



ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

19 Αυγούστου 2021

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 3874

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 807/03-08-2021

Έγκριση Κανονισμού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών της Ιατρικής Σχολής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών με τίτλο «Καρδιοπνευμονική Αποκατάσταση και Αποκατάσταση πασχόντων ΜΕΘ» (MSc in Cardiopulmonary Rehabilitation and Rehabilitation of ICU Patients).

Η ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ
ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟΥ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τον ν. 4485/2017 «Οργάνωση και Λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις» (Α' 114), και ιδίως τα άρθρα 30 έως και 37, 45 και 85.

2. Την υπό στοιχεία 163204/Ζ1/29-9-2017 εγκύκλιο του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων.

3. Την υπό στοιχεία 216772/Ζ1/8-12-2017 υπουργική απόφαση «Τρόπος κατάρτισης του αναλυτικού προϋπολογισμού λειτουργίας και της έκθεσης βιωσιμότητας των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών» (Β' 4334).

4. Τις παρ. 7 και 8 του άρθρου 19 και την παρ. 3α του άρθρου 42 του ν. 4521/2018 «Ίδρυση Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής και άλλες διατάξεις» (Α' 38).

5. Τις παρ. 1 και 5 του άρθρου 101 του ν. 4547/2018 (Α' 102).

6. Τον ν. 4009/2011 «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων» (Α' 195).

7. Τον ν. 4386/2016 «Ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις» (Α' 83).

8. Το π.δ. 85/2013 «Ίδρυση, μετονομασία, ανασυγκρότηση Σχολών και ίδρυση Τμήματος στο Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών» (Α' 124).

9. Τον ν. 3374/2005 «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα μεταφοράς και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων - Παράρτημα διπλώματος» (Α' 189) και ιδίως τα άρθρα 14 και 15 αυτού.

10. Την υπ' αρ. 808/29.06.2018 απόφαση της Συγκλήτου του ΕΚΠΑ, με την οποία επανιδρύθηκε το ΠΜΣ «Καρδιοπνευμονική Αποκατάσταση και Αποκατάσταση πασχόντων ΜΕΘ» (Β' 3471),

11. Το απόσπασμα πρακτικού της Συνέλευσης της Ιατρικής Σχολής του ΕΚΠΑ (συνεδρίαση 21.05.2021),

12. Το απόσπασμα πρακτικού της Συγκλήτου του ΕΚΠΑ (33η συνεδρία 15-07-2021),

13. το γεγονός ότι με την παρούσα δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζει:

Την έγκριση του Κανονισμού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών της Ιατρικής Σχολής του ΕΚΠΑ, με τίτλο «Καρδιοπνευμονική Αποκατάσταση και Αποκατάσταση πασχόντων ΜΕΘ», από το ακαδημαϊκό έτος 2020-2021, ως ακολούθως:

ΑΡΘΡΟ 1

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ-ΣΚΟΠΟΣ

Σκοπός του ΠΜΣ «Καρδιοπνευμονική Αποκατάσταση και Αποκατάσταση πασχόντων ΜΕΘ» είναι η παροχή υψηλού επιπέδου μεταπτυχιακής εκπαίδευσης στο επιστημονικό πεδίο στην Αναπνευστική Αποκατάσταση στον Τομέα της Ιατρικής.

Το ΠΜΣ οδηγεί στην απονομή Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών στην Καρδιοπνευμονική Αποκατάσταση και Αποκατάσταση πασχόντων ΜΕΘ μετά την πλήρη και επιτυχή ολοκλήρωση των σπουδών με βάση το πρόγραμμα σπουδών.

Οι τίτλοι απονέμονται από την Ιατρική Σχολή του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών.

ΑΡΘΡΟ 2

ΔΟΜΗ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΑ ΤΟΥ ΠΜΣ

Αρμόδια όργανα για τη λειτουργία του ΠΜΣ σύμφωνα με το ν. 4485/2017 είναι:

1. Η Συνέλευση της Σχολής: Είναι αρμόδια για τον έλεγχο και την έγκριση των εισηγήσεων της συντονιστικής επιτροπής του ΠΜΣ που αφορούν: στον ορισμό μελών Συμβουλευτικών Επιτροπών, στον ορισμό μελών Εξεταστικών Επιτροπών, στην απονομή μεταπτυχιακών διπλωμάτων, στη συγκρότηση της Επιτροπής Αξιολόγησης και επιλογής των υποψηφίων, καθώς και για κάθε θέμα που προβλέπεται από επιμέρους ισχύουσες διατάξεις.

2. Η Συντονιστική Επιτροπή (ΣΕ) του ΠΜΣ: απαρτίζεται από πέντε (5) μέλη ΔΕΠ της Σχολής, που έχουν αναλάβει μεταπτυχιακό έργο και εκλέγονται από τη Συνέλευση της Σχολής για διετή θητεία. Τα μέλη της ΣΕ δεν δικαιούνται επιπλέον αμοιβή ή αποζημίωση για τη συμμετοχή τους στην επιτροπή. Πρόεδρος της ΣΕ είναι ο Διευθυντής του ΠΜΣ, ο οποίος ορίζεται από τη Συνέλευση μεταξύ των μελών της ΣΕ. Η θητεία του Προέδρου της ΣΕ μπορεί να ανανεωθεί μία φορά. Η ΣΕ είναι αρμόδια για την παρακολούθηση και τον συντονισμό της λειτουργίας του προγράμματος και:

- Εισηγείται στη Συνέλευση την κατανομή του διδακτικού έργου μεταξύ των διδασκόντων του ΠΜΣ.

- Ορίζει τον επιβλέποντα και τα μέλη της τριμελούς επιτροπής εξέτασης διπλωματικών εργασιών, ο ορισμός της οποίας επικυρώνεται από τη Συνέλευση της Σχολής.

- Εξετάζει φοιτητικά θέματα, όπως αιτήσεις αναστολής φοίτησης, παράτασης σπουδών, κ.ά. και εισηγείται σχετικά στη Συνέλευση της Σχολής.

- Αποφασίζει, με εξουσιοδότηση της Συνέλευσης, ως προς την οικονομική διαχείριση και ειδικότερα ως προς την έγκριση των δαπανών του προγράμματος και πιστοποιεί τη σχέση εκπαιδευτικών αναγκών του συγκεκριμένου προγράμματος με τις εκάστοτε αιτούμενες δαπάνες. Σύμφωνα με αυτό, η Συντονιστική Επιτροπή με σχετική απόφασή της θα εγκρίνει μια δαπάνη ή ένα σύνολο δαπανών και θα αιτιολογεί τη σκοπιμότητα εκτέλεσης αυτών σύμφωνα με τις εκάστοτε εκπαιδευτικές ανάγκες του προγράμματος.

3. Ο Διευθυντής του ΠΜΣ και ο Αναπληρωτής του: Ο Διευθυντής του ΠΜΣ είναι μέλος ΔΕΠ πρώτης βαθμίδας ή της βαθμίδας του αναπληρωτή, του ιδίου ή συναφούς γνωστικού αντικείμενου με το γνωστικό αντικείμενο του ΠΜΣ. Επιπλέον, είναι μέλος και Πρόεδρος της ΣΕ. Ορίζεται μαζί με τον Αναπληρωτή του, με απόφαση Συνέλευσης της Σχολής.

