



ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

18 Μαΐου 2022

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 2438

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. απόφ. 1142/05-05-2022

Τροποποίηση Κανονισμού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Οδοντιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών με τίτλο «Κοινωνική Οδοντιατρική, Πρόληψη και Στοματική Υγεία» («Community Dentistry, Prevention and Oral Health»).

Η ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ
ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟΥ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ

Λαμβάνοντας υπόψη:

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

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

3. Την υπό στοιχεία 216772/Ζ1/8-12-2017 απόφαση του Υπουργού Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων «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 συσσωρευσης πιστωτικών μονάδων - Παράρτημα διπλώματος» (Α' 189) και ιδίως τα άρθρα 14 και 15.

10. Την υπ' αρ. 1280/11-7-2019 (Β' 3213) απόφαση της Συγκλήτου του ΕΚΠΑ με την οποία τροποποιήθηκε το ΠΜΣ «Ορθοδοντική» («Orthodontics») και μετονομάστηκε σε «Κοινωνική Οδοντιατρική, Πρόληψη και Στοματική Υγεία» («Community Dentistry, Prevention and Oral Health») του Τμήματος Οδοντιατρικής του ΕΚΠΑ.

11. Την υπ' αρ. 1281/11-07-2019 (Β' 3043) απόφαση της Συγκλήτου του ΕΚΠΑ με την οποία εγκρίθηκε ο Κανονισμός του ΠΜΣ «Κοινωνική Οδοντιατρική, Πρόληψη και Στοματική Υγεία» («Community Dentistry, Prevention and Oral Health») του Τμήματος Οδοντιατρικής του ΕΚΠΑ.

12. Το απόσπασμα πρακτικού της Συνέλευσης του Τμήματος Οδοντιατρικής του ΕΚΠΑ (4η συνεδρίαση 16-02-2022).

13. Το απόσπασμα πρακτικού της Συγκλήτου του ΕΚΠΑ (18η συνεδρίαση 24-03-2022).

14. Το γεγονός ότι με την παρούσα δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζει:

Την τροποποίηση του Κανονισμού του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) του Τμήματος Οδοντιατρικής του ΕΚΠΑ, με τίτλο «Κοινωνική Οδοντιατρική, Πρόληψη και Στοματική Υγεία» («Community Dentistry, Prevention and Oral Health»), από το ακαδημαϊκό έτος 2021-2022, ως ακολούθως:

Άρθρο 1

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ - ΣΚΟΠΟΣ

Σκοπός του Π.Μ.Σ. «Κοινωνική Οδοντιατρική, πρόληψη και στοματική υγεία» είναι η παροχή υψηλού επιπέδου μεταπτυχιακής εκπαίδευσης στα επιστημονικά πεδία της Προληπτικής και Κοινωνικής Οδοντιατρικής, της Παιδοδοντιατρικής και της Ορθοδοντικής.

Το ΠΜΣ οδηγεί στην απονομή Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών στην «Κοινωνική Οδοντιατρική, Πρόληψη και Στοματική Υγεία» στις Ειδικεύσεις: «Προληπτική και Κοινωνική Οδοντιατρική» («Preventive and Community Dentistry»), «Παιδοδοντιατρική» («Paediatric Dentistry») και «Ορθοδοντική» («Orthodontics»), μετά την πλήρη και επιτυχή ολοκλήρωση των σπουδών με βάση το πρόγραμμα σπουδών τους.

Ο τίτλος απονέμεται από το Τμήμα Οδοντιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών.

Άρθρο 2 ΔΟΜΗ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΑ ΤΟΥ Π.Μ.Σ.

Αρμόδια όργανα για τη λειτουργία του Π.Μ.Σ., σύμφωνα με τον ν. 4485/2017, είναι:

1. Η Συνέλευση του Τμήματος, που αποφασίζει για την έγκριση των εισηγήσεων της Συντονιστικής Επιτροπής του Π.Μ.Σ.

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

- Εισηγείται στη Συνέλευση το πρόγραμμα των ειδικεύσεων και την κατανομή του διδακτικού έργου μεταξύ των διδασκόντων του Π.Μ.Σ.

- Ορίζει τον επιβλέποντα και τα μέλη της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής των διπλωματικών εργασιών, ο ορισμός της οποίας επικυρώνεται από τη Συνέλευση του Τμήματος.

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

- Αποφασίζει σχετικά με 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.

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

Ο Διευθυντής του Π.Μ.Σ. 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 Σ.Ε.

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

- 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 Σ.Ε., συντάσσει αναλυτικό απολογισμό του ερευνητικού και εκπαιδευτικού έργου του Π.Μ.Σ., 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 Π.Μ.Σ.

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

Το Π.Μ.Σ. «Κοινωνική Οδοντιατρική, Πρόληψη και Στοματική Υγεία» υποστηρίζεται από Γραμματεία του Προγράμματος που είναι εγκατεστημένη στο Τμήμα Οδοντιατρικής του ΕΚΠΑ και βρίσκεται υπό την επιστολή της Γραμματείας του Τμήματος Οδοντιατρικής του ΕΚΠΑ. Η Γραμματεία του Π.Μ.Σ. έχει ως καθήκον τη γραμματειακή υποστήριξη του Π.Μ.Σ., όπως την προετοιμασία της διαδικασίας εισδοχής υποψηφίων, την τήρηση των οικονομικών στοιχείων του Προγράμματος, τη γραμματειακή υποστήριξη της Σ.Ε., την καταχώριση βαθμολογιών και οτιδήποτε άλλο σχετικό.

Άρθρο 3 ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΚΑΙ ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΙΣΑΚΤΕΩΝ

Στο Π.Μ.Σ. «Κοινωνική Οδοντιατρική, πρόληψη και στοματική υγεία» γίνονται δεκτοί κάτοχοι τίτλου του Α' κύκλου σπουδών των Τμημάτων Οδοντιατρικής ΑΕΙ της ημεδαπής ή ομοταγών, αναγνωρισμένων από τον ΔΟΑ-ΤΑΠ, ιδρυμάτων της αλλοδαπής.

Το ΠΜΣ «Κοινωνική Οδοντιατρική, Πρόληψη και Στοματική Υγεία» δέχεται τουλάχιστον δέκα (10) φοιτητές, ανά δύο (2) ακαδημαϊκά έτη και κατανέμονται ανά ειδίκευση, δύο (2) στην «Προληπτική και Κοινωνική Οδοντιατρική», πέντε (5) στην «Παιδοδοντιατρική» και τρεις (3) στην «Ορθοδοντική, με δυνατότητα αλλαγής του αριθμού ανά ειδίκευση με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος έπειτα από εισήγηση της Συντονιστικής Επιτροπής.

Τα μέλη των κατηγοριών Ε.Ε.Π., καθώς και Ε.ΔΙ.Π. και Ε.Τ.Ε.Π. κάτοχοι τίτλου του Α' κύκλου σπουδών των Τμημάτων Οδοντιατρικής ΑΕΙ της ημεδαπής ή ομοταγών, αναγνωρισμένων από τον ΔΟΑΤΑΠ, ιδρυμάτων της αλλοδαπής, μπορούν μετά από αίτησή τους να εγγραφούν ως υπεράριθμοι, και μόνο ένας κατ' έτος και ανά Π.Μ.Σ., σύμφωνα με τους ειδικότερους όρους που προβλέπονται στο άρθρο 45, μόνο σε Π.Μ.Σ. που οργανώνεται σε Τμήμα του Ιδρύματος όπου υπηρετούν, το οποίο είναι συναφές με το αντικείμενο του τίτλου σπουδών και του έργου που επιτελούν στο οικείο Ίδρυμα σύμφωνα με την παρ. 8 του άρθρου 34 του ν. 4485/2017.

Το Π.Μ.Σ. προγραμματίζεται να απασχολεί κατά προσέγγιση δεκαπέντε (15) συνολικά διδάσκοντες, 70% τουλάχιστον από το Τμήμα Οδοντιατρικής του ΕΚΠΑ και λιγότερο από 30% από Πανεπιστήμια και Ερευνητικά

Κέντρα της ημεδαπής και της αλλοδαπής ή νέες προσλήψεις/συμβάσεις σύμφωνα με την παρ. 2 του άρθρου 36 του ν. 4485/2017.

Σημειώνεται ότι ο μέγιστος αριθμός ανά διετία εισακτέων μεταπτυχιακών φοιτητών στο Π.Μ.Σ. «Κοινωνική Οδοντιατρική, Πρόληψη και Στοματική Υγεία» είναι έντεκα (11) και υπέβαλαν αίτηση υποψηφιότητας τριάντα εννέα (39) σε σχέση με τον αριθμό εκατόν σαράντα επτά (147) των προπτυχιακών φοιτητών και τον αριθμό εξήντα επτά (67) των μελών ΔΕΠ του Τμήματος Οδοντιατρικής.

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

Άρθρο 4 ΤΡΟΠΟΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ

Η επιλογή των φοιτητών γίνεται σύμφωνα με το ν. 4485/2017 και τις προβλέψεις του παρόντος Κανονισμού.

Κατά το εαρινό εξάμηνο, ανά διετία, με απόφαση της Συνέλευσης δημοσιεύεται και αναρτάται στην ιστοσελίδα του Τμήματος και του Ιδρύματος προκήρυξη για την εισαγωγή μεταπτυχιακών φοιτητών στο Π.Μ.Σ. Οι σχετικές αιτήσεις μαζί με τα απαραίτητα δικαιολογητικά κατατίθενται στη Γραμματεία του Π.Μ.Σ., σε προθεσμία που ορίζεται κατά την προκήρυξη και μπορεί να παραταθεί με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος.

Απαραίτητα δικαιολογητικά είναι:

1. Αίτηση Συμμετοχής
2. Βιογραφικό σημείωμα
3. Επικυρωμένο Αντίγραφο πτυχίου Οδοντιατρικής ή βεβαίωση περάτωσης σπουδών
4. Αναλυτική βαθμολογία προπτυχιακών σπουδών και βαθμός πτυχίου
5. Δημοσιεύσεις σε περιοδικά με κριτές, εάν υπάρχουν
6. Αποδεικτικά επαγγελματικής ή ερευνητικής δραστηριότητας, εάν υπάρχουν
7. Φωτοτυπία δύο όψεων της αστυνομικής ταυτότητας
8. Δύο συστατικές επιστολές
9. Πιστοποιητικό γλωσσομάθειας αγγλικής γλώσσας, επιπέδου Γ2 (C2), όπως ορίζεται από το Ανώτατο Συμβούλιο Επιλογής Προσωπικού (ΑΣΕΠ).

Οι φοιτητές από ιδρύματα της αλλοδαπής πρέπει να προσκομίσουν πιστοποιητικό αναγνώρισης του τίτλου τους -εφόσον έχει ήδη εκδοθεί- ή να ξεκινήσουν τη διαδικασία αναγνώρισης του τίτλου τους από τον ΔΟΑΤΑΠ, σύμφωνα με την παρ. 7 του άρθρου 34 του ν. 4485/2017.

Στην αίτησή τους, οι υποψήφιοι αναφέρουν την ειδίκευση ή τις ειδικεύσεις για τις οποίες αιτούνται εισδοχή, κατά σειρά προτίμησης.

Η αξιολόγηση των υποψηφίων πραγματοποιείται από τριμελή επιτροπή εξετάσεων (Ε.Ε.), μία για κάθε ειδίκευση, η οποία προτείνεται από τη Συντονιστική Επιτροπή του Π.Μ.Σ., εγκρίνεται από τη Συνέλευση και αποτελείται από μέλη ΔΕΠ του Τμήματος, τα οποία μπορεί να είναι και μέλη της Σ.Ε.. Τα μέλη της Ε.Ε. δεν μπορεί να έχουν συγγένεια α' ή β' βαθμού με υποψήφιο.

Η Ε.Ε. αξιολογεί τους υποψηφίους με βάση τα ακόλουθα κριτήρια:

- Βαθμός πτυχίου
- Μέσος όρος βαθμολογίας σε προπτυχιακά μαθήματα του ιδίου γνωστικού αντικείμενου με το γνωστικό αντικείμενο του Π.Μ.Σ.
- Επίδοση σε Διπλωματική εργασία, όπου αυτή προβλέπεται στον Α' κύκλο σπουδών
- Κατοχή δεύτερου πτυχίου Α' ή Β' κύκλου σπουδών
- Κλινική εμπειρία
- Ερευνητική δραστηριότητα
- Δημοσιεύσεις
- Συστατικές επιστολές
- Προφορική συνέντευξη
- Απόδοση στις εισαγωγικές εξετάσεις για το Π.Μ.Σ.

Οι εισαγωγικές εξετάσεις για το Π.Μ.Σ. μπορεί να περιλαμβάνουν γραπτές εξετάσεις ή και προφορικές σε θέματα της κάθε ειδίκευσης, γραπτές εξετάσεις στην αγγλική γλώσσα και πρακτικές εξετάσεις δεξιότητας.

Με την προκήρυξη των θέσεων, η Σ.Ε. καθορίζει το ποσοστό του κάθε κριτηρίου στην τελική αξιολόγηση, το οποίο μπορεί να είναι διαφορετικό για κάθε ειδίκευση. Το ποσοστό της προφορικής συνέντευξης δεν μπορεί να υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%). Η Ε.Ε. της κάθε ειδίκευσης διενεργεί ανεξάρτητα τις αντίστοιχες εισαγωγικές εξετάσεις και τις προφορικές συνεντεύξεις και καταθέτει τα αποτελέσματα στη Συντονιστική Επιτροπή.

Με βάση τα συνολικά κριτήρια, η Σ.Ε. καταρτίζει Πίνακα Αξιολόγησης των φοιτητών ανά ειδίκευση και τον καταθέτει προς έγκριση στη Συνέλευση.

Σε περίπτωση ισοβαθμίας, η Σ.Ε. καλεί τους ισοβαθμήσαντες σε συμπληρωματική εξέταση, γραπτή ή προφορική.

Σε περίπτωση που υποψήφιος υποβάλει αίτηση και επιτύχει σε περισσότερες από μία ειδικεύσεις, τότε γίνεται δεκτός στην ειδίκευση της σειράς προτίμησης του, όπως είχε αναγραφεί στην αρχική του αίτηση, και η θέση του στις άλλες ειδικεύσεις καταλαμβάνεται από τους αμέσως επόμενους, με βάση τη σειρά στον εγκεκριμένο αξιολογικό πίνακα της κάθε ειδίκευσης.

Οι επιτυχόντες πρέπει να εγγραφούν στη Γραμματεία του Π.Μ.Σ. εντός 15 ημερών από την ανακοίνωση των αποτελεσμάτων. Σε περίπτωση μη εγγραφής, η Γραμματεία ενημερώνει τους αμέσως επόμενους, με βάση τη σειρά στον εγκεκριμένο αξιολογικό πίνακα της ίδιας ειδίκευσης, να εγγραφούν στο Πρόγραμμα.

Τυχόν ενστάσεις των υποψηφίων επί της διαδικασίας εισαγωγής στο Π.Μ.Σ. εξετάζονται από την αρμόδια επιτροπή του ΕΚΠΑ.

Άρθρο 5 ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΦΟΙΤΗΣΗΣ

Η χρονική διάρκεια φοίτησης στο Π.Μ.Σ. που οδηγεί στη λήψη Μεταπτυχιακού Διπλώματος Σπουδών (Μ.Δ.Σ.) για την ειδίκευση «Προληπτική και Κοινωνική Οδοντιατρική» ορίζεται σε τέσσερα (4) ακαδημαϊκά εξάμηνα και για τις ειδικεύσεις «Παιδοδοντιατρική» και «Ορθοδοντι-

κή» σε έξι (6) ακαδημαϊκά εξάμηνα, στα οποία περιλαμβάνεται και ο χρόνος εκπόνησης διπλωματικής εργασίας.

Η φοίτηση είναι πλήρης και αποκλειστική και δεν προβλέπεται δυνατότητα μερικής φοίτησης.

Για ειδικούς και εξαιρετικούς λόγους μπορεί να παραταθεί για ορισμένο χρονικό διάστημα (όχι μεγαλύτερο των δύο (2) εξαμήνων για την ειδίκευση «Προληπτική και Κοινωνική Οδοντιατρική» και τριών (3) εξαμήνων για τις ειδικεύσεις «Παιδοδοντιατρική» και «Ορθοδοντική», πέραν του αριθμού των εξαμήνων της κανονικής φοίτησης) η παραμονή του μεταπτυχιακού φοιτητή στο πρόγραμμα, για την ολοκλήρωση της σύνταξης και κατάθεσης της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας, τη φοίτηση ή και την κλινική άσκηση, κατόπιν αίτησης του φοιτητή, αιτιολογημένης εισήγησης της Σ.Ε. του Π.Μ.Σ. και απόφασης της Συνέλευσης. Μετά την πάροδο και της παραπάνω προθεσμίας, ο μεταπτυχιακός φοιτητής διαγράφεται έπειτα από πρόταση της Σ.Ε και απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος.

Ο μεταπτυχιακός φοιτητής με αίτησή του μπορεί να ζητήσει αιτιολογημένα αναστολή φοίτησης (στρατιωτική θητεία, ασθένεια ή απουσία στο εξωτερικό) και εφόσον προσκομισθούν τα σχετικά δικαιολογητικά. Η απόφαση λαμβάνεται από τη Συνέλευση του Τμήματος ύστερα από εισήγηση της Συντονιστικής Επιτροπής. Τα εξάμηνα αναστολής της φοιτητικής ιδιότητας δεν προσμετρώνται στην προβλεπόμενη ανώτατη διάρκεια κανονικής φοίτησης και δεν μπορούν να υπερβαίνουν τα δύο (2) συνεχόμενα εξάμηνα.

Άρθρο 6

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

Το Π.Μ.Σ. ξεκινά το χειμερινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους.

Για την απόκτηση Δ.Μ.Σ. απαιτούνται συνολικά εκατόν είκοσι (120) πιστωτικές μονάδες (ECTS) για την ειδίκευση «Προληπτική και Κοινωνική Οδοντιατρική» και εκατόν ογδόντα (180) πιστωτικές μονάδες (ECTS) για τις ειδικεύσεις «Παιδοδοντιατρική» και «Ορθοδοντική».

Κατά τη διάρκεια των σπουδών, οι μεταπτυχιακοί φοιτητές υποχρεούνται σε παρακολούθηση και επιτυχή εξέταση μεταπτυχιακών μαθημάτων, κλινική άσκηση, ερευνητική απασχόληση και συγγραφή επιστημονικών εργασιών, καθώς και σε εκπόνηση μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας.

Τα μαθήματα οργανώνονται σε εξάμηνα, και διεξάγονται στην ελληνική ή την αγγλική γλώσσα. Όλα τα μαθήματα είναι υποχρεωτικά. Η διδασκαλία των μαθημάτων γίνεται διά ζώσης και, σε ποσοστό μικρότερο του 35%, με μέσα εξ αποστάσεως εκπαίδευσης, σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 30 του ν. 4485/2017.

Με απόφαση της Σ.Ε. είναι δυνατή η ανακατανομή μαθημάτων μεταξύ εξαμήνων. Οι σκοποί, οι στόχοι, το περιεχόμενο, τα μέσα επίτευξης των στόχων, οι μέθοδοι διδασκαλίας, οι μέθοδοι αξιολόγησης, οι συντονιστές και οι διδάσκοντες των μαθημάτων αναφέρονται αναλυτικά στον Οδηγό Σπουδών που συντάσσεται με ευθύνη της Σ.Ε. του Π.Μ.Σ.

Ειδίκευση «Προληπτική και Κοινωνική Οδοντιατρική», Πρόγραμμα μαθημάτων.

Το πρόγραμμα των μαθημάτων για την ειδίκευση «Προληπτική και Κοινωνική Οδοντιατρική», διαμορφώνεται ως εξής:

Εξάμηνο	Κωδικός	Μάθημα	Διδακτικές ώρες	Μονάδες ECTS
1	5000	Βιολογία Στόματος 1	13	2
1	5001	Βιολογία Περιοδοντίου	13	2
1	5002	Βασικές Αρχές Έρευνας	13	2
1	5100	Σχεδιασμός και Εκτέλεση Ερευνών	26	4
1	5101	Βασικές Αρχές Πρόληψης	26	4
1	5102	Τερηδονολογία	13	2
1	5103	Ερευνητικά Θέματα-Τεχνικές 1	26	4
1	5104	Πρόληψη στην Κοινότητα 1	26	4
1	5105	Βιβλιογραφική Ενημέρωση και Μελέτη 1	40	6
		Σύνολο ECTS 1ου Εξαμήνου		30
2	5003	Βιολογία Στόματος 2	13	2
2	5004	Βιοστατιστική	13	2
2	5106	Επιδημιολογία Νόσων Στόματος	13	2
2	5107	Πρόληψη στην Κλινική Πράξη 2	60	8
2	5108	Ερευνητικά Θέματα-Τεχνικές 2	26	2
2	5109	Βιβλιογραφική Ενημέρωση και Μελέτη 2	40	6
2	5110	Συμμετοχή στην Εκπαιδευτική Διαδικασία-Διδακτική Εμπειρία 2	40	8
		Σύνολο ECTS 2ου Εξαμήνου		30

3	5111	Εφαρμοσμένη Βιοστατιστική	26	4
3	5112	Πρόληψη στην Κλινική Πράξη 3	60	8
3	5113	Πρόληψη στην Κοινότητα 3	60	4
3	5114	Βιβλιογραφική Ενημέρωση και Μελέτη 3	40	6
3	5115	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε. 3		8
		Σύνολο ECTS 3ου Εξαμήνου		30
4	5116	Συστήματα Κάλυψης Αναγκών Οδοντιατρικής Περίθαλψης	13	2
4	5117	Πρόληψη στην Κλινική Πράξη 4	60	6
4	5118	Συμμετοχή στην Εκπαιδευτική Διαδικασία-Διδακτική Εμπειρία 4	40	8
4	5119	Βιβλιογραφική Ενημέρωση και Μελέτη 4	40	6
4	5120	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε. 4		8
		Σύνολο ECTS 4ου Εξαμήνου		30
		Γενικό Σύνολο		120

Ειδίκευση «Προληπτική και Κοινωνική Οδοντιατρική»,
Περιεχόμενο Μαθημάτων

Βιολογία Στόματος 1

Στοματικός βλεννογόνος και σιελογόνοι αδένες, σάλιο, βιοϋμένια και οδοντική βλάβη, το ανθρώπινο σάλιο ως διαγνωστικό εργαλείο. Πρωτεωμική του σάλιου, εμβρυολογική προέλευση και ανάπτυξη των δομών της στοματικής κοιλότητας, μοριακοί μηχανισμοί για την ανάπτυξη και ανανέωση των δοντιών, αυξητικοί παράγοντες στη στοματική κοιλότητα. Μηχανισμοί δράσης, φυσιολογία και αναδιαμόρφωση του οστού, μοριακά σήματα, βλαστικά (αρχέγονα) κύτταρα στη στοματική κοιλότητα, εμβιομηχανική οδοντικών ιστών, εμβιομηχανική των οστών της γνάθου, βιοϋλικά στη στοματική κοιλότητα (αλληλεπιδράσεις με τους ιστούς και κυτταροτοξικότητα).

Βιολογία Περιοδοντίου

Φυσιολογία των περιοδοντικών ιστών (ούλα, περιρρίζιο, οστεΐνη, φατνιακό οστό). Βιολογία του περιοδοντίου σε παιδιά και εφήβους. Μικροβιακή αιτιολογία περιοδοντικής νόσου. Ανοσολογική απάντηση ξενιστή στην περιοδοντική νόσο. Γενετικό υπόστρωμα των περιοδοντικών ιστών. Διατροφή και περιοδόντιο. Βιολογία της επούλωσης των περιοδοντικών ιστών μετά από συντηρητική και χειρουργική περιοδοντική θεραπεία. Βιολογία ενδοδοντικών - περιοδοντικών βλαβών. Βιολογία των περιοδοντικών ιστών κατά την ορθοδοντική μετακίνηση δοντιών. Περιοδοντικές εκδηλώσεις συστηματικών νοσημάτων.

Βασικές Αρχές Έρευνας

Μέθοδοι απόκτησης γνώσης και τρόποι που χρησιμοποιούνται στην επιστήμη. Ποιοτική και ποσοτική έρευνα. Βασικές αρχές της πειραματικής προσέγγισης στην απόκτηση γνώσης. Επιδημιολογικές μελέτες. Βασικές αρχές κλινικών μελετών. Βασικές αρχές πειραματικών μελετών. Μεθοδολογία δόμησης ενός ερευνητικού πρωτοκόλλου και συγγραφής επιστημονικής εργασίας. Δεοντολογία έρευνας.

Σχεδιασμός και Εκτέλεση Ερευνών

Σχεδιασμός, πραγματοποίηση, ανάλυση και αξιολόγηση ερευνών σύμφωνα με τις σύγχρονες μεθοδολογίες και

τάσεις στην βιοϊατρική έρευνα. Μετα-αναλύσεις, κλινικές δοκιμές, έρευνες κοορτών, έρευνες ασθενών-μαρτύρων και συγχρονικές έρευνες. Συστηματικά σφάλματα, σφάλματα σύγχυσης και τυχαία σφάλματα. Ερμηνεία ερευνητικών δεδομένων.

Βασικές Αρχές Πρόληψης

Εκκρίσεις της στοματικής κοιλότητας. Επιδημιολογία, αιτιοπαθογένεια και πρόληψη της οδοντικής τερηδόνας και της οδοντικής φθοράς. Προσδιορισμός επιπέδου κινδύνου ανάπτυξης νόσων του στόματος. Ο ρόλος του φθορίου και άλλων ιχνοστοιχείων στην πρόληψη της τερηδόνας και της διάβρωσης. Φλεγμονώδη νοσήματα του περιοδοντίου. Εξέλιξη των νόσων του περιοδοντίου. Υποστηρικτική θεραπεία στην αντιμετώπιση των περιοδοντικών ασθενών. Νόσοι του περιοδοντίου και γενικά νοσήματα. Εμπλοκή γενικών νοσημάτων στην περιοδοντίτιδα. Σύγχρονες μέθοδοι μελέτης της αιτιολογίας και παθογένειας των νόσων του περιοδοντίου.

Τερηδονολογία

Σύγχρονες μέθοδοι μελέτης της αιτιολογίας και παθογένειας της τερηδόνας. Αιτιοπαθογένεια της τερηδόνας: μικροβιακό βιοϋμένιο, διατροφή, pH και σάλιο. Εντοπισμός και διάγνωση της τερηδόνας - ταξινόμηση. Ιστολογία των σκληρών οδοντικών ιστών στην υγεία και τερηδόνα. Πρώιμες τερηδονικές βλάβες - λευκές κηλίδες. Τερηδόνα ρίζας. Αξιολόγηση του τερηδονικού κινδύνου. Μη επεμβατική διαχείριση της τερηδόνας. Υποκατάσταση της ζάχαρης και τερηδόνα.

Βιολογία Στόματος 2

Ταξινόμηση, μορφολογία και φυσιολογία μικροβίων και ιών. Χαρακτηριστικά και φυσιολογία μικροβιακών βιοϋμένων. Βιοϋμένια και στοματικές λοιμώξεις (νόσοι του περιοδοντίου, τερηδόνα, πολφικές φλεγμονές). Οξείες και χρόνιες φλεγμονές στόματος μικροβιακής αιτιολογίας. Μικροβιολογικές διαγνωστικές τεχνικές. Αντοχή στα αντιβιοτικά. Βασικές αρχές ανοσιακής απάντησης. Φυσική ανοσία (μηχανισμοί φλεγμονώδους απάντησης). Ειδική ανοσία (πρόσληψη και αναγνώριση του αντιγόνου, κυτταρική ανοσία, χυμική ανοσία). Ανοσιακή ανοχή και αυτοανοσία.

Βιοστατιστική

Εισαγωγή στη Βιοστατιστική. Παρουσίαση δεδομένων: τύποι, πίνακες και γραφήματα. Περιγραφή δεδομένων: ποιοτικά, ποσοτικά, διατάξιμα χαρακτηριστικά. Έλεγχος υποθέσεων, διαστήματα εμπιστοσύνης. Ανάλυση ποιοτικών δεδομένων. Ανάλυση ποσοτικών δεδομένων. Ανάλυση διατάξιμων δεδομένων. Πολυπαραγοντικές αναλύσεις/μοντέλα.

Επιδημιολογία Νόσων Στόματος

Σχεδιασμός, οργάνωση και εκτέλεση επιδημιολογικών ερευνών νόσων του στόματος. Αξιολόγηση επιδημιολογικών ερευνών νόσων στόματος και παρουσίαση ευρημάτων. Μέθοδοι καταγραφής νόσων του στόματος. Τυποποίηση εξεταστών. Τάσεις στην επιδημιολογία των νόσων του στόματος.

Ερευνητικά Θέματα-Τεχνικές 1

Μέτρα ασφαλείας στο εργαστήριο. Χημικά υλικά (αναγνώριση, χειρισμός, χρήση και φύλαξη). Επιλογή και ορθή χρήση εργαστηριακών σκευών. Αρχές λειτουργίας και χειρισμός αναγκαίων εργαστηριακών οργάνων. Βασικές εργαστηριακές μέθοδοι. Απαραίτητες εργαστηριακές τεχνικές.

Ερευνητικά Θέματα-Τεχνικές 2

Τεχνικές μελέτης των σκληρών οδοντικών ιστών. Προετοιμασία και εγκιβωτισμός δοντιών. Αρχές εργαστηριακής κοπής σκληρών οδοντικών ιστών - κοπή μύλης και ρίζας δοντιού. Διαλογή και εγκιβωτισμός οδοντικών δειγμάτων. Αρχές τριβής και λείανσης σκληρών ιστών - τριβή και λείανση οδοντικών δειγμάτων. Παρασκευή αναγκαίων μητρικών διαλυμάτων και διαλυμάτων αφαλάτωσης και επαναλάτωσης οδοντικών δειγμάτων. Αφαλάτωση και επαναλάτωση της επιφάνειας οδοντικών δειγμάτων. Αρχές μικροσκληρομετρίας. Μικροσκληρομέτρηση υγιούς, αφαλατωμένης και επαναλατωμένης επιφάνειας οδοντικών δειγμάτων. Αξιολόγηση αποτελεσμάτων.

Εφαρμοσμένη Βιοστατιστική

Στατιστική ανάλυση βιοϊατρικών δεδομένων στην πράξη. Μεθοδολογία επιλογής στατιστικών μεθόδων, εφαρμογή σε Η/Υ με τη χρήση στατιστικών πακέτων, συνήθη προβλήματα, ερμηνεία αποτελεσμάτων.

Πρόληψη στην Κοινότητα 1, Πρόληψη στην Κοινότητα 3

Το μάθημα δίνεται στα δύο (2) εξάμηνα και ο τίτλος του καθενός αντιπροσωπεύει το εξάμηνο διδασκαλίας του.

Δημόσια οδοντιατρική υγεία. Στόχοι για τη στοματική υγεία στον 21ο αιώνα. Στρατηγικές επίτευξης των στόχων. Σχεδιασμός, περιεχόμενο, εφαρμογή και αξιολόγηση δημοσιούγειονομικών προγραμμάτων πρόληψης των νόσων του στόματος. Προληπτικά προγράμματα σε ειδικές ομάδες του πληθυσμού. Διαιτητικές οδηγίες βελ-

τίωσης της στοματικής υγείας του πληθυσμού. Στρατηγικές διακοπής καπνίσματος. Ποιότητα ζωής σχετιζόμενη με την υγεία του στόματος. Εφαρμογή προληπτικών παρεμβάσεων σε ομάδες πληθυσμού.

Συστήματα Κάλυψης Αναγκών Οδοντιατρικής Περιθαλψης

Υγεία των πληθυσμών παγκοσμίως-κοινωνική διαστρωμάτωση και υγεία. Συστήματα Υγείας και τάσεις. Παροχή οδοντιατρικής φροντίδας στην Ελλάδα και διεθνώς. Εθνικό Σύστημα Υγείας Ελλάδος: οδοντιατρική φροντίδα στο ΕΣΥ. Οικονομικά της υγείας. Ανθρώπινο δυναμικό στον τομέα υγείας και ανάπτυξη του κλάδου των οδοντιάτρων. Η έννοια της ποιότητας στα συστήματα οδοντιατρικής περίθαλψης.

Συμμετοχή στην Εκπαιδευτική Διαδικασία-Διδακτική Εμπειρία 2 Συμμετοχή στην Εκπαιδευτική Διαδικασία-Διδακτική Εμπειρία 4

Το μάθημα δίνεται στα δύο (2) εξάμηνα και ο τίτλος του καθενός αντιπροσωπεύει το εξάμηνο διδασκαλίας του.

Συμμετοχή στην εκπαιδευτική διαδικασία προπτυχιακών μαθημάτων και απόκτηση σχετικής διδακτικής εμπειρίας

Πρόληψη στην Κλινική Πράξη 2, Πρόληψη στην Κλινική Πράξη 3, Πρόληψη στην Κλινική Πράξη 4

Το μάθημα δίνεται στα τρία (3) εξάμηνα και ο τίτλος του καθενός αντιπροσωπεύει το εξάμηνο διδασκαλίας του.

Κλινική Άσκηση: εφαρμογή εξατομικευμένων προληπτικών προγραμμάτων σε ασθενείς.

Βιβλιογραφική Ενημέρωση και Μελέτη 1, Βιβλιογραφική Ενημέρωση και Μελέτη 2, Βιβλιογραφική Ενημέρωση και Μελέτη 3, Βιβλιογραφική Ενημέρωση και Μελέτη 4

Το μάθημα δίνεται και στα τέσσερα (4) εξάμηνα και ο τίτλος του καθενός αντιπροσωπεύει το εξάμηνο διδασκαλίας του.

Εξοικείωση με την αναζήτηση και αξιολόγηση επιστημονικών πληροφοριών, μελέτη βιβλιογραφικών ανασκοπήσεων και κριτική αξιολόγηση ερευνητικών εργασιών.

Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε.3, Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε. 4

Το μάθημα δίνεται στα δύο (2) εξάμηνα και ο τίτλος του καθενός αντιπροσωπεύει το εξάμηνο διδασκαλίας του.

Μελέτη της βιβλιογραφίας που σχετίζεται με το θέμα της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας (Μ.Δ.Ε.). Σχεδιασμός πρωτοκόλλου, πραγματοποίηση της σχετικής έρευνας, επεξεργασία και ανάλυση αποτελεσμάτων. Συγγραφή της διπλωματικής εργασίας.

Ειδίκευση «Παιδοδοντιατρική», Πρόγραμμα μαθημάτων

Το πρόγραμμα των μαθημάτων για την ειδίκευση «Παιδοδοντιατρική», διαμορφώνεται ως εξής:

Εξάμηνο	Κωδικός	Μάθημα	Διδακτικές ώρες	Μονάδες ECTS
1	5002	Βασικές Αρχές Έρευνας	13	2
1	5000	Βιολογία Στόματος 1	13	2
1	5005	Απεικονιστικές Μέθοδοι στην Οδοντιατρική	13	2

1	5200	Σεμινάριο Παιδοδοντιατρικής 1	260	8
1	5201	Κλινική Παιδοδοντιατρικής 1	280	8
1	5202	Διδακτική Μεθοδολογία 1	13	2
1	5006	Μορφογένεση Κρανιοπροσωπικού Συμπλέγματος	13	2
1	5203	Βιολογία Πολφού	13	2
1	5001	Βιολογία Περιοδοντίου	13	2
		Σύνολο ECTS 1ου εξαμήνου		30
2	5004	Βιοστατιστική	13	2
2	5003	Βιολογία Στόματος 2	13	2
2	5007	Ανατομία Κεφαλής και Τραχήλου	13	2
2	5204	Παθολογία Πολφού	13	2
2	5205	Έλεγχος της Συμπεριφοράς του ασθενούς	13	2
2	5206	Κλινική Παιδοδοντιατρικής 2	350	10
2	5207	Διδακτική Μεθοδολογία 2	13	2
2	5008	Δυσμορφογένεση και Σύνδρομο Κρανιοπροσωπικού Συμπλέγματος	13	2
2	5208	Σεμινάριο Παιδοδοντιατρικής 2	26	4
2	5209	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε. 2		2
		Σύνολο ECTS 2ου εξαμήνου		30
3	5009	Ανάπτυξη Οδοντοφυΐας και Σύγκλιση, Προληπτική και Κατασταλτική Ορθοδοντική	13	2
3	5010	Κλινική Στοματολογία	13	2
3	5011	Τραυματισμός Δοντιών	13	2
3	5210	Ασθενείς με Ειδικές Ανάγκες 3	26	4
3	5211	Κλινική Παιδοδοντιατρικής 3	380	10
3	5212	Διδακτική Μεθοδολογία 3	13	2
3	5213	Σεμινάριο Παιδοδοντιατρικής 3	13	2
3	5214	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε. 3		6
		Σύνολο ECTS 3ου εξαμήνου		30
4	5215	Ασθενείς με Ειδικές Ανάγκες 4	26	4
4	5216	Κλινική Παιδοδοντιατρικής 4	450	12
4	5217	Σεμινάριο Παιδοδοντιατρικής 4	26	4
4	5218	Διδακτική Μεθοδολογία 4	13	2
4	5219	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε. 4		8
		Σύνολο ECTS 4ου εξαμήνου		30
5	5220	Κλινική Παιδοδοντιατρικής 5	550	22
5	5221	Διδακτική Μεθοδολογία 5	13	2
5	5222	Σεμινάριο Παιδοδοντιατρικής 5	13	2
5	5223	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε. 5		4
		Σύνολο ECTS 5ου εξαμήνου		30
6	5224	Στοιχεία Παιδιατρικής - Στοιχεία Αναισθησιολογίας	13	2
6	5226	Κλινική Παιδοδοντιατρικής 6	520	20
6	5227	Διδακτική Μεθοδολογία 6	13	2
6	5228	Σεμινάριο Παιδοδοντιατρικής 6	13	2

6	5225	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε. 6		4
		Σύνολο ECTS 6ου εξαμήνου		30
		Σύνολο ECTS του Π.Μ.Σ.		180

Ειδίκευση «Παιδοδοντιατρική», Περιεχόμενο Μαθημάτων

Βασικές Αρχές Έρευνας

Μέθοδοι απόκτησης γνώσης και τρόποι που χρησιμοποιούνται στην επιστήμη. Ποιοτική και ποσοτική έρευνα. Βασικές αρχές της πειραματικής προσέγγισης στην απόκτηση γνώσης. Επιδημιολογικές μελέτες. Βασικές αρχές κλινικών μελετών. Βασικές αρχές πειραματικών μελετών. Μεθοδολογία δόμησης ενός ερευνητικού πρωτοκόλλου και συγγραφής επιστημονικής εργασίας. Δεοντολογία έρευνας.

Βιολογία Στόματος 1

Στοματικός βλεννογόνο και σιελογόνοι αδένες, σάλιο, βιοϋμένια και οδοντική βλάβη, Το ανθρώπινο σάλιο ως διαγνωστικό εργαλείο. Πρωτεωμική του σάλιου, εμβρυολογική προέλευση και ανάπτυξη των δομών της στοματικής κοιλότητας, μοριακοί μηχανισμοί για την ανάπτυξη και ανανέωση των δοντιών, αυξητικοί παράγοντες στη στοματική κοιλότητα. Μηχανισμοί δράσης, φυσιολογία και αναδιαμόρφωση του οστού, μοριακά σήματα, βλαστικά (αρχέγονα) κύτταρα στη στοματική κοιλότητα, εμβιομηχανική οδοντικών ιστών, εμβιομηχανική των οστών της γνάθου, βιοϋλικά στη στοματική κοιλότητα (αλληλεπιδράσεις με τους ιστούς και κυτταροτοξικότητα).

Απεικονιστικές Μέθοδοι στην Οδοντιατρική

Ενδοστοματικές τεχνικές και εξωστοματικές συμβατικές και ψηφιακές τεχνικές. Πανοραμική ακτινογραφία. Ψηφιακή αφαιρετική ακτινογραφία. Αρχές αξονικής και μαγνητικής τομογραφίας. Αρχές οδοντιατρικής Υπολογιστικής Τομογραφίας. Κλινική εφαρμογή Οδοντιατρικής Υπολογιστικής Τομογραφίας. Τεχνικές απεικόνισης κροταφογναθικής διάρθρωσης.

Σεμινάριο Παιδοδοντιατρικής 1

Βασικές αρχές Παιδοδοντιατρικής - Βιβλιογραφική ανασκόπηση - Μελέτη. Πρακτική προκλινική άσκηση στο εργαστήριο προσομοίωσης προκειμένου να προετοιμαστούν για την είσοδο τους στην κλινική.

Μορφογένεση Κρανιοπροσωπικού Συμπλέγματος

Διάπλαση του Κρανιοπροσωπικού Συμπλέγματος (ΚΠΣ). Από τη γονιμοποίηση στην ενδομήτριο ζωή-πρώιμη ανάπτυξη. Σύστημα φαρυγγικών (βραγχιακών) τόξων και παράγωγα. Διαμόρφωση του προσώπου. Διαμόρφωση της υπερώας - καταβολή και διάπλαση της γλώσσας. Διάπλαση του στηρικτικού συστήματος του ΚΠΣ. Αγγείωση και νεύρωση του πρόσωπου. Διάπλαση της ΚΓΠ - καταβολή και διάπλαση των οδόντων. Κρίσιμες περίοδοι της πρώιμης και όψιμης εμβρυϊκής περιόδου.

Βιολογία Πολφού

Σύσταση και λειτουργίες, ανάπτυξη του συστήματος οδοντίνης-πολφού, νευρικό σύστημα πολφού, μικροκυκλοφορία του πολφού, δοκιμασίες ζωτικότητας πολφού, φλεγμονή του πολφού, αντίδραση του πολφού σε εξωτε-

ρικά ερεθίσματα, αντίδραση του πολφού σε οδοντιατρικά υλικά, έμμεση- άμεση κάλυψη πολφού, μεταβολές του πολφού λόγω ηλικίας και επανορθωτικών διαδικασιών, επανορθωτικοί μηχανισμοί πολφικών βλαβών, διαφορές πολφού νεογλών και μόνιμων δοντιών, κλινική και φαρμακευτική αντιμετώπιση του οδοντικού πόνου, πόνος μη πολφικής αιτιολογίας, αναγέννηση του συστήματος οδοντίνης-πολφού.

Βιολογία Περιοδοντίου

Φυσιολογία των περιοδοντικών ιστών (ούλα, περιρρίζιο, οστεΐνη, φατνιακό οστό). Βιολογία του περιοδοντίου σε παιδιά και εφήβους. Μικροβιακή αιτιολογία περιοδοντικής νόσου. Ανοσολογική απάντηση ξενιστή στην περιοδοντική νόσο. Γενετικό υπόστρωμα των περιοδοντικών ιστών. Διατροφή και περιοδόντιο. Βιολογία της επούλωσης των περιοδοντικών ιστών μετά από συντηρητική και χειρουργική περιοδοντική θεραπεία. Βιολογία ενδοδοντικών - περιοδοντικών βλαβών. Βιολογία των περιοδοντικών ιστών κατά την ορθοδοντική μετακίνηση δοντιών. Περιοδοντικές εκδηλώσεις συστηματικών νοσημάτων.

Βιοστατιστική

Εισαγωγή στη Βιοστατιστική. Παρουσίαση δεδομένων: τύποι, πίνακες και γραφήματα. Περιγραφή δεδομένων: ποιοτικά, ποσοτικά, διατάξιμα χαρακτηριστικά. Έλεγχοι υποθέσεων, διαστήματα εμπιστοσύνης. Ανάλυση ποιοτικών δεδομένων. Ανάλυση ποσοτικών δεδομένων. Ανάλυση διατάξιμων δεδομένων. Πολυπαραγοντικές αναλύσεις/μοντέλα.

Βιολογία Στόματος 2

Ταξινόμηση, μορφολογία και φυσιολογία μικροβίων και ιών. Χαρακτηριστικά και φυσιολογία μικροβιακών βιοϋμενίων. Βιοϋμένια και στοματικές λοιμώξεις (νόσοι του περιοδοντίου, τερηδόνα, πολφικές φλεγμονές). Οξείες και χρόνιες φλεγμονές στόματος μικροβιακής αιτιολογίας. Μικροβιολογικές διαγνωστικές τεχνικές. Αντοχή στα αντιβιοτικά. Βασικές αρχές ανοσιακής απάντησης. Φυσική ανοσία (μηχανισμοί φλεγμονώδους απάντησης). Ειδική ανοσία (πρόσληψη και αναγνώριση του αντιγόνου, κυτταρική ανοσία, χυμική ανοσία). Ανοσιακή ανοχή και αυτοανοσία.

Ανατομία Κεφαλής και Τραχήλου

Οστεολογία σπλαγχνικού και εγκεφαλικού κρανίου. Μυολογία κεφαλής. Αγγειολογία κεφαλής- τραχήλου. Οδοντική εμβρυολογία. Νευρολογία. Αναγνώριση ανατομικών στοιχείων σε ακτινογραφικές απεικονίσεις. Ανατομική κροταφογναθικής διάρθρωσης. Ανατομική σιαλογόνων αδένων. Τραχηλικά τρίγωνα - ανατομικοί χώροι.

Παθολογία Πολφού

Ανατομία, λειτουργία, παθολογία και θεραπεία του πολφού των νεογλών και νεαρών μόνιμων δοντιών. Μέθοδοι πολφοτομής. Άμεση και έμμεση κάλυψη πολφού. Ενδοδοντική θεραπεία νεογλών και μόνιμων δοντιών και οι σύγχρονες αναγεννητικές ενδοδοντικές τεχνικές.

Έλεγχος της Συμπεριφοράς του ασθενούς

Ανασκόπηση και κριτική ανάλυση της βιβλιογραφίας της σχετικής με: α) τα βασικά στάδια της φυσιολογικής, ψυχολογικής, νοητικής και λεκτικής ανάπτυξης του παιδιού από τη γέννηση έως την ενηλικίωση, β) τις παραμέτρους που σχετίζονται με τη συμπεριφορά του παιδιού στο οδοντιατρείο, γ) τις ψυχολογικές τεχνικές που μπορεί να ζητήσει ο οδοντίατρος για την ανάπτυξη, την τροποποίηση ή τον έλεγχο της συμπεριφοράς του παιδιού κατά τη διάρκεια της οδοντιατρικής θεραπείας, δ) τα σημεία και τα συμπτώματα της κακοποίησης και παραμέλησης των παιδιών και των επιπτώσεών τους στην παράδοση οδοντιατρικής περίθαλψης καθώς και τους τρόπους διαφύλαξης του παιδιού και του εφήβου, ε) έλεγχο της συμπεριφοράς με φάρμακα.

Δυσμορφογένεση και Σύνδρομο Κρανιοπροσωπικού Συμπλέγματος

Δυσμορφογένεση (Τερατογένεση). Ορισμός-Ορολογία. Κρίσιμες περίοδοι δράσης τερατογόνων παραγόντων ανά όργανο. Τύποι μη φυσιολογικής ανάπτυξης. Παθογενετικοί μηχανισμοί και παραδείγματα. Γενετικοί παράγοντες - Χρωμοσωματικοί. Γενετικοί παράγοντες-Μονογονιδιακοί. Είδη μεταλλάξεων. Περιβαλλοντικοί τερατογόνοι παράγοντες. Επιγενετική: Επίδραση του περιβάλλοντος στο Επιγονιδίωμα. Διαταραχές γονιδιακής έκφρασης-καρκινογένεση. Γενετική Συμβουλευτική-Ενδείξεις και στόχοι. Κυτταρογενετικός προγεννητικός έλεγχος. Προγεννητική διάγνωση χρωμοσωματικών ανωμαλιών του εμβρύου: Παρόν και μέλλον. Συγγενείς διαμαρτίες στη διάπλαση της κεφαλής και του προσώπου. Βασικές αρχές ταξινόμησης συνδρομών. Σύνδρομο του 1ου, 3ου και 4ου φαρυγγικού τόξου. Αιτιοπαθογένεια σχιστικών-Ταξινόμηση. Σύνδρομο στη μετωπορινική και στην πλάγια μοίρα του προσώπου. Κρανιοσυνοστεώσεις: Κλινική και γενετική προσέγγιση. Μικρά φαινοτυπικά χαρακτηριστικά σημεία και η σημασία τους στην αναγνώριση συνδρόμων και στη διαφορική διάγνωση.

Σεμινάριο Παιδοδοντιατρικής 2

Αιτιοπαθογένεια, κλινική εικόνα και διάγνωση της τερηδόνας, πρόληψη και διαχείριση της τερηδόνας σε παιδιά και εφήβους. Τερηδονικός κίνδυνος. Σχέδιο θεραπείας. Κλινικές οδηγίες και συστάσεις για την πρόληψη και διαχείριση τερηδόνας σε παιδιά και ειδικούς ασθενείς σύμφωνα με τη διεθνή βιβλιογραφία και επιστημονικούς οργανισμούς της Παιδοδοντιατρικής. Βαθμός παρέμβασης (ελάχιστη έως επεμβατική) με σκοπό την αποκατάσταση του δοντιού. Σχεδιασμός και εφαρμογή οδοντιατρικών προληπτικών προγραμμάτων σε επίπεδο ασθενή και πληθυσμιακών ομάδων παιδικής και εφηβικής ηλικίας. Επιδημιολογία στοματικών νόσων στους προαναφερθέντες πληθυσμούς.

Ανάπτυξη Οδοντοφυΐας και Σύγκλειση, Προληπτική και Κατασταλτική Ορθοδοντική

Ανωμαλίες σύγκλεισης: αιτιολογία, επιδημιολογία. Ενασβεστίωση δοντιών. Διαταραχές στη διάπλαση και ενασβεστίωση. Ανατολή δοντιών: το φαινόμενο της ανατολής, ηλικίες και σειρά ανατολής. Ανωμαλίες κατά την ανατολή των δοντιών. Απορρόφηση ριζών νεογιλών δοντιών.

Απόπτωση. Αλλαγές στη σύγκλειση κατά την ανάπτυξη. Αλλαγές στις διαστάσεις των οδοντικών τόξων. Σχέση μεταξύ μεγέθους δοντιών και σύγκλεισης. Μυϊκές δυνάμεις και σύγκλειση. Η μόνιμη οδοντοφυΐα. Τρίτοι γομφίοι, δευτερογενής συνωστισμός και υποτροπή.

Κλινική Στοματολογία

Στοιχειώδεις βλάβες νόσων του στόματος - Διαγνωστική μεθοδολογία. Συγγενείς δυσπλασίες και συνήθη γενετικά νοσήματα βλεννογόνου του στόματος. Όγκοι και κύστες βλεννογόνου του στόματος. Νοσήματα σιαλογόνων αδένων. Όγκοι και κύστες των γνάθων. Συνήθη νοσήματα φλεγμονώδους φύσεως (γλώσσας, χειλέων, βλεννογόνου). Λοιμώξεις. Νοσήματα ανοσολογικής αρχής. Αιματολογικά Νοσήματα. Νοσήματα του στόματος και των γνάθων στη παιδική και εφηβική ηλικία. Νοσήματα νευροπαθητικής αιτιολογίας.

Τραυματισμός Δοντιών

Επιδημιολογία-Ταξινόμηση-Πρόληψη. Διαγνωστική διαδικασία. Κατάγματα μύλης. Κατάγματα μύλης-ρίζας. Κατάγματα ρίζας. Διάσειση-Χαλάρωση-Πλάγια Μετατόπιση. Ενσφύνωση-Μερική εκγύμνωση-Ολική εκγύμνωση. Μετατραυματικές επιπλοκές. Επιπτώσεις των τραυματισμών των νεογιλών δοντιών στα μόνιμα δόντια. Πρόληψη οδοντικού τραύματος. Ορθοδοντική θεραπεία σε περιπτώσεις οδοντικών τραυματισμών. Θεραπευτική αντιμετώπιση και ακινητοποίηση των τραυματισμένων δοντιών ή κατεαγόντων τμημάτων.

Ασθενείς με Ειδικές Ανάγκες 3, Ασθενείς με Ειδικές Ανάγκες 4

Το μάθημα δίνεται στα δύο (2) εξάμηνα και ο τίτλος του καθενός αντιπροσωπεύει το εξάμηνο διδασκαλίας του.

Ανασκόπηση της βιβλιογραφίας για τις ιδιαιτερότητες, την αντιμετώπιση και την παροχή ολοκληρωμένης οδοντιατρικής περίθαλψης σε παιδιά και εφήβους με κινητικά προβλήματα, σύνθετα ιατρικά προβλήματα (παιδιατρική ογκολογία, καρδιολογικά προβλήματα, αιμορροφιλία κ.α.), νοητική υστέρηση και ψυχολογικές διαταραχές.

Στοιχεία Παιδιατρικής - Στοιχεία Αναισθησιολογίας

Τρίμηνη άσκηση στην Α' Πανεπιστημιακή Παιδιατρική. Το μάθημα αυτό είναι μέρος της κλινικής πρακτικής. Δίνεται έμφαση στην εξέταση, τη διάγνωση και τον προγραμματισμό της θεραπείας του ασθενούς. Οι μεταπτυχιακοί έχουν την ευκαιρία να δουν ενδιαφέροντα περιστατικά σε νοσοκομειακό περιβάλλον. Στην ολοκλήρωση του μαθήματος παραδίδουν πρωτόκολλα αντιμετώπισης παιδιών με διάφορα προβλήματα υγείας.

Σεμινάριο Παιδοδοντιατρικής 3, Σεμινάριο Παιδοδοντιατρικής 4, Σεμινάριο Παιδοδοντιατρικής 5, Σεμινάριο Παιδοδοντιατρικής 6

Το μάθημα δίνεται στα τέσσερα (4) εξάμηνα και ο τίτλος του καθενός αντιπροσωπεύει το εξάμηνο διδασκαλίας του.

Εκπόνηση, τεκμηρίωση και παρουσίαση σχεδίων θεραπείας σύνθετων κλινικών περαστικών που απαιτούν τη συνεργασία πολλών οδοντιατρικών ειδικοτήσεων. Το μάθημα αφορά στην τεκμηριωμένη παρουσίαση κλινικών περιστατικών εκ μέρους των μεταπτυχιακών

φοιτητών Παιδοδοντιατρικής, όσον αφορά στο σχέδιο θεραπείας και στην εκτέλεσή του. Η επιλογή των περιστατικών γίνεται με κριτήρια τη συνθετότητά τους, τη δυσκολία τους και τους ιδιαίτερους προβληματισμούς που εγείρουν ως προς την αντιμετώπισή τους.

Διδακτική Μεθοδολογία 1, Διδακτική Μεθοδολογία 2, Διδακτική Μεθοδολογία 3, Διδακτική Μεθοδολογία 4, Διδακτική Μεθοδολογία 5, Διδακτική Μεθοδολογία 6

Το μάθημα δίνεται και στα έξι (6) εξάμηνα και ο τίτλος του καθενός αντιπροσωπεύει το εξάμηνο διδασκαλίας του.

Βασικές Αρχές της Διδακτικής. Μοντέλα και Στρατηγικές. Η Τεχνολογία στη διδασκαλία. Σχεδιασμός και οργάνωση εκπαιδευτικού υλικού. Πρακτική άσκηση σε προπτυχιακούς φοιτητές οδοντιατρικής.

Κλινική Παιδοδοντιατρικής 1, Κλινική Παιδοδοντιατρικής 2, Κλινική Παιδοδοντιατρικής 3, Κλινική Παιδοδοντιατρικής 4, Κλινική Παιδοδοντιατρικής 5, Κλινική Παιδοδοντιατρικής 6

Το μάθημα δίνεται και στα έξι (6) εξάμηνα και ο τίτλος του καθενός αντιπροσωπεύει το εξάμηνο διδασκαλίας του.

Κλινική άσκηση. Οδοντιατρική φροντίδα παιδιών, εφήβων και ατόμων με ειδικές ανάγκες, αντίστοιχης ηλικίας, χρησιμοποιώντας τις διάφορες τεχνικές διαχείρισης και ελέγχου της συμπεριφοράς (ψυχολογικές ή/και φαρμακολογικές τεχνικές) όπου ενδείκνυται.

Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε 2, Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε 3, Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε 4, Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε 5, Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε 6

Το μάθημα δίνεται στα πέντε (5) εξάμηνα και ο τίτλος του καθενός αντιπροσωπεύει το εξάμηνο διδασκαλίας του.

Μελέτη της βιβλιογραφίας που σχετίζεται με το θέμα της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας (Μ.Δ.Ε.). Σχεδιασμός πρωτοκόλλου, πραγματοποίηση της σχετικής έρευνας, επεξεργασία και ανάλυση αποτελεσμάτων. Συγγραφή της διπλωματικής εργασίας.

Ειδίκευση «Ορθοδοντική», Πρόγραμμα μαθημάτων

Το πρόγραμμα των μαθημάτων για την ειδίκευση «Ορθοδοντική» διαμορφώνεται ως εξής:

Εξάμηνο	Κωδικός	Μάθημα	Διδακτικές ώρες	Μονάδες ECTS
1	5002	Βασικές Αρχές Έρευνας	13	2
1	5005	Απεικονιστικές Μέθοδοι στην Οδοντιατρική	13	2
1	5300	Εργαστήριο Προσομοίωσης Ορθοδοντικής Θεραπείας	50	4
1	5006	Μορφογένεση Κρανιοπροσωπικού Συμπλέγματος	13	2
1	5301	Αύξηση Κρανιοπροσωπικού Συμπλέγματος 1	13	2
1	5302	Μορφομετρία - Κεφαλομετρία	26	3
1	5303	Εμβιομηχανική	26	3
1	5304	Σεμινάριο Ορθοδοντικής 1	120	3
1	5305	Κλινική Ορθοδοντικής 1	290	9
		Σύνολο ECTS 1ου εξαμήνου		30
2	5004	Βιοστατιστική	13	2
2	5007	Ανατομία Κεφαλής και Τραχήλου	13	2
2	5306	Αύξηση Κρανιοπροσωπικού Συμπλέγματος 2	26	3
2	5307	Σεμινάριο Ορθοδοντικής 2	180	5
2	5308	Κλινική Ορθοδοντικής 2	390	12
2	5008	Δυσμορφογένεση και Σύνδρομα Κρανιοπροσωπικού Συμπλέγματος	13	2
2	5309	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε. 2		4
		Σύνολο ECTS 2ου εξαμήνου		30
3	5010	Κλινική Στοματολογία	13	2
3	5310	Σεμινάριο Ορθοδοντικής 3	240	7
3	5311	Κλινική Ορθοδοντικής 3	350	11
3	5011	Τραυματισμός Δοντιών	13	2
3	5009	Ανάπτυξη Οδοντοφυΐας και Σύγκλειση, Προληπτική και Κατασταλτική Ορθοδοντική	13	2
3	5312	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε. 3		6
		Σύνολο ECTS 3ου εξαμήνου		30

4	5313	Σύγκλειση	13	2
4	5314	Σεμινάριο Ορθοδοντικής 4	180	7
4	5315	Κλινική Ορθοδοντικής 4	430	15
4	5316	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε. 4		6
		Σύνολο ECTS 4ου εξαμήνου		30
5	5317	Σεμινάριο Ορθοδοντικής 5	130	8
5	5318	Κλινική Ορθοδοντικής 5	400	16
5	5319	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε. 5		6
		Σύνολο ECTS 5ου εξαμήνου		30
6	5320	Σεμινάριο Ορθοδοντικής 6	130	8
6	5321	Κλινική Ορθοδοντικής 6	400	16
6	5322	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε. 6		6
		Σύνολο ECTS 6ου εξαμήνου		30
		Σύνολο ECTS του Π.Μ.Σ.		180

Ειδίκευση «Ορθοδοντική», Περιεχόμενο Μαθημάτων Βασικές Αρχές Έρευνας

Μέθοδοι απόκτησης γνώσης και τρόποι που χρησιμοποιούνται στην επιστήμη. Ποιοτική και ποσοτική έρευνα. Βασικές αρχές της πειραματικής προσέγγισης στην απόκτηση γνώσης. Επιδημιολογικές μελέτες. Βασικές αρχές κλινικών μελετών. Βασικές αρχές πειραματικών μελετών. Μεθοδολογία δόμησης ενός ερευνητικού πρωτοκόλλου και συγγραφής επιστημονικής εργασίας. Δεοντολογία έρευνας.

Απεικονιστικές Μέθοδοι στην Οδοντιατρική

Ενδοστοματικές τεχνικές και εξωστοματικές συμβατικές και ψηφιακές τεχνικές. Πανοραμική ακτινογραφία. Ψηφιακή αφαιρετική ακτινογραφία. Αρχές αξονικής και μαγνητικής τομογραφίας. Αρχές οδοντιατρικής Υπολογιστικής Τομογραφίας. Κλινική εφαρμογή Οδοντιατρικής Υπολογιστικής Τομογραφίας. Τεχνικές απεικόνισης κροταφογναθικής διάρθρωσης.

Εργαστήριο Προσομοίωσης Ορθοδοντικής Θεραπείας

Διαγνωστική μεθοδολογία. Εφαρμογή της κεφαλομετρικής ανάλυσης στην διάγνωση, εκτίμηση και αξιολόγηση των ορθοδοντικών περιστατικών. Κατασκευή ορθοδοντικών συρμάτων και των κατάλληλων εξαρτημάτων για κάθε στάδιο της ορθοδοντικής θεραπείας. Ορθοδοντική στήριξη και η εφαρμογή της κατά τη μηχανοθεραπεία. Κύρια στάδια εμβιομηχανικής στη θεραπεία περίπτωσης εξαγωγών 4 προγομφίων.

Μορφογένεση Κρανιοπροσωπικού Συμπλέγματος

Διάπλαση του Κρανιοπροσωπικού Συμπλέγματος (ΚΠΣ). Από τη γονιμοποίηση στην ενδομήτριο ζωή

- πρώιμη ανάπτυξη. Σύστημα φαρυγγικών (βραγχιακών) τόξων και παράγωγα. Διαμόρφωση του προσώπου. Διαμόρφωση της υπερώας - καταβολή και διάπλαση της γλώσσας. Διάπλαση του στηρικτικού συστήματος του ΚΠΣ. Αγγείωση και νεύρωση του προσώπου. Διάπλαση της ΚΓΠ - καταβολή και διάπλαση των οδόντων. Κρίσιμες περίοδοι της πρώιμης και όψιμης εμβρυϊκής περιόδου.

Αύξηση Κρανιοπροσωπικού Συμπλέγματος 1

Βασικές αρχές αύξησης. Σωματική αύξηση. Βασικές αρχές αύξησης και διάπλασης. Βασικές αρχές κοινωνικής ανάπτυξης και ανάπτυξης συμπεριφοράς. Φυσιολογία οστικής αύξησης. Αρχές οστεογένεσης. Δομικές και λειτουργικές διαφορές μεταξύ οστού και χόνδρου. Οστική διάπλαση και αναδιάπλαση. Θεωρίες ελέγχου της αύξησης. Περιοχές και κέντρα αύξησης. Γενετικές και επιγενετικές επιδράσεις στην αύξηση. Ορμονικές επιδράσεις στην αύξηση. Μηχανισμοί ελέγχου στην αύξηση του προσώπου. Βασικές περιοχές αύξησης και τύποι αύξησης στο εγκεφαλικό κρανίο, τη βάση του κρανίου και τις γνάθους.

Μορφομετρία - Κεφαλομετρία

Κεφαλομετρική ακτινογραφία. Ανατομία κεφαλομετρικής ακτινογραφίας, ανατομικά σημεία. Κλασσικές κεφαλομετρικές αναλύσεις. Αλληλεπίθεση. Αξιολόγηση μεταβολών θεραπείας και αύξησης. Περιορισμοί της κλασσικής κεφαλομετρίας. Βασικές αρχές μορφομετρίας. Μεταβλητότητα σχήματος, ανάλυση κυρίων παραγόντων. Γραφική παρουσίαση αλλαγών σχήματος.

Εμβιομηχανική

Μηχανικές ιδιότητες των ορθοδοντικών υλικών. Συστήματα δυνάμεων στην Ορθοδοντική. Συστήματα δυνάμεων μεταξύ δύο δοντιών. Στοιχεία ορθοδοντικών και ορθοπεδικών μηχανημάτων. Θεραπεία προβλημάτων στο εγκάρσιο, κατακόρυφο και προσθιοπίθιο επίπεδο. Εξωστοματική στήριξη. Εξαγωγές - προετοιμασία στήριξης. Εμβιομηχανική τριβή - άπω μετακίνηση. Εμβιομηχανικά συστήματα άνευ τριβής - συνεχόμενα/τμηματικά τόξα.

Σεμινάριο Ορθοδοντικής 1

Διαγνωστικές διαδικασίες. Ορθοδοντική διαγνωστική μεθοδολογία, στόχοι θεραπείας, σχεδιασμός θεραπείας. Κινητά μηχανήματα. Επικοινωνία. Εργονομία. Επαγγελματική ηθική.

Βιοστατιστική

Εισαγωγή στη Βιοστατιστική. Παρουσίαση δεδομένων: τύποι, πίνακες και γραφήματα. Περιγραφή δεδομένων: ποιοτικά, ποσοτικά, διατάξιμα χαρακτηριστικά. Έλεγχοι υποθέσεων, διαστήματα εμπιστοσύνης. Ανάλυση ποιοτικών δεδομένων. Ανάλυση ποσοτικών δεδομένων. Ανάλυση διατάξιμων δεδομένων. Πολυπαραγοντικές αναλύσεις/μοντέλα.

Ανατομία Κεφαλής και Τραχήλου

Οστεολογία σπλαγχνικού και εγκεφαλικού κρανίου. Μυολογία κεφαλής. Αγγειολογία κεφαλής - τραχήλου. Οδοντική εμβρυολογία. Νευρολογία. Αναγνώριση ανατομικών στοιχείων σε ακτινογραφικές απεικονίσεις. Ανατομική κροταφογναθικής διάρθρωσης. Ανατομική σιαλογόνων αδένων. Τραχηλικά τρίγωνα - ανατομικοί χώροι.

Αύξηση Κρανιοπροσωπικού Συμπλέγματος 2

Κύριες περιοχές διάπλασης του προσώπου και του κρανίου (εγκέφαλος, βάση κρανίου, αεροφόρος οδός, στοματική περιοχή). Αύξηση του νευροκρανίου, της ρινογναθικής περιοχής, της κάτω γνάθου. Μορφή του προσώπου και πρότυπα. Σχέση μεταξύ μορφής και λειτουργίας. Φυσιολογική ποικιλότητα της μορφής του προσώπου και η ανατομική βάση των ανωμαλιών σύγκλεισης. Η δομική βάση των εθνικών διαφορών στη μορφή του προσώπου. Αύξηση του προσώπου στους ενήλικες. Ωρίμανση των στοματοπροσωπικών μυών. Κλινική εφαρμογή των αρχών της αύξησης στη θεραπεία των ανωμαλιών των γνάθων και του ρινογναθικού συμπλέγματος.

Σεμινάριο Ορθοδοντικής 2

Κυτταρική και μοριακή βιολογία, ανοσολογία και μικροβιολογία. Φαρμακολογία. ΩΡΛ και λόγος. Κρανιοπροσωπικά σύνδρομα. Ψυχολογία του παιδιού, εφήβου και ενήλικου. Ανάπτυξη της οδοντοφυΐας. Ορθοδοντικά υλικά. Αιτιολογία και επιδημιολογία των ανωμαλιών σύγκλεισης. Ανάγκη και ζήτηση ορθοδοντικής θεραπείας. Παρουσίαση και ανάλυση κλινικών περιστατικών, μελέτη και συζήτηση σύγχρονης ορθοδοντικής βιβλιογραφίας.

Δυσμορφογένεση και Σύνδρομα Κρανιοπροσωπικού Συμπλέγματος

Δυσμορφογένεση (Τερατογένεση). Ορισμός - Ορολογία. Κρίσιμες περίοδοι δράσης τερατογόνων παραγόντων ανά όργανο. Τύποι μη φυσιολογικής ανάπτυξης. Παθογενετικοί μηχανισμοί και παραδείγματα. Γενετικοί παράγοντες - Χρωμοσωματικοί. Γενετικοί παράγοντες - Μονογονιδιακοί. Είδη μεταλλάξεων. Περιβαλλοντικοί τερατογόνοι παράγοντες. Επιγενετική: Επίδραση του περιβάλλοντος στο Επιγονιδίωμα. Διαταραχές γονιδιακής έκφρασης - καρκινογένεση. Γενετική Συμβουλευτική - Ενδείξεις και στόχοι. Κυτταρογενετικός προγεννητικός έλεγχος. Προγεννητική διάγνωση χρωμοσωματικών ανωμαλιών του εμβρύου: Παρόν και μέλλον. Συγγενείς διαμαρτίες στη διάπλαση της κεφαλής και του προσώπου. Βασικές αρχές ταξινομήσεως συνδρόμων. Σύνδρομα του 1ου, 3ου και 4ου φαρυγγικού τόξου. Αιτιοπαθογένεια σχιστιών - Ταξινόμηση. Σύνδρομα στη μετωπορινική και στην πλάγια μοίρα του προσώπου. Κρανιοσυνουστεώσεις: Κλινική και γενετική προσέγγιση. Μικρά φαινοτυπικά χαρακτηριστικά σημεία και η σημασία τους στην αναγνώριση συνδρόμων και στη διαφορική διάγνωση.

Κλινική Στοματολογία

Στοιχειώδεις βλάβες νόσων του στόματος - Διαγνωστική μεθοδολογία. Συγγενείς δυσπλασίες και συνήθη γενετικά νοσήματα βλεννογόνου του στόματος. Όγκοι και κύστες βλεννογόνου του στόματος. Νοσήματα σιαλογόνων αδένων. Όγκοι και κύστες των γνάθων. Συνήθη νοσήματα φλεγμονώδους φύσεως (γλώσσας, χειλέων, βλεννογόνου). Λοιμώξεις. Νοσήματα ανοσολογικής αλληλεπίδρασης. Αιματολογικά Νοσήματα. Νοσήματα του στόματος και των γνάθων στη παιδική και εφηβική ηλικία. Νοσήματα νευροπαθητικής αιτιολογίας.

Σεμινάριο Ορθοδοντικής 3

Αύξηση και ανάλυση θεραπείας. Μακροπρόθεσμες επιπτώσεις της ορθοδοντικής θεραπείας. Ιατρογενή συμβάματα ορθοδοντικής θεραπείας. Λειτουργικά μηχανήματα. Εξωστοματικά μηχανήματα. Ημι-ακίνητα μηχανήματα. Ακίνητα μηχανήματα (προστομιακά και γλωσσικά). Συγκρατητικά μηχανήματα. Παρουσίαση και ανάλυση κλινικών περιστατικών, μελέτη και συζήτηση σύγχρονης ορθοδοντικής βιβλιογραφίας.

Τραυματισμός Δοντιών

Επιδημιολογία-Ταξινόμηση-Πρόληψη. Διαγνωστική διαδικασία. Κατάγματα μύλης. Κατάγματα μύλης-ρίζας. Κατάγματα ρίζας. Διάσειση-Χαλάρωση-Πλάγια Μετατόπιση. Ενσφήνωση-Μερική εκγόμφωση-Ολική εκγόμφωση. Μετατραυματικές επιπλοκές. Επιπτώσεις των τραυματισμών των νεογιλών δοντιών στα μόνιμα δόντια. Πρόληψη οδοντικού τραύματος. Ορθοδοντική θεραπεία σε περιπτώσεις οδοντικών τραυματισμών.

Ανάπτυξη Οδοντοφυΐας και Σύγκλειση, Προληπτική και Κατασταλτική Ορθοδοντική

Ανωμαλίες σύγκλεισης: αιτιολογία, επιδημιολογία. Ενασβεστίωση δοντιών. Διαταραχές στη διάπλαση και ενασβεστίωση. Ανατολή δοντιών: το φαινόμενο της ανατολής, ηλικίες και σειρά ανατολής. Ανωμαλίες κατά την ανατολή των δοντιών. Απορρόφηση ριζών νεογιλών δοντιών. Απόπτωση. Αλλαγές στη σύγκλειση κατά την ανάπτυξη. Αλλαγές στις διαστάσεις των οδοντικών τόξων. Σχέση μεταξύ μεγέθους δοντιών και σύγκλεισης. Μυϊκές δυνάμεις και σύγκλειση. Η μόνιμη οδοντοφυΐα. Τρίτοιο γομφίοι, δευτερογενής συνωστισμός και υποτροπή.

Σύγκλειση

Η λειτουργία του Στοματογναθικού Συστήματος - Η επιρροή της σύγκλεισης στο Στοματογναθικό Σύστημα - Οι Κρανιογναθικές Διαταραχές (ΚΡΓΔ). Η Κεφαλαλγία. Η Διαφορική Διάγνωση του Στοματοπροσωπικού Πόνου. Προσωπαλγίες - Κλινική προσέγγιση και θεραπευτική αντιμετώπιση. Παραλειειτουργικές έξεις - Βρυγμός. Η Νευρολογική προσέγγιση του Συνδρόμου Καιγόμενου Στόματος. Η Σύγκλειση στην Ορθοδοντική. Η Σύγκλειση στην Προσθετική. Εφαρμογή των αρχών της Σύγκλεισης κατά την Προσθετική αποκατάσταση. Η σχέση της σύγκλεισης με τις Κρανιογναθικές Διαταραχές. Η Ορθοδοντική παρέμβαση στην Αποκατάσταση των διαταραχών των διαγναθικών σχέσεων. Η Κλινική εφαρμογή της θεωρίας γύρω από την Οδοντική Σύγκλειση. Γενική Θεώρηση για την Αντιμετώπιση των ΚΡΓΔ. Νάρθηκες - Εξατομικευμένες Ενδοστοματικές συσκευές. Κριτήρια

για την προσθετική αποκατάσταση μετά την αντιμετώπιση των ΚΡΓΔ.

Σεμινάριο Ορθοδοντικής 4

Παιδιατρική. Ορθοδοντική ενηλίκων. Θεραπεία ασθενών με στοματοπροσωπικές σχιστίες και κρανιοπροσωπικές ανωμαλίες. Ορθοδοντική - χειρουργική θεραπεία. Ορθοδοντική - περιοδοντική θεραπεία. Ορθοδοντική - προσθετική θεραπεία. Κρανιογναθικές διαταραχές. Παρουσίαση και ανάλυση κλινικών περιστατικών, μελέτη και συζήτηση σύγχρονης ορθοδοντικής βιβλιογραφίας.

Σεμινάριο Ορθοδοντικής 5

Ανατομία και εμβρυολογία του κρανιοπροσωπικού - Ορθογναθική διόρθωση. Θέματα οδοντικής μετακίνησης και οδοντογναθική ορθοπεδική. Συσκευές σκελετικής στήριξης, μικροεμφυτεύματα. Συσκευές αντιμετώπισης αποφρακτικής άπνοιας. Διαχείριση της στοματικής υγείας. Οι συνθήκες υγείας και ασφάλειας σε ορθοδοντικό ιατρείο. Πολυπολιτισμική υγεία και συμπεριφορά υγειονομικής περίθαλψης. Παρουσίαση και ανάλυση κλινικών περιστατικών, μελέτη και συζήτηση σύγχρονης ορθοδοντικής βιβλιογραφίας.

Σεμινάριο Ορθοδοντικής 6

Διαχείριση ιατρείου. Νομολογία. Παρουσίαση και ανάλυση κλινικών περιστατικών, μελέτη και συζήτηση σύγχρονης ορθοδοντικής βιβλιογραφίας.

Κλινική Ορθοδοντικής 1, Κλινική Ορθοδοντικής 2, Κλινική Ορθοδοντικής 3, Κλινική Ορθοδοντικής 4, Κλινική Ορθοδοντικής 5, Κλινική Ορθοδοντικής 6

Το μάθημα δίνεται και στα έξι (6) εξάμηνα και ο τίτλος του καθενός αντιπροσωπεύει το εξάμηνο διδασκαλίας του.

Κλινική άσκηση. Αντιμετώπιση ανωμαλιών σύγκλεισης και κρανιοπροσωπικών ανωμαλιών με ακίνητες και κινητές ορθοδοντικές συσκευές.

Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε 2, Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε 3, Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε 4, Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε 5, Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε 6

Το μάθημα δίνεται στα πέντε (5) εξάμηνα και ο τίτλος του καθενός αντιπροσωπεύει το εξάμηνο διδασκαλίας του.

Μελέτη της βιβλιογραφίας που σχετίζεται με το θέμα της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας (Μ.Δ.Ε.). Σχεδιασμός πρωτοκόλλου, πραγματοποίηση της σχετικής έρευνας, επεξεργασία και ανάλυση αποτελεσμάτων. Συγγραφή της διπλωματικής εργασίας.

Άρθρο 7

ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ

Το εκπαιδευτικό έργο κάθε ακαδημαϊκού έτους διαρθρώνεται σε δύο εξάμηνα σπουδών, το χειμερινό και το εαρινό, έκαστο εκ των οποίων περιλαμβάνει τουλάχιστον 13 εβδομάδες διδασκαλίας και τρεις εβδομάδες εξετάσεων. Οι ημερομηνίες έναρξης και λήξης των εξαμήνων και η περίοδος των εξετάσεων καθορίζονται από τη Σ.Ε. Τα μαθήματα του χειμερινού και εαρινού εξαμήνου εξετάζονται επαναληπτικώς κατά την περίοδο του Σεπτεμβρίου.

Η παρακολούθηση των μαθημάτων/εργασιρών και κλινικών