

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ



ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ



ΣΧΟΛΗ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΥΓΕΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ

**«ΠΡΟΗΓΜΕΝΕΣ ΚΑΡΔΙΟΠΝΕΥΜΟΝΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ -
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΞΩΣΩΜΑΤΙΚΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ»**

Διευθυντής Προγράμματος: Αναστασιάδης Κυριάκος
Καθηγητής Καρδιοχειρουργικής, Πρόεδρος Τμήματος Ιατρικής



Περιγραφή – Εκπαιδευτικοί στόχοι

- Πρωτοποριακό διεπιστημονικό μεταπτυχιακό πρόγραμμα
- Παροχή υψηλού επιστημονικού επιπέδου θεωρητικής και πρακτικής κατάρτισης στην εφαρμοσμένη φυσιολογία του καρδιαγγειακού και του αναπνευστικού συστήματος
- Μελετά την εφαρμογή της **σύγχρονης βιοϊατρικής τεχνολογίας** στην υποστήριξη του καρδιαγγειακού και αναπνευστικού συστήματος καθώς και στην αντιμετώπιση των καρδιακών και αναπνευστικών παθήσεων
- Προάγει τη γνώση και την ανάπτυξη της έρευνας στο αντικείμενο της **εξωσωματικής κυκλοφορίας** και της τεχνολογίας των συσκευών που χρησιμοποιούνται στην Καρδιολογία και στην Καρδιοχειρουργική

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΠΡΟΟΠΤΙΚΕΣ ΤΩΝ ΑΠΟΦΟΙΤΩΝ ΤΟΥ Π.Μ.Σ.

- Δικαίωμα πρόσβασης στον τρίτο κύκλο σπουδών και εκπόνηση διδακτορικής διατριβής (PhD)
- Άμεση σύνδεση με την αγορά εργασίας
- Δυνατότητα απόκτησης του επαγγελματικού τίτλου του Ειδικού Εξωσωματικής Κυκλοφορίας Φ.Ε.Κ. 4972/07.11.2018
- Αναγνωρισμένο από το European Board of Cardiovascular Perfusion



THE EUROPEAN BOARD
OF CARDIOVASCULAR
PERFUSION

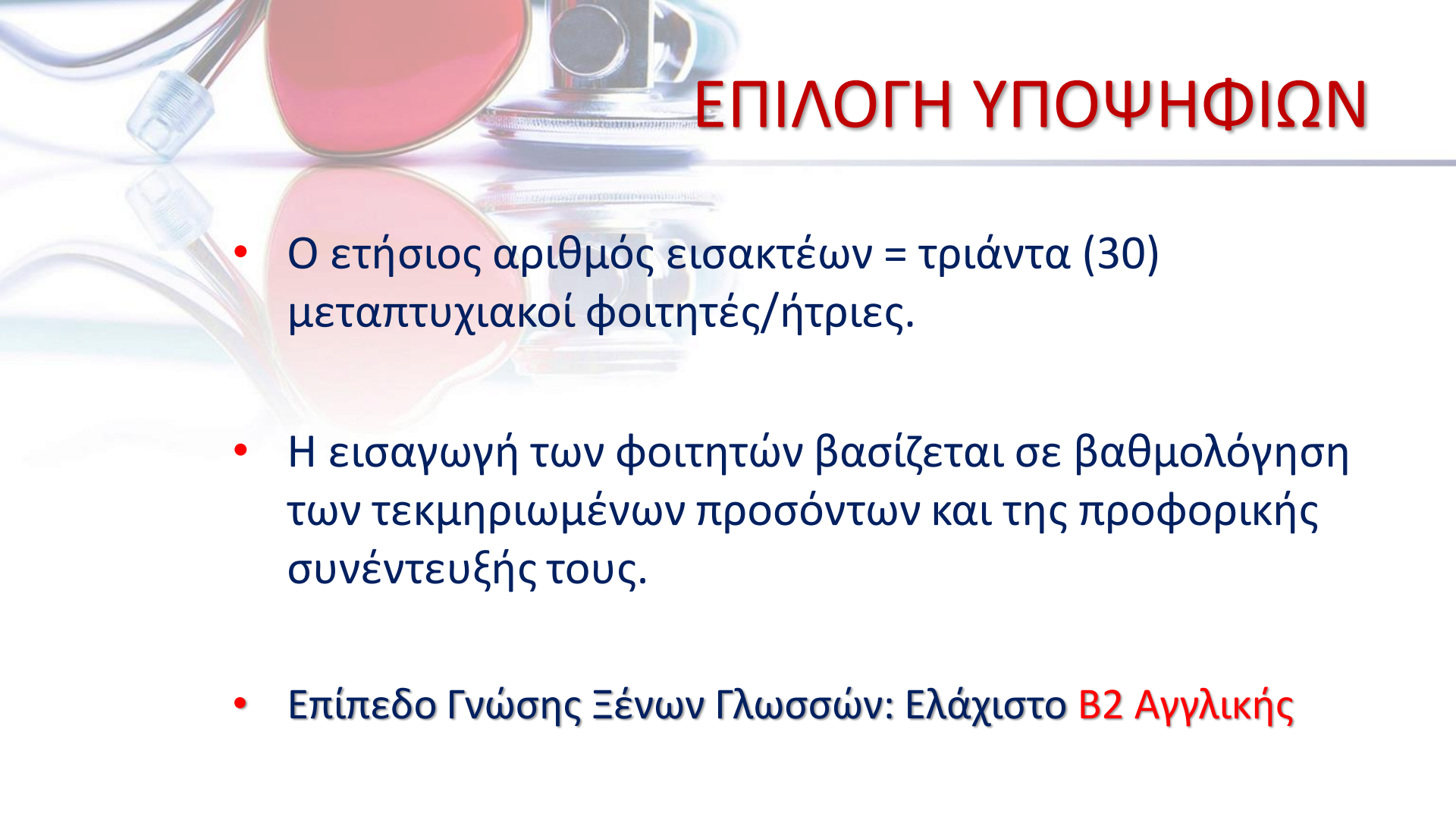
ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΠΡΟΟΠΤΙΚΕΣ ΤΩΝ ΑΠΟΦΟΙΤΩΝ ΤΟΥ Π.Μ.Σ.

Προηγμένες καρδιοπνευμονικές εφαρμογές

- Ιατροί
 - Καρδιοχειρουργική
 - Θωρακοχειρουργική
 - Καρδιολογία
 - Πνευμονολογία
 - Αναισθησιολογία
 - Εντατικολογία
 - Συναφείς ειδικότητες

Εξωσωματική κυκλοφορία

- Πτυχιούχοι
 - Πολυτεχνικών Σχολών
 - Βιολογίας
 - Φυσικών Επιστημών
- Νοσηλευτές
- Ιατρικών Εργαστηρίων
- Όσοι φέρουν τον τίτλο του τεχνικού εξωσωματικής κυκλοφορίας (perfusionist)



ΕΠΙΛΟΓΗ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ

- Ο ετήσιος αριθμός εισακτέων = τριάντα (30) μεταπτυχιακοί φοιτητές/ήτριες.
- Η εισαγωγή των φοιτητών βασίζεται σε βαθμολόγηση των τεκμηριωμένων προσόντων και της προφορικής συνέντευξής τους.
- Επίπεδο Γνώσης Ξένων Γλωσσών: Ελάχιστο **B2 Αγγλικής**

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ

Ιατρική Φυσική

Ιατρική Βιοχημεία

Φυσιολογία – Παθοφυσιολογία

Ανατομία

Καρδιολογία

Πνευμονολογία

Καρδιοχειρουργική

Τεχνολογία της Εξωσωματικής Κυκλοφορίας

Ιατρική Πληροφορική

Βιοστατιστική

Κλινική Φαρμακολογία

Διαδικτυακές Παρουσιάσεις



Πρακτική Άσκηση



- Προηγμένες καρδιοπνευμονικές εφαρμογές



- Εξωσωματική κυκλοφορία



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ

- Γραφείο Μεταπτυχιακών σπουδών, Τμήμα Ιατρικής ΑΠΘ
- Τηλέφωνο: 2310 999338
- Ιστοσελίδα του ΠΜΣ: www.perfusionmaster.gr
- Email: kardio@med.auth.gr
- Ιστοσελίδα Τμήματος Ιατρικής ΑΠΘ: www.med.auth.gr



ΔΗΛΩΣΤΕ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ !



THE EUROPEAN BOARD
OF CARDIOVASCULAR
PERFUSION

MiECTiS