Ο Διευθυντής του ΠΜΣ εισηγείται στα αρμόδια όργανα του Ιδρύματος για κάθε θέμα που αφορά την αποτελεσματική λειτουργία του προγράμματος. Ο Διευθυντής δεν μπορεί να έχει περισσότερες από δύο (2) συνεχόμενες θητείες και δεν δικαιούται επιπλέον αμοιβή για το διοικητικό του έργο ως Διευθυντή. Έχει τις ακόλουθες αρμοδιότητες:

- α) Συγκαλεί σε συνεδρίαση τη ΣΕ.

- β) Καταρτίζει την ημερήσια διάταξη των εν λόγω συνεδριάσεων, λαμβάνοντας υπόψη εισηγήσεις των μελών και οργάνων του ΠΜΣ.

- γ) Ορίζει εκλογές για την αναπλήρωση μελών επιτροπών λόγω κένωσης θέσης.

- δ) Έχει την ευθύνη σύνταξης του προϋπολογισμού και απολογισμού του Προγράμματος, τους οποίους υποβάλλει στη Συνέλευση για έγκριση.

- ε) Είναι υπεύθυνος για την παρακολούθηση της εκτέλεσης του προϋπολογισμού και για την έκδοση των εντολών πληρωμής των σχετικών δαπανών.

- στ) Κατά τη λήξη της θητείας του, καθώς και της ΣΕ, συντάσσει αναλυτικό απολογισμό του ερευνητικού και εκπαιδευτικού έργου του ΠΜΣ, καθώς και των λοιπών δραστηριοτήτων του, με στόχο την αναβάθμιση των σπουδών, την καλύτερη αξιοποίηση του ανθρώπινου δυναμικού, τη βελτιστοποίηση των υφιστάμενων υποδομών και την κοινωνικά επωφελή χρήση των διαθέσιμων πόρων του ΠΜΣ.

Ο Αναπληρωτής Διευθυντής του ΠΜΣ είναι Καθηγητής ή Αναπληρωτής Καθηγητής και εκπληρώνει τα καθήκοντα του Διευθυντή σε περίπτωση απουσίας του.

Το ΠΜΣ «Καρδιοπνευμονική Αποκατάσταση και Αποκατάσταση πασχόντων ΜΕΘ» υποστηρίζεται από Γραμματεία του Προγράμματος που είναι εγκατεστημένη στην Α' Πνευμονολογική Κλινική του ΕΚΠΑ στο νοσοκομείο ΣΩΤΗΡΙΑ και βρίσκεται υπό την επιστασία της Γραμματείας της Ιατρικής Σχολής του ΕΚΠΑ. Η Γραμματεία του ΠΜΣ έχει ως καθήκον τη γραμματειακή υποστήριξη του ΠΜΣ, όπως την προετοιμασία της διαδικασίας εισδοχής υποψηφίων, την τήρηση των οικονομικών στοιχείων του Προγράμματος, τη γραμματειακή υποστήριξη της ΣΕ, την καταχώριση βαθμολογιών κ.λπ.

ΑΡΘΡΟ 3

ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΚΑΙ ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΙΣΑΚΤΕΩΝ

Στο ΠΜΣ «Καρδιοπνευμονική Αποκατάσταση και Αποκατάσταση πασχόντων ΜΕΘ» γίνονται δεκτοί κάτοχοι τίτλου του Α' κύκλου σπουδών των Τμημάτων της Ιατρικής Σχολής, Τμημάτων Νοσηλευτικής, ΑΕΙ και ΤΕΙ, Φυσικοθεραπευτές, Εργοθεραπευτές, Διαιτολόγοι, Ψυχολόγοι και απόφοιτοι της Σχολής Φυσικής Αγωγής και Αθλητισμού (ΤΕΦΑΑ) της ημεδαπής ή ομοταγών, αναγνωρισμένων από τον ΔΟΑΤΑΠ, ιδρυμάτων της αλλοδαπής, καθώς και απόφοιτοι άλλων Τμημάτων ΑΕΙ της ημεδαπής ή ομοταγών, αναγνωρισμένων της αλλοδαπής.

Γίνονται δεκτοί ως υπεράριθμοι και μέλη των κατηγοριών ΕΕΠ, ΕΔΙΠ και ΕΤΕΠ και μόνο ένας κατ' έτος σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Το ΠΜΣ «Καρδιοπνευμονική Αποκατάσταση και Αποκατάσταση πασχόντων ΜΕΘ» θα δέχεται έως τριάντα (30) φοιτητές ανά δύο (2) ακαδημαϊκά έτη και προγραμματίζεται να απασχολεί είκοσι πέντε (25) συνολικά διδάσκοντες, 60% τουλάχιστον από την Ιατρική Σχολή του ΕΚΠΑ και 40% από Πανεπιστήμια και Ερευνητικά Κέντρα της ημεδαπής και της Αλλοδαπής. Αυτό αντι-

στοιχεί σε 1,2 διδάσκοντες (1,2/φοιτητή) διδάσκοντες ανά φοιτητή.

Σημειώνεται ότι ο μέγιστος αριθμός μεταπτυχιακών φοιτητών στα ΠΜΣ της Ιατρικής Σχολής είναι περίπου 3.190 ανά έτος σε σχέση και με τον αριθμό των περίπου 2.157 προπτυχιακών φοιτητών ανά έτος και των 572 διδασκόντων μελών ΔΕΠ του ΕΚΠΑ.

Τα ανωτέρω στοιχεία δίνονται κατά προσέγγιση και ανταποκρίνονται στα δεδομένα του έτους σύνταξης του Κανονισμού.

ΑΡΘΡΟ 4 ΤΡΟΠΟΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ

Η επιλογή των φοιτητών γίνεται σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και τις προβλέψεις του παρόντος Κανονισμού.

Ανά δύο (2) έτη τον μήνα Μάιο, με απόφαση της Συνέλευσης της Ιατρικής Σχολής του Ε.Κ.Π.Α, δημοσιεύεται και αναρτάται στην ιστοσελίδα του ΠΜΣ και του Ιδρύματος προκήρυξη για την εισαγωγή μεταπτυχιακών φοιτητών στο ΠΜΣ. Οι σχετικές αιτήσεις μαζί με τα απαραίτητα δικαιολογητικά κατατίθενται στη Γραμματεία του ΠΜΣ, σε προθεσμία που ορίζεται κατά την προκήρυξη και μπορεί να παραταθεί με απόφαση της Συνέλευσης της Σχολής.

Απαραίτητα δικαιολογητικά είναι:

1. Αίτηση συμμετοχής
2. Βιογραφικό σημείωμα
3. Αντίγραφο πτυχίου ή βεβαίωση περάτωσης σπουδών
4. Δημοσιεύσεις σε περιοδικά με κριτές, εάν υπάρχουν
5. Αποδεικτικά επαγγελματικής ή ερευνητικής δραστηριότητας, εάν υπάρχουν
6. Φωτοτυπία δύο όψεων της αστυνομικής ταυτότητας
7. Δύο συστατικές επιστολές
8. Πιστοποιητικό γλωσσομάθειας αγγλικής/γαλλικής γλώσσας, επιπέδου B2

Οι φοιτητές από ιδρύματα της αλλοδαπής πρέπει να καταθέσουν την αναγνώριση του πτυχίου τους ή να ξεκινήσουν τη διαδικασία αναγνώρισης του βασικού πτυχίου από τον ΔΟΑΤΑΠ, σύμφωνα με την παρ. 7 του άρθρου 34, του ν. 4485/2017 και την παρ. 5 του άρθρου 101 του ν. 4547/2018.

Η επιλογή των εισακτέων:

- Βαθμός πτυχίου σε ποσοστό 60%
- Πιστοποιημένη γνώση π.χ. αγγλικής γλώσσας σε ποσοστό 10%
- Ερευνητική δραστηριότητα σε ποσοστό 5%
- Δημοσιεύσεις σε ποσοστό 5%
- Συστατικές επιστολές σε ποσοστό 5%
- Προφορική συνέντευξη σε ποσοστό 15%

Με βάση τα συνολικά κριτήρια, η ΣΕ καταρτίζει τον Πίνακα αξιολόγησης των φοιτητών και τον καταθέτει προς έγκριση στη Συνέλευση.

Οι επιτυχόντες θα πρέπει να εγγραφούν στη Γραμματεία του ΠΜΣ εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την απόφαση της Συνέλευσης.

Σε περίπτωση ισοβαθμίας, γίνονται δεκτοί οι ισοβαθμήσαντες ως υπεράριθμοι σε ποσοστό που δεν υπερβαίνει το 10% του ανώτατου αριθμού εισακτέων.

Σε περίπτωση μη εγγραφής ενός ή περισσότερων φοιτητών, θα κληθούν αν υπάρχουν, οι επιλαχόντες, με βάση τη σειρά τους στον εγκεκριμένο αξιολογικό πίνακα, να εγγραφούν στο Πρόγραμμα.

ΑΡΘΡΟ 5 ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΦΟΙΤΗΣΗΣ

Η χρονική διάρκεια φοίτησης στο ΠΜΣ που οδηγεί στη λήψη Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΜΣ) ορίζεται σε τέσσερα (4) ακαδημαϊκά εξάμηνα, στα οποία περιλαμβάνεται και ο χρόνος εκπόνησης διπλωματικής εργασίας.

Ο ανώτατος επιτρεπόμενος χρόνος ολοκλήρωσης των σπουδών, ορίζεται στα έξι (6) ακαδημαϊκά εξάμηνα, υπό προϋποθέσεις (λόγοι υγείας, κύηση ή λοχεία, επαγγελματικοί λόγοι, ολοκλήρωση πειραμάτων στις ερευνητικές διπλωματικές), έπειτα από αίτηση παράτασης του φοιτητή και απόφαση της Συνέλευσης.

Για τους εργαζόμενους μεταπτυχιακούς φοιτητές προβλέπεται η δυνατότητα μερικής φοίτησης. Οι φοιτητές αυτής της κατηγορίας πρέπει αποδεδειγμένα να εργάζονται τουλάχιστον είκοσι (20) ώρες την εβδομάδα και να προσκομίσουν σχετική σύμβαση εργασίας ή βεβαίωση εργοδότη.

Μερική φοίτηση προβλέπεται και για μη εργαζόμενους φοιτητές που αδυνατούν να ανταποκριθούν στις απαιτήσεις της πλήρους φοίτησης για λόγους υγείας, οικογενειακούς, στράτευσης κ.ά.

Η διάρκεια μερικής φοίτησης δεν μπορεί να ξεπερνάει τα οκτώ (8) ακαδημαϊκά εξάμηνα.

Ο μεταπτυχιακός φοιτητής με αίτησή του μπορεί να ζητήσει αιτιολογημένα αναστολή φοίτησης. Τα εξάμηνα αναστολής της φοιτητικής ιδιότητας δεν προσμετρούνται στην προβλεπόμενη ανώτατη διάρκεια κανονικής φοίτησης.

Η Συντονιστική Επιτροπή εξετάζει τις αιτήσεις των φοιτητών για μερική φοίτηση και για αναστολή φοίτησης, καθώς και τα δικαιολογητικά που καταθέτουν και εισηγείται σχετικά στη Συνέλευση της Σχολής, η οποία εγκρίνει ή απορρίπτει τις αιτήσεις.

ΑΡΘΡΟ 6 ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

Το ΠΜΣ ξεκινά το χειμερινό εξάμηνο ανά δεύτερο ακαδημαϊκό έτος. Σε περίπτωση αδυναμίας έναρξης στο χειμερινό εξάμηνο, δύναται να μεταφερθεί στο εαρινό με απόφαση της Συνέλευσης της Σχολής.

Για την απόκτηση ΔΜΣ απαιτούνται συνολικά τουλάχιστον εκατόν είκοσι (120) πιστωτικές μονάδες (ECTS).

Κατά τη διάρκεια των σπουδών, οι μεταπτυχιακοί φοιτητές υποχρεούνται σε α) παρακολούθηση και β) επιτυχή εξέταση μεταπτυχιακών μαθημάτων, καθώς και σε εκπόνηση μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας. Επίσης δύναται να ασχοληθούν σε ερευνητικά πρωτόκολλα και συγγραφή επιστημονικών εργασιών.

Η διδασκαλία των μαθημάτων γίνεται διά ζώσης και με μέσα εξ αποστάσεως εκπαίδευσης έως 35% των μαθημάτων. Τα μαθήματα οργανώνονται σε εξάμηνα, πραγματοποιούνται σε εβδομαδιαία βάση και διεξάγονται στην ελληνική γλώσσα.

Α. Το πρόγραμμα των μαθημάτων ανά εξάμηνο διαμορφώνεται ως εξής:

Α' Εξάμηνο		
Μαθήματα Υποχρεωτικά	Διδ. Ώρες/ εβδομάδα	ECTS
Μεθοδολογία Έρευνας/Βιοστατιστικής - Συγγραφή Επιστημονικής Εργασίας (Θ)	4	8
Φυσιολογία - Παθοφυσιολογία Αναπνευστικής Ανεπάρκειας (Θ)	2	5
Φυσιολογία - Παθοφυσιολογία Καρδιακής Ανεπάρκειας (Θ)	2	5
Καρδιαγγειακός και Αναπνευστικός Εργαστηριακός Έλεγχος (ΦΑ)	4	8
Μαθήματα Επιλογής		
Φυσικοθεραπεία - Εξοπλισμός και Εφαρμογές στο Αναπνευστικό Σύστημα (ΦΑ)	2	4
ή εναλλακτικά		
Φυσικοθεραπεία - Εξοπλισμός και Εφαρμογές στο Μυοσκελετικό και Νευρομυϊκό Σύστημα (ΦΑ)	2	4
Σύνολο	14	30

Β' Εξάμηνο		
Μαθήματα Υποχρεωτικά	Διδ. Ώρες/ εβδομάδα	ECTS
Σκοποί και Μέθοδοι Καρδιοπνευμονικής Αποκατάστασης (Θ)	4	8
Ρόλος της Άσκησης στις Χρόνιες Παθήσεις (Θ)	3	6
Φυσιολογία - Παθοφυσιολογία Μυϊκής Λειτουργίας (Θ)	2	4
Ερμηνεία Καρδιογραφήματος και Εργοσπιρομετρίας (ΚΑ)	3	8
Μαθήματα Επιλογής		
Τεχνικές Αναπνευστικής Φυσικοθεραπείας στη ΜΕΘ - Επεμβατικός και Μη Επεμβατικός Μηχανικός Αερισμός (ΦΑ)	2	4
ή εναλλακτικά		
Φαρμακολογία στις Καρδιοαναπνευστικές Παθήσεις και στη ΜΕΘ (ΦΑ)	2	4
Σύνολο	14	30

Γ' Εξάμηνο		
Μαθήματα Υποχρεωτικά	Διδ. Ώρες/ εβδομάδα	ECTS
Ερευνητική Μελέτη Καρδιακής Αποκατάστασης (ΦΑ)	4	8
Ερευνητική Μελέτη Πνευμονικής Αποκατάστασης (ΦΑ)	4	8

Διατροφή, Προαγωγή Σωματικής Δραστηριότητας και Μεταβολισμός στις Καρδιοαναπνευστικές παθήσεις (ΦΑ)	4	8
Μαθήματα Επιλογής		
Μέθοδοι Εκγύμνασης Ασθενών (ΚΑ)	2	6
ή εναλλακτικά		
Αποκατάσταση Ασθενών ΜΕΘ/ΜΑΦ (ΚΑ)	2	6
Σύνολο	14	30

Δ' Εξάμηνο		ECTS
Σχεδιασμός, Εποπτεία και Συγγραφή Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας		14
Υποστήριξη Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας		16
Σύνολο		30

Θ: Θεωρία, ΦΑ: Φροντιστηριακή Άσκηση, ΚΑ: Κλινική Άσκηση

Β. Περιεχόμενο/Περιγραφή μαθημάτων

Α Εξάμηνο

Υποχρεωτικά μαθήματα

1. Μεθοδολογία Έρευνας/Βιοστατιστικής - Συγγραφή Επιστημονικής Εργασίας (Θ)

Διδάσκονται οι βασικές στατιστικές τεχνικές που χρησιμοποιούνται στην ιατρική έρευνα προκειμένου να γίνονται αντιληπτά τα άρθρα που δημοσιεύονται στα διεθνή περιοδικά και οι φοιτητές να βοηθηθούν στην συγγραφή της διπλωματικής τους εργασίας. Η διδασκαλία του μαθήματος θα γίνεται με τη μορφή ακαδημαϊκών διαλέξεων με τη χρήση PowerPoint, Η πρακτική εξάσκηση θα γίνεται στη Μονάδα Αναπνευστικής Αποκατάστασης της Α' Πνευμονολογικής Κλινικής του Πανεπιστημίου Αθηνών στο Νοσοκομείο «Σωτηρία».

2. Φυσιολογία - Παθοφυσιολογία Αναπνευστικής Ανεπάρκειας (Θ)

Προκειμένου να γίνει κατανοητή η έννοια της Αναπνευστικής Αποκατάστασης πρέπει να διδαχθεί αρκετά εκτεταμένα οι βασικές αρχές της φυσιολογίας και παθοφυσιολογίας του αναπνευστικού.

3. Φυσιολογία - Παθοφυσιολογία Καρδιακής Ανεπάρκειας (Θ)

Προκειμένου να γίνει κατανοητή η έννοια της Καρδιακής Αποκατάστασης πρέπει να διδαχθεί αρκετά εκτεταμένα οι βασικές αρχές της φυσιολογίας και παθοφυσιολογίας της καρδιάς. Η διδασκαλία του μαθήματος θα γίνεται με τη μορφή ακαδημαϊκών διαλέξεων με τη χρήση PowerPoint, Η πρακτική εξάσκηση θα γίνεται στη Μονάδα Αναπνευστικής Αποκατάστασης της Α' Πνευμονολογικής Κλινικής του Πανεπιστημίου Αθηνών στο Νοσοκομείο «Σωτηρία».

4. Καρδιαγγειακός και Αναπνευστικός Εργαστηριακός Έλεγχος (ΦΑ)

Προκειμένου οι μεταπτυχιακοί φοιτητές να εκτιμούν την βαρύτητα την εξέλιξη και τα αποτελέσματα της αναπνευστικής αποκατάστασης πρέπει να εξοικειωθούν με τις εργαστηριακές τεχνικές εκτίμησης της αναπνευστικής και καρδιακής λειτουργίας. Η διδασκαλία του μαθήματος θα γίνεται με τη μορφή ακαδημαϊκών διαλέξεων

με τη χρήση PowerPoint, Η πρακτική εξάσκηση θα γίνεται στη Μονάδα Αναπνευστικής Αποκατάστασης της Α' Πνευμονολογικής Κλινικής του Πανεπιστημίου Αθηνών στο Νοσοκομείο «Σωτηρία».

Μαθήματα επιλογής

1. Φυσικοθεραπεία - Εξοπλισμός και Εφαρμογές στο Αναπνευστικό Σύστημα (ΦΑ)

Σημαντικό και αναπόσπαστο μέρος της αναπνευστικής αποκατάστασης αποτελούν οι τεχνικές φυσιοθεραπείας του αναπνευστικού καθώς και η γνώση του διαθέσιμου εξοπλισμού, ή εναλλακτικά Η διδασκαλία του μαθήματος θα γίνεται με τη μορφή ακαδημαϊκών διαλέξεων με τη χρήση PowerPoint, Η πρακτική εξάσκηση θα γίνεται στη Μονάδα Αναπνευστικής Αποκατάστασης της Α' Πνευμονολογικής Κλινικής του Πανεπιστημίου Αθηνών στο Νοσοκομείο «Σωτηρία».

2. Φυσικοθεραπεία - Εξοπλισμός και Εφαρμογές στο Μυοσκελετικό και Νευρομυϊκό Σύστημα (ΦΑ)

Επειδή σε όλα τα αναπνευστικά και καρδιακά νοσήματα επέρχεται μείωση της σωματικής δραστηριότητας και της ικανότητας για άσκηση σημαντικός στόχος της αναπνευστικής αποκατάστασης είναι η φυσιοθεραπεία του μυοσκελετικού και μυονευρομυϊκού συστήματος. Στο μάθημα αυτό διδάσκονται όλες οι διαθέσιμες τεχνικές. Η διδασκαλία του μαθήματος θα γίνεται με τη μορφή ακαδημαϊκών διαλέξεων με τη χρήση PowerPoint, Η πρακτική εξάσκηση θα γίνεται στη Μονάδα Αναπνευστικής Αποκατάστασης της Α' Πνευμονολογικής Κλινικής του Πανεπιστημίου Αθηνών στο Νοσοκομείο «Σωτηρία».

Β Εξάμηνο

Υποχρεωτικά μαθήματα

1. Σκοποί και Μέθοδοι Καρδιο-πνευμονικής Αποκατάστασης (Θ)

Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές θα εκπαιδευθούν στην φροντίδα ασθενών με χρόνια αναπνευστικά και καρδιοαγγειακά νοσήματα καθώς και τεχνικών αυτοφροντίδας των ασθενών, στη διακοπής καπνίσματος, στην αποφυγή της κατάθλιψης, στην ενθάρρυνση της αυτοεκτίμησης και γενικότερα ψυχολογικής στήριξης και κοινωνικοποίησης των ασθενών. Η διδασκαλία του μαθήματος θα γίνεται με τη μορφή ακαδημαϊκών διαλέξεων με τη χρήση PowerPoint, Η πρακτική εξάσκηση θα γίνεται στη Μονάδα Αναπνευστικής Αποκατάστασης της Α' Πνευμονολογικής Κλινικής του Πανεπιστημίου Αθηνών στο Νοσοκομείο «Σωτηρία».

2. Ρόλος της Άσκησης στις Χρόνιες Παθήσεις (Θ)

Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές θα εκπαιδευθούν στην αναπνευστική φυσικοθεραπεία και στις τεχνικές αποδοτικότητας της αναπνοής, για την ασφαλή σωματική εκγύμναση των ασθενών που επισκέπτονται τα κέντρα αποκατάστασης, βελτίωση διατροφικής αγωγής Η διδασκαλία του μαθήματος θα γίνεται με τη μορφή ακαδημαϊκών διαλέξεων με τη χρήση PowerPoint, Η πρακτική εξάσκηση θα γίνεται στη Μονάδα Αναπνευστικής Αποκατάστασης της Α' Πνευμονολογικής Κλινικής του Πανεπιστημίου Αθηνών στο Νοσοκομείο «Σωτηρία».

3. Φυσιολογία - Παθοφυσιολογία Μυϊκής Λειτουργίας (Θ)

Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές θα διδαχθούν στην φυσιολογία του μυϊκού συστήματος και στην παθοφυσιολογία αυτού φαινόμενα τα οποία είναι απαραίτητα στην ανα-

πνευστική αποκατάσταση λόγω του ότι η περιορισμένη σωματική δραστηριότητα και η μειωμένη ικανότητα για άσκηση που εμφανίζεται ως συνέπεια των αναπνευστικών και καρδιακών νοσημάτων επιφέρει σημαντικές μεταβολές στην μυϊκή λειτουργία (αδυναμία, ατροφία, μυϊκός κάματος) Η διδασκαλία του μαθήματος θα γίνεται με τη μορφή ακαδημαϊκών διαλέξεων με τη χρήση PowerPoint, Η πρακτική εξάσκηση θα γίνεται στη Μονάδα Αναπνευστικής Αποκατάστασης της Α' Πνευμονολογικής Κλινικής του Πανεπιστημίου Αθηνών στο Νοσοκομείο «Σωτηρία».

4. Ερμηνεία Καρδιογραφήματος και Εργοσπιρομετρίας (ΚΑ)

Οι φοιτητές πρέπει να είναι ικανοί να αναγνωρίζουν τα επικίνδυνα καρδιογραφικά ευρήματα (ισχαιμία, αρρυθμίες) και να ερμηνεύουν τα αποτελέσματα της εργοσπιρομετρίας. Πρέπει να διακρίνουν εάν η μειωμένη ικανότητα για άσκηση οφείλεται σε αναπνευστικές, καρδιολογικές αιτίες ή προβλήματα από τους σκελετικούς και αναπνευστικούς μύες. Η διδασκαλία του μαθήματος θα γίνεται με τη μορφή ακαδημαϊκών διαλέξεων με τη χρήση PowerPoint, Η πρακτική εξάσκηση θα γίνεται στη Μονάδα Αναπνευστικής Αποκατάστασης της Α' Πνευμονολογικής Κλινικής του Πανεπιστημίου Αθηνών στο Νοσοκομείο «Σωτηρία».

Μαθήματα επιλογής

1. Τεχνικές Αναπνευστικής Φυσικοθεραπείας στη ΜΕΘ - Επεμβατικός και Μη Επεμβατικός Μηχανικός Αερισμός (ΦΑ)

Οι φοιτητές πρέπει να είναι εξοικειωμένοι στην κλινική αξιολόγηση και φυσικοθεραπεία ασθενών υπό μηχανικό αερισμό που νοσηλεύθηκαν σε αναπνευστικές και γενικές ΜΕΘ στην κλινική αξιολόγηση και φυσικοθεραπεία ασθενών με οξεία αναπνευστικά νοσήματα σε νοσοκομειακό επίπεδο στην κλινική αξιολόγηση και φυσικοθεραπεία ασθενών που νοσηλεύονται σε μονάδες χρόνιας παροχής φροντίδας υψηλού επιπέδου, στην κλινική αξιολόγηση και φυσικοθεραπεία ασθενών με κατ' οίκον μηχανικό αερισμό, επεμβατικό ή μη επεμβατικό στην κλινική αξιολόγηση για πρώιμη κινητοποίηση και αποκατάσταση βαρέως πασχόντων ασθενών. Η διδασκαλία του μαθήματος θα γίνεται με τη μορφή ακαδημαϊκών διαλέξεων με τη χρήση PowerPoint, Η πρακτική εξάσκηση θα γίνεται στη Μονάδα Αναπνευστικής Αποκατάστασης της Α' Πνευμονολογικής Κλινικής του Πανεπιστημίου Αθηνών στο Νοσοκομείο «Σωτηρία», ή εναλλακτικά

2. Φαρμακολογία στις Καρδιοαναπνευστικές Παθήσεις και στη ΜΕΘ (ΦΑ)

Οι φοιτητές πρέπει να είναι εξοικειωμένοι και να γνωρίζουν τα φάρμακα και τις παρενέργειές τους που χορηγούνται στις καρδιοαναπνευστικές παθήσεις και στις ΜΕΘ. Η διδασκαλία του μαθήματος θα γίνεται με τη μορφή ακαδημαϊκών διαλέξεων με τη χρήση PowerPoint. Η πρακτική εξάσκηση θα γίνεται στη Μονάδα Αναπνευστικής Αποκατάστασης της Α' Πνευμονολογικής Κλινικής του Πανεπιστημίου Αθηνών στο Νοσοκομείο «Σωτηρία».

Γ Εξάμηνο

Υποχρεωτικά μαθήματα

1. Ερευνητική Μελέτη Καρδιακής Αποκατάστασης (ΦΑ)

Οι φοιτητές πρέπει να γίνουν γνώστες των πιο πρόσφατων δημοσιευμένων μελετών σε περιοδικά κύρους

που αφορούν την αναπνευστική αποκατάσταση σε καρδιολογικούς ασθενείς καθώς και των αποτελεσμάτων των μελετών της αποτελεσματικότητας της καρδιακής αποκατάστασης. Δυνατόν να συμμετέχουν ενεργά και σε τρέχουσες μελέτες που διεξάγονται από τους διδάσκοντες του ΠΜΣ. Η διδασκαλία του μαθήματος θα γίνεται με τη μορφή ακαδημαϊκών διαλέξεων με τη χρήση PowerPoint, Η πρακτική εξάσκηση θα γίνεται στη Μονάδα Αναπνευστικής Αποκατάστασης της Α' Πνευμονολογικής Κλινικής του Πανεπιστημίου Αθηνών στο Νοσοκομείο «Σωτηρία».

2. Ερευνητική Μελέτη Πνευμονικής Αποκατάστασης (ΦΑ)

Οι φοιτητές πρέπει να γίνουν γνώστες των πιο πρόσφατων δημοσιευμένων μελετών σε περιοδικά κύρους που αφορούν την αναπνευστική αποκατάσταση σε αναπνευστικούς ασθενείς καθώς και των αποτελεσμάτων των μελετών της αποτελεσματικότητας της αναπνευστικής αποκατάστασης. Δυνατόν να συμμετέχουν ενεργά και σε τρέχουσες μελέτες που διεξάγονται από τους διδάσκοντες του ΠΜΣ. Η διδασκαλία του μαθήματος θα γίνεται με τη μορφή ακαδημαϊκών διαλέξεων με τη χρήση PowerPoint, Η πρακτική εξάσκηση θα γίνεται στη Μονάδα Αναπνευστικής Αποκατάστασης της Α' Πνευμονολογικής Κλινικής του Πανεπιστημίου Αθηνών στο Νοσοκομείο «Σωτηρία».

3. Διατροφή, Προαγωγή Σωματικής Δραστηριότητας και Μεταβολισμός στις Καρδιοαναπνευστικές παθήσεις (ΦΑ)

Ουσιαστικό μέρος της αναπνευστικής αποκατάστασης αποτελεί η σωστή διατροφή ο μεταβολισμός, και η προαγωγή της σωματικής δραστηριότητας στους ασθενείς με καρδιοαναπνευστικές παθήσεις και στους ασθενείς με παρατεταμένη νοσηλεία στη ΜΕΘ.

Μαθήματα επιλογής

1. Μέθοδοι Εκγύμνασης Ασθενών (ΚΑ)

Αναπόσπαστο μέρος της πνευμονικής αποκατάστασης είναι οι μέθοδοι φυσικοθεραπείας και εκγύμνασης των ασθενών. Το μάθημα περιλαμβάνει θεωρία και εργαστηριακή πρακτική εξάσκηση. Θα δώσει τη δυνατότητα στο φοιτητή να αποκτήσει γνώσεις σε θέματα εκγύμνασης των ασθενών, να κατανοήσει τα μέτρα ασφαλούς γύμνασης και τις αντενδείξεις γύμνασης ασθενών, να εξοικειωθεί με τις μεθόδους άσκησης (αερόβια - με αντιστάσεις) και τα είδη της αερόβιας άσκησης (συνεχόμενη - διαλειμματική, βάδιση - ποδηλάτηση), να παρακολουθήσει και να επιβλέψει προγράμματα άσκησης, να σχεδιάσει ένα πρόγραμμα προπόνησης για ασθενείς. Η διδασκαλία του μαθήματος θα γίνεται με τη μορφή ακαδημαϊκών διαλέξεων με τη χρήση PowerPoint, Η πρακτική εξάσκηση θα γίνεται στη Μονάδα Αναπνευστικής Αποκατάστασης της Α' Πνευμονολογικής Κλινικής του Πανεπιστημίου Αθηνών στο Νοσοκομείο «Σωτηρία», ή εναλλακτικά

2. Αποκατάσταση Ασθενών ΜΕΘ/ΜΑΦ (ΚΑ)

Οι ασθενείς που νοσηλεύονται παρατεταμένα σε ΜΕΘ και ΜΑΦ εμφανίζουν μια σειρά διαταραχών που υπαγορεύονται από το υποκείμενο νόσημα και από την μακρόχρονη παραμονή τους σε ΜΕΘ/ΜΑΦ (νευρολογικά και ψυχιατρικά σύνδρομα). Η ενημέρωσή τους είναι

απολύτως απαραίτητη για να σχεδιάσουν το είδος της αναπνευστικής αποκατάστασης.

Η διδασκαλία του μαθήματος θα γίνεται με τη μορφή ακαδημαϊκών διαλέξεων με τη χρήση PowerPoint, Η πρακτική εξάσκηση θα γίνεται στη Μονάδα Αναπνευστικής Αποκατάστασης της Α' Πνευμονολογικής Κλινικής του Πανεπιστημίου Αθηνών στο Νοσοκομείο «Σωτηρία».

ΑΡΘΡΟ 7

ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ

Το εκπαιδευτικό έργο κάθε ακαδημαϊκού έτους διαρθρώνεται σε δύο (2) εξάμηνα σπουδών, το χειμερινό και το εαρινό, έκαστο εκ των οποίων περιλαμβάνει τουλάχιστον δεκατρείς (13) εβδομάδες διδασκαλίας και τρεις (3) εβδομάδες εξετάσεων. Τα μαθήματα του χειμερινού και εαρινού εξαμήνου εξετάζονται επαναληπτικώς κατά την περίοδο του Σεπτεμβρίου.

Η παρακολούθηση των μαθημάτων/εργασιρών κ.λπ. είναι υποχρεωτική.

Σε περίπτωση κωλύματος διεξαγωγής μαθήματος προβλέπεται η αναπλήρωσή του. Η ημερομηνία και η ώρα αναπλήρωσης αναρτώνται στην ιστοσελίδα του ΠΜΣ.

Σε περίπτωση που το ποσοστό απουσιών φοιτητή ξεπερνά το 10% ανά μάθημα/ή στο σύνολο των μαθημάτων, τίθεται θέμα διαγραφής του φοιτητή. Το εν λόγω θέμα εξετάζεται από τη ΣΕ, η οποία γνωμοδοτεί σχετικά στη Συνέλευση της Σχολής.

Η αξιολόγηση των μεταπτυχιακών φοιτητών και η επίδοσή τους στα μαθήματα που υποχρεούνται να παρακολουθήσουν στο πλαίσιο του ΠΜΣ πραγματοποιείται στο τέλος κάθε εξαμήνου με γραπτές ή προφορικές εξετάσεις ή με εκπόνηση εργασιών καθ' όλη τη διάρκεια του εξαμήνου. Ο τρόπος αξιολόγησης ορίζεται από τον διδάσκοντα του κάθε μαθήματος. Η βαθμολόγηση γίνεται στην κλίμακα 1-10. Η βαθμολογία των μαθημάτων κατατίθεται στη Γραμματεία του ΠΜΣ εντός 20 ημερών από τη λήξη της εξεταστικής περιόδου.

Για την απόκτηση ΔΜΣ κάθε μεταπτυχιακός φοιτητής οφείλει να παρακολουθήσει και να εξεταστεί επιτυχώς στο σύνολο των προσφερόμενων μαθημάτων του ΠΜΣ και να εκπονήσει μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία, συγκεντρώνοντας έτσι εκατόν είκοσι (120) ECTS.

Εάν μεταπτυχιακός φοιτητής αποτύχει στην εξέταση μαθήματος ή μαθημάτων (3 φορές), ούτως ώστε σύμφωνα με όσο ορίζονται στον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών θεωρείται ότι δεν έχει ολοκληρώσει επιτυχώς το πρόγραμμα, εξετάζεται, ύστερα από αίτησή του, από τριμελή επιτροπή μελών ΔΕΠ της Σχολής, τα μέλη της οποίας έχουν το ίδιο ή συναφές αντικείμενο με το εξεταζόμενο μάθημα και ορίζονται από τη Συνέλευση της Σχολής. Από την επιτροπή εξαιρείται ο υπεύθυνος της εξέτασης διδάσκων.

Στο τέταρτο εξάμηνο του Προγράμματος προβλέπεται η εκπόνηση μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας. Η Συντονιστική Επιτροπή, ύστερα από αίτηση του υποψηφίου στην οποία αναγράφεται ο προτεινόμενος τίτλος της διπλωματικής εργασίας, ο προτεινόμενος επιβλέπων (αν δεν έχει ορισθεί ως επιβλέπων/ουσα του μετ. φοιτητή ήδη από την έναρξη των μετ. σπουδών του) και επισυνάπτεται περίληψη της προτεινόμενης

εργασίας, ορίζει τον επιβλέποντα αυτής και συγκροτεί την τριμελή εξεταστική επιτροπή για την έγκριση της εργασίας, ένα από τα μέλη της οποίας είναι και ο επιβλέπων.

Μέλη ή Επιβλέποντες της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής εκπόνησης της Διπλωματικής Εργασίας ορίζονται εξ' όλων των κατηγοριών διδασκόντων του ΠΜΣ κάτοχοι διδακτορικού διπλώματος σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Το αντικείμενο της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας πρέπει να έχει κριτική βιβλιογραφική ανασκόπηση (review) ή να έχει ερευνητικό χαρακτήρα και να είναι πρωτότυπο.

Η γλώσσα συγγραφής της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας μπορεί να είναι ελληνική ή και αγγλική.

Για να εγκριθεί η εργασία ο φοιτητής οφείλει να την υποστηρίξει ενώπιον της εξεταστικής επιτροπής.

Οι μεταπτυχιακές διπλωματικές εργασίες εφόσον εγκριθούν από την εξεταστική επιτροπή, αναρτώνται υποχρεωτικά στον διαδικτυακό τόπο της Ιατρικής Σχολής.

Επίσης, γίνεται ηλεκτρονική κατάθεση της διπλωματικής εργασίας στο Ψηφιακό Αποθετήριο "ΠΕΡΓΑΜΟΣ", σύμφωνα με τις αποφάσεις της Συγκλήτου του ΕΚΠΑ.

ΑΡΘΡΟ 8

ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ

1. Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές έχουν όλα τα δικαιώματα και τις παροχές που προβλέπονται για τους φοιτητές του Α' κύκλου σπουδών, πλην του δικαιώματος παροχής δωρεάν διδακτικών συγγραμμάτων. Το Ίδρυμα υποχρεούται να εξασφαλίσει στους φοιτητές με αναπηρία ή/και ειδικές εκπαιδευτικές ανάγκες προσβασιμότητα στα προτεινόμενα συγγράμματα και τη διδασκαλία. Το έργο της Μονάδας Προσβασιμότητας του ΕΚΠΑ μπορεί να βρεθεί στην ηλ. διεύθυνση <http://access@uoa.gr>

2. Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές καλούνται να συμμετέχουν και να παρακολουθούν π.χ. σεμινάρια ερευνητικών ομάδων, συζητήσεις βιβλιογραφικής ενημέρωσης, επισκέψεις εργαστηρίων, συνέδρια/ημερίδες με γνωστικό αντικείμενο συναφές με αυτό του ΠΜΣ, διαλέξεις ή άλλες επιστημονικές εκδηλώσεις του ΠΜΣ κ.ά.

3. Η Συνέλευση της Ιατρικής Σχολής, μετά την εισήγηση της ΣΕ, δύναται να αποφασίσει τη διαγραφή μεταπτυχιακών φοιτητών εάν:

- υπερβούν το ανώτατο όριο απουσιών
- έχουν αποτύχει στην εξέταση μαθήματος ή μαθημάτων και δεν έχουν ολοκληρώσει επιτυχώς το πρόγραμμα,
- υπερβούν τη μέγιστη χρονική διάρκεια φοίτησης στο ΠΜΣ, όπως ορίζεται στον παρόντα Κανονισμό,
- έχουν παραβιάσει τις κείμενες διατάξεις όσον αφορά την αντιμετώπιση πειθαρχικών παραπτωμάτων από τα αρμόδια πειθαρχικά Όργανα,
- αυτοδίκαια κατόπιν αιτήσεως των μεταπτυχιακών φοιτητών,
- υποπέσουν σε παράπτωμα που εμπίπτει στο δίκαιο περί πνευματικής ιδιοκτησίας (ν. 2121/1993) κατά τη συγγραφή των προβλεπόμενων εργασιών τους,

- δεν καταβάλλουν το προβλεπόμενο τέλος φοίτησης.

4. Απαλλάσσονται από τα τέλη φοίτησης οι φοιτητές του ΠΜΣ, των οποίων το ατομικό εισόδημα, εφόσον διαθέτουν ίδιο εισόδημα, και το οικογενειακό διαθέσιμο ισοδύναμο εισόδημα δεν υπερβαίνουν αυτοτελώς, το μεν ατομικό το εκατό τοις εκατό (100%), το δε οικογενειακό το εβδομήντα τοις εκατό (70%) του εθνικού διάμεσου διαθέσιμου ισοδύναμου εισοδήματος, σύμφωνα με τα πλέον πρόσφατα κάθε φορά δημοσιευμένα στοιχεία της Ελληνικής Στατιστικής Αρχής (ΕΛ.ΣΤΑΤ.). Η απαλλαγή αυτή παρέχεται για τη συμμετοχή σε ένα μόνο ΠΜΣ. Σε κάθε περίπτωση, οι απαλλασσόμενοι φοιτητές δεν ξεπερνούν το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) του συνολικού αριθμού των φοιτητών που εισάγονται στο ΠΜΣ. Αν οι δικαιούχοι υπερβαίνουν το ποσοστό του προηγούμενου εδαφίου, επιλέγονται με σειρά κατάταξης ξεκινώντας από αυτούς που έχουν το μικρότερο εισόδημα (παρ. 2 του άρθρου 35 του ν. 4485/2017).

5. Στο τέλος κάθε εξαμήνου πραγματοποιείται αξιολόγηση κάθε μαθήματος και κάθε διδάσκοντος από τους μεταπτυχιακούς φοιτητές συμπληρώνοντας ένα ερωτηματολόγιο: Τα αποτελέσματα της αξιολόγησης των φοιτητών όσον αφορά το σύνολο του Μεταπτυχιακού Προγράμματος και των δραστηριοτήτων του θα αναρτώνται στην ιστοσελίδα του προγράμματος. Τα αποτελέσματα της αξιολόγησης του κάθε διδάσκοντα θα του κοινοποιούνται.

6. Η καθομολόγηση γίνεται στο πλαίσιο της Συνέλευσης της Ιατρικής Σχολής και σε χώρο της Σχολής, παρουσία του Προέδρου της Ιατρικής Σχολής

Συγκεκριμένα στο πλαίσιο του ΠΜΣ απονέμεται Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών στη «Καρδιοπνευμονική Αποκατάσταση και Αποκατάσταση πασχόντων ΜΕΘ».

7. Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών δεν απονέμεται σε φοιτητή του οποίου ο τίτλος σπουδών πρώτου κύκλου από ίδρυμα της αλλοδαπής δεν έχει αναγνωριστεί από το Διεπιστημονικό Οργανισμό Αναγνώρισης Τίτλων Ακαδημαϊκών και Πληροφόρησης (Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π.), σύμφωνα με τον ν. 3328/2005 (Α' 80).

8. Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές μπορούν να αιτηθούν την έκδοση παραρτήματος διπλώματος.

9. Για τη συμμετοχή τους στο ΠΜΣ «Καρδιοπνευμονική Αποκατάσταση και Αποκατάσταση πασχόντων ΜΕΘ» οι μεταπτυχιακοί φοιτητές καταβάλλουν τέλη φοίτησης που ανέρχονται στο ποσό των χιλίων ευρώ (1.000€) ανά εξάμηνο. Η καταβολή του τέλους γίνεται στην αρχή κάθε εξαμήνου.

10. Υπάρχει δυνατότητα χορήγησης υποτροφιών αριστείας, των οποίων ο αριθμός εξαρτάται από τους διαθέσιμους οικονομικούς πόρους. Χορηγείται μετά από εισήγηση της Συντονιστικής Επιτροπής και έγκριση της Συνέλευσης της Ιατρικής Σχολής στον φοιτητή που έχει τον μεγαλύτερο μέσο όρο στην βαθμολογία του συνόλου των μαθημάτων του Α, Β, και Γ' εξαμήνου.

ΑΡΘΡΟ 9

ΥΠΟΔΟΜΗ ΠΜΣ

1. Για την εύρυθμη λειτουργία του ΠΜΣ θα διατεθούν αίθουσες διδασκαλίας και σεμιναρίων, αμφιθέατρα εξοπλισμένα με οπτικοακουστικά μέσα και τα Εργαστήρια

Εργοσπιρομετρίας, οι χώροι Καρδιοπνευμονικής Αποκατάστασης, τα Εργαστήρια, οι Βιβλιοθήκες και όλες οι Ειδικές Μονάδες της Α' Πνευμονολογικής Κλινικής στο Νοσοκομείο «ΣΩΤΗΡΙΑ», της Α' Κλινικής Εντατικής Θεραπείας στο Νοσοκομείο «Ευαγγελισμός» και της Α' Καρδιολογικής Κλινικής στο Νοσοκομείο «Ιπποκράτειο».

2. Η διοικητική και γραμματειακή υποστήριξη του ΠΜΣ γίνεται από τη Γραμματεία του ΠΜΣ, η οποία στελεχώνεται από Διοικητική υπάλληλο της Α' Πνευμονολογικής Κλινικής του ΕΚΠΑ

3. Η χρηματοδότηση του ΠΜΣ να προέρχεται από:

α) δωρεές, παροχές, κληροδοτήματα και κάθε είδους χορηγίες φορέων του δημόσιου τομέα, όπως οριοθετείται στην περ. α' της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4270/2014 (Α' 143), ή του ιδιωτικού τομέα,

β) πόρους από προγράμματα της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή άλλων διεθνών οργανισμών,

γ) κάθε άλλη νόμιμη πηγή

Επειδή τα λειτουργικά έξοδα του Π.Μ.Σ. δεν καλύπτονται εξ ολοκλήρου από τις ανωτέρω πηγές χρηματοδότησης, μέρος των λειτουργικών του εξόδων καλύπτεται από τέλη φοίτησης.

4. Κατά τη λήξη της θητείας της ΣΕ, με ευθύνη του απερχόμενου Διευθυντή, συντάσσεται αναλυτικός απολογισμός του ερευνητικού και εκπαιδευτικού έργου και των λοιπών δραστηριοτήτων του Π.Μ.Σ., ο οποίος κατατίθεται στην Ιατρική Σχολή του ΕΚΠΑ. Ο εν λόγω απολογισμός αποστέλλεται στα αρμόδια όργανα σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

5. Η εσωτερική και εξωτερική αξιολόγηση του ΠΜΣ θα γίνεται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

ΑΡΘΡΟ 10

ΑΝΑΘΕΣΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ/ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ ΣΤΟ ΠΜΣ

Οι διδάσκοντες του ΠΜΣ, προέρχονται, κατά 60% τουλάχιστον, από:

- μέλη Δ.Ε.Π. της Ιατρικής Σχολής,
- μέλη Ε.Ε.Π., Ε.ΔΙ.Π. και Ε.Τ.Ε.Π. της Σχολής, κατόχους διδακτορικού διπλώματος εκτός κι αν το γνωστικό τους αντικείμενο είναι εξαιρετικής και αδιαμφισβήτητης ιδιαιτερότητας για το οποίο δεν είναι δυνατή ή συνήθης η εκπόνηση διδακτορικής διατριβής,
- ομότιμους καθηγητές (άρθρο 69, ν. 4386/2016) και αφυπηρετήσαντα μέλη Δ.Ε.Π. του οικείου Τμήματος,
- διδάσκοντες σύμφωνα με το π.δ. 407/1980 (Α' 112),
- επιστήμονες αναγνωρισμένου κύρους είτε κατόχους διδακτορικού διπλώματος είτε υποψήφιους διδάκτορες

είτε εξαιρετικής τεχνικής εμπειρίας, οι οποίοι μπορεί να απασχολούνται ως ακαδημαϊκοί υπότροφοι με απόφαση της Συνέλευσης και πράξη του Προέδρου της Σχολής για τη διεξαγωγή διδακτικού, κλινικού και ερευνητικού έργου, καθοριζόμενου με τη σύμβαση που υπογράφεται μεταξύ του ακαδημαϊκού υποτρόφου και του Πρύτανη του οικείου ΑΕΙ. [...] (παρ. 7 του άρθρου 29, ν. 4009/2011).

Με αιτιολογημένη απόφαση της Συνέλευσης της Σχολής ανατίθεται διδασκαλία σε:

- μέλη ΔΕΠ άλλων Τμημάτων του ίδιου ή άλλου ΑΕΙ,

- ερευνητές από ερευνητικά κέντρα του άρθρου 13Α του ν. 4310/2014, της Ακαδημίας Αθηνών και του Ιδρύματος Ιατροβιολογικών Ερευνών της Ακαδημίας Αθηνών,

- επισκέπτες καταξιωμένους επιστήμονες από την ημεδαπή ή την αλλοδαπή, που έχουν θέση ή προσόντα καθηγητή ή ερευνητή σε ερευνητικό κέντρο, καλλιτέχνες ή επιστήμονες αναγνωρισμένου κύρους με εξειδικευμένες γνώσεις ή σχετική εμπειρία στο γνωστικό αντικείμενο του ΠΜΣ,

- επισκέπτες μεταδιδακτορικούς ερευνητές, Έλληνες ή αλλοδαπούς νέους επιστήμονες, κάτοχους διδακτορικού διπλώματος (παρ. 7 του άρθρου 16 ν. 4009/2011)

ή γίνονται νέες προσλήψεις/συμβάσεις σύμφωνα με τα ανωτέρω (παρ. 1, 2, 5 και 6 του άρθρου 36, ν. 4485/2017).

Η ανάθεση διδασκαλίας μαθημάτων, σεμιναρίων και ασκήσεων του ΠΜΣ γίνεται ύστερα από εισήγηση της ΣΕ και έγκριση της Συνέλευσης της Ιατρικής Σχολής.

Οι ειδικότερες προϋποθέσεις και η διαδικασία πρόσκλησης, οι ειδικότεροι όροι απασχόλησης και κάθε θέμα σχετικό με τους επισκέπτες διδάσκοντες, και τα αφυπηρετήσαντα μέλη ΔΕΠ στο ΠΜΣ ορίζονται με εισήγηση της ΣΕ και έγκριση από τη Συνέλευση της Ιατρικής Σχολής στην αρχή του Α' εξαμήνου φοίτησης.

ΑΡΘΡΟ 11

ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Ο παρών Κανονισμός ισχύει για τους ήδη εγγεγραμμένους φοιτητές στο πρόγραμμα από το ακαδ. έτος 2018-2019.

Για όσα θέματα δεν ορίζονται στην ισχύουσα νομοθεσία και στον παρόντα Κανονισμό, αρμόδια να αποφασίζει είναι η Συνέλευση της Ιατρικής Σχολής.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Ο Πρύτανης

ΜΕΛΕΤΙΟΣ - ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΔΗΜΟΠΟΥΛΟΣ