

## Απόφαση 17498/Β7(4)/2009

Έγκριση κοινού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Αθηνών σε συνεργασία με το Department of Surgical Studies (DISC), University of Milano - Bicocca, Μόντσα, Ιταλία, με τίτλο «Ενδαγγειακές Τεχνικές»

(Δημοσιεύεται στο ΦΕΚ Β' αρ. 2092/29 Σεπτεμβρίου 2009)

ΑΠΟΦΑΣΗ 17498/Β7(4)/2009

Έγκριση κοινού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Αθηνών σε συνεργασία με το Department of Surgical Studies (DISC), University of Milano - Bicocca, Μόντσα, Ιταλία, με τίτλο «Ενδαγγειακές Τεχνικές»

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του ν. 3685/2008 και ιδίως το αρθρ. 10 (ΦΕΚ 148 Α') «Θεσμικό πλαίσιο για τις μεταπτυχιακές σπουδές» όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του άρθρου 24 του ν. 3696/2008 (ΦΕΚ 177 Α') και του άρθρου 27 του ν. 3794/2009 απόφαση (ΦΕΚ 156 Α') .
2. Τις διατάξεις του ν. 3374/2005 (ΦΕΚ 189 Α') «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση, Σύστημα μεταφοράς και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων – Παράρτημα Διπλώματος».
3. Τις διατάξεις του άρθρου 90 του «Κώδικα νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά Όργανα», που κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του π.δ. 63/2005 (ΦΕΚ 98 Α') .
4. Την υπ' αριθμ. ΣΤ5/5557 (ΦΕΚ 68/Β'/11.1.2009 απόφαση) κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων «Καθορισμός αρμοδιοτήτων Υφυπουργών του Υπουργείου Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων».
5. Τα αποσπάσματα πρακτικών της Γενικής Συνέλευσης Ειδικής Σύνοψης της Ιατρικής Σχολής του Παν/μίου Αθηνών (συνεδ.6η/11.6.2008) .
6. Τα αποσπάσματα πρακτικών της Συγκλήτου Ειδικής Σύνοψης του Πανεπιστημίου Αθηνών (συνεδ. 14.1.2009 απόφαση)
7. Το Ειδικό Πρωτόκολλο Συνεργασίας μεταξύ του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών και του University of Milano – Bicocca, Μόντσα, Ιταλία, που υπεγράφη στις 25.6.2008 περί ίδρύσεως και λειτουργίας κοινού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Ενδαγγειακές Τεχνικές».
8. Το υπ' αριθμ. 11445/9.7.2009 απόφαση έγγραφο του Προέδρου της Ιατρικής Σχολής του Παν/μίου Αθηνών από το οποίο προκύπτει ότι έχει ξεκινήσει η διαδικασία της εσωτερικής αξιολόγησης του Τμήματος και αναμένεται να ολοκληρωθεί στο απαιτούμενο χρονικό διάστημα.
9. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:  
Εγκρίνουμε για το ακαδημαϊκό έτος 2009 απόφαση –2010 τη λειτουργία κοινού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Ενδαγγειακές Τεχνικές» της Ιατρικής Σχολής του Παν/μίου Αθηνών σε συνεργασία με το Department of Surgical Studies, University of Milano – Bicocca, Μόντσα, Ιταλία σύμφωνα με τα εξής:

### Άρθρο 1

#### Γενικές διατάξεις

Η Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Αθηνών σε συνεργασία με το Department of Surgical Studies του University of Milano – Bicocca, Μόντσα, Ιταλία οργανώνει και λειτουργούν το ακαδημαϊκό έτος 2009 απόφαση –2010 Κοινό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο

«Ενδαγγειακές Τεχνικές». σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής, τις διατάξεις του ν. 3685/2008, και του σχετικού Ειδικού Πρωτοκόλλου Συνεργασίας των συνεργαζομένων Ιδρυμάτων.

Τη διοικητική υποστήριξη του προγράμματος στην Ελλάδα θα έχει η Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Αθηνών. Το συντονισμό της λειτουργίας του Π.Μ.Σ. αναλαμβάνει Συντονιστικό Όργανο αποτελούμενο από δώδεκα (12) μέλη, όπως προβλέπεται στο Ειδικό Πρωτόκολλο Συνεργασίας (Ε.Π.Σ.) .

### Άρθρο 2

#### Αντικείμενο –Σκοπός

Αντικείμενο του Π.Μ.Σ. είναι η εκπαίδευση, η προαγωγή της γνώσης και η έρευνα στην Ενδαγγειακή Τεχνολογία.

Ειδικότερα, σκοπός του Π.Μ.Σ. είναι να εκπαιδεύσει και να εξειδικεύσει νέους επιστήμονες στο ευρύ και αναπτυσσόμενο πεδίο της Ενδοαγγειακής Τεχνολογίας. Οι απόφοιτοι του Π.Μ.Σ. θα μπορούν:

- α) να στελεχώνουν τριτοβάθμια Νοσοκομεία σε σχετικά γνωστικά αντικείμενα
- β) να διδάσκουν σε κύκλους μαθημάτων συνεχιζόμενης ιατρικής εκπαίδευσης και επιμορφωτικών σεμιναρίων με στόχο να εξοικειώσουν και άλλους ιατρούς στις ενδαγγειακές τεχνικές.

### Άρθρο 3

#### Μεταπτυχιακό τίτλο

Το Π.Μ.Σ. απονέμει κοινό Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε.) στο αντικείμενο «Ενδαγγειακές Τεχνικές» («Μ.Sc. in Endovascular Techniques») το οποίο χορηγείται από το Πανεπιστήμιο Αθηνών..

### Άρθρο 4

#### Κατηγορίες πτυχιούχων

Στο Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί ιατροί, ασκούντες την ειδικότητα της αγγειοχειρουργικής ή ειδικευόμενοι αγγειοχειρουργοί. Οι ιατροί μπορεί να είναι πτυχιούχοι Ιατρικών Σχολών Πανεπιστημίων της ημεδαπής ή αναγνωρισμένων ομοταγών Ιδρυμάτων της αλλοδαπής.

### Άρθρο 5

#### Χρονική διάρκεια

Η χρονική διάρκεια σπουδών για την απονομή του ΜΔΕ ορίζεται σε δύο (2) διδακτικά εξάμηνα.

### Άρθρο 6

#### Πρόγραμμα μαθημάτων

Τα μαθήματα, η διδακτική και ερευνητική απασχόληση, οι πρακτικές ασκήσεις και οι κάθε άλλου είδους εκπαιδευτικές και ερευνητικές δραστηριότητες για την απονομή του Μ.Δ.Ε. ορίζονται ως εξής:

Κάθε μεταπτυχιακός φοιτητής οφείλει να παρακολουθήσει επιτυχώς τα προσφερόμενα μεταπτυχιακά μαθήματα (διδασκαλία, εργαστήρια και κλινικές ασκήσεις) . Για την λήψη του Μ.Δ.Ε. απαιτείται η επιτυχής ολοκλήρωση των προσφερόμενων μαθημάτων και των κλινικών ασκήσεων και η εκπόνηση διπλωματικής εργασίας κατά τη διάρκεια του Β' εξαμήνου, σε θέμα συναφές με τα μαθήματα του προγράμματος.

Από τα κάτωθι αναφερόμενα τέσσερα (4) υποχρεωτικά μαθήματα; τα τρία (3) παρέχονται στην Ιατρική Σχολή

του Πανεπιστημίου Αθηνών και το ένα (1) παρέχεται στο Πανεπιστήμιο του Μιλάνο.

Το πρόγραμμα σπουδών του Π.Μ.Σ. είναι αναλυτικά το εξής:

**ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ - ΕΞΑΜΗΝΟ - Π.Μ.**

Βασικές αρχές αγγειοχειρουργικής και επεμβάσεων στο αγγειακό σύστημα Α' 6

Ενδαγγειακή αντιμετώπιση βλαβών περιφερειακών αγγείων Α' 4

Ενδαγγειακή αντιμετώπιση ανευρύσματος αορτής Β' 5

Ενδαγγειακή αντιμετώπιση φλεβικών παθήσεων (Παν/μιο του Μιλάνο) Β' 3

Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία Β' 8

**ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΑΣΚΗΣΕΙΣ - ΕΞΑΜΗΝΟ - Π.Μ.**

Κλασική αγγειογραφία Α' 4

Υπερηχογράφημα αγγείων Α' 4

Stenting περιφερειακών βλαβών (Αορτολαγονία και κάτω του Βουβωνικού Συνδέσμου) Α' 4

Περιστατικά αγγειοπλαστικής καρωτίδων Α' 4

Περιστατικά Ενδαγγειακής αποκτάστασης ανευρυσμάτων Β' 2

Περιστατικά Ενδαγγειακού αποκλεισμού φλεβών Β' 2

Περιστατικά σκληροθεραπείας αφρού Β' 2

**ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ - ΕΞΑΜΗΝΟ - Π.Μ.**

Γνωριμία με τον εξοπλισμό και τα αναλώσιμα. Διαχείριση υλικού Α' 2

Αγγειοπλαστική καρωτίδων σε εξομοιωτές και/ ή πειραματόζωα Α' 2

CTA – Προεγχειρητική εκτίμηση και μετρήσεις Β' 2

Γνωριμία με τους ενδονάρθηκες αορτικών ανευρυσμάτων.

Χειρισμός και τεχνικές Β' 2

EVAR σε εξομοιωτές Β' 2

Γνωριμία με τον εξοπλισμό και τα αναλώσιμα. Διαχείριση υλικού. (Ενδαγγειακός αποκλεισμός φλεβών) Β' 2

#### **Άρθρο 7**

##### **Αριθμός εισακτέων**

Ο αριθμός εισακτέων στο Π.Μ.Σ. ορίζεται κατ' ανώτατο όριο σε είκοσι πέντε (25) άτομα κατ' έτος.

#### **Άρθρο 9**

##### **Προσωπικό**

Στο Π.Μ.Σ. θα απασχοληθούν τα μέλη ΔΕΠ της Ιατρικής Σχολής και διδάσκοντες του συνεργαζόμενου Ιδρύματος, καθώς και άλλες κατηγορίες διδασκόντων όπως προβλέπεται στις διατάξεις του άρθρου 5 του ν. 3685/2008.

#### **Άρθρο 9**

##### **Υλικοτεχνική υποδομή**

Τα συμμετέχοντα Τμήματα διαθέτουν την κτιριακή υποδομή, τις βιβλιοθήκες και τον υπάρχοντα εξοπλισμό για την υποστήριξη του Π.Μ.Σ.

#### **Άρθρο 10**

##### **Διάρκεια λειτουργίας**

Το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών θα λειτουργήσει το ακαδημαϊκό έτος 2009 απόφαση – 2010 οπότε θα αξιολογηθεί η δυνατότητα συνέχισης της λειτουργίας του σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο ν. 3685/2008 (ΦΕΚ 148 τ.Α')

#### **Άρθρο 11**

##### **Κόστος λειτουργίας**

α) Το 65% του συνολικού ετήσιου κόστους λειτουργίας του Π.Μ.Σ. που αφορά στις λειτουργικές δαπάνες ανέρχεται των 32.500 Ευρώ, και αναλύεται ως εξής:

1. Ανθρώπινο δυναμικό 15.000

2. Δαπάνες μετακινήσεων 5.000

3. Προμήθεια εκπαιδευτικού υλικού 3.000

4. Αναλώσιμα 3.000

5. Προμήθεια– συντήρηση εξοπλισμού – λογισμικών 3.000

5. Αγορά έντυπου υλικού 2.000

6. Δαπάνες δημοσιότητας 1.000

7. Γενικές δαπάνες 500

Σύνολο 32.000

β) Οι πηγές κάλυψης του ανωτέρω κόστους θα είναι τα διδάκτρα που θα καταβάλουν οι μεταπτυχιακοί φοιτητές καθώς και ερευνητικά προγράμματα.

#### **Άρθρο 12**

##### **Μεταβατικές διατάξεις**

Όσα θέματα δεν προβλέπονται στην παρούσα απόφαση θα ρυθμίζονται από το Ε.Π.Σ. και τα αρμόδια όργανα σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία. Η απόφαση αυτή να δημοσιευτεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

**Μαρούσι, 17 Σεπτεμβρίου 2009**

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ  
ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΤΑΛΙΑΔΟΥΡΟΣ