣ

**13**


# Αξιολόγηση Προγράμματος από τους ΜΦ

## Αξιολόγηση Προγράμματος

- Επιτυχημένο με συνεχείς μικρές βελτιωτικές αλλαγές ετησίως

## Highlights

- Διαθεσιμότητα συμβούλων καθηγητών, υπευθυνότητα και συνέπεια
- Συνεχής υποστήριξη σε όλα τα επίπεδα και σε όλη τη διαδρομή
- Διαδραστικότητα, εναλλακτικοί τρόποι εκπαίδευσης, hands-on εκπαίδευση σε εικονικά σενάρια
- Περιεχόμενο Προγράμματος που **σχετίζεται άμεσα** με την κλινική πρακτική

 Πληροφοριακό Σύστημα ΜΟΔΙΠ Πανεπιστημίου Κρήτης  
Ερωτηματολόγιο 863563 '%course%'

Στατιστικά πεδίου για QAverageAB

Μέσος Όρος Απαντήσεων Ομάδας Α και Β.

Υπολογισμός	Αποτέλεσμα
Μέτρηση	63
Άθροισμα	305.49999999999
Τυπική απόκλιση	0.32
Μέσος όρος	4.85
Ελάχιστο	3.666666667
1ο τεταρτημόριο (Q1)	4.916666667
2ο τεταρτημόριο (Q2)	5
3ο τεταρτημόριο (Q3)	5
Μέγιστο	5.000000000

Όσες τιμές είναι κενές αγνοούνται στους υπολογισμούς.  
Τα Q1 και Q3 υπολογίστηκαν χρησιμοποιώντας μέθοδο minitab

Τυπική απόκλιση	0.32
Μέσος όρος	4.85

Με Άριστα το 5



# « Έξωθεν καλή μαρτυρία »

## Προσωπικές Μαρτυρίες ΜΦ

- «...ήθελα να σας πω ένα μεγάλο ευχαριστώ!! Η τεράστια βοήθεια σας σε όλη αυτή την ωραία διαδρομή που μου δόθηκε η ευκαιρία να την διασχίσω μαζί σας, όλα αυτά που μας μεταδώσατε... δεν έχω λόγια για το έργο σας, την στήριξή σας και την υπομονή σας!!»

ΚΤ, MD, MSc

- «Το μεταπτυχιακό ήταν η καλύτερη επιλογή που θα μπορούσα να κάνω, τόσο για τις γνώσεις που απέκτησα, όσο και για τη γνωριμία μου με ανθρώπους (ή μάλλον μέντορες) με ήθος, βαθιά γνώση και αφοσίωση στην επιστήμη και στους φοιτητές τους, όπως εσείς. Σας ευχαριστώ παρά πολύ!...»

ΣΨ, MD, MSc



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ  
ΙΑΤΡΙΚΗ ΣΧΟΛΗ

HELLENIC REPUBLIC  
UNIVERSITY OF CRETE  
SCHOOL OF MEDICINE



Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών  
ΕΠΕΙΓΟΥΣΑ ΚΑΙ ΕΝΤΑΤΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΠΑΙΔΩΝ ΕΦΗΒΩΝ ΚΑΙ ΝΕΩΝ

# Το ΠΜΣ ΕΕΘΠΕΝ είναι οι άνθρωποι του



\*συναίνεση συμμετεχόντων στις φωτογραφίες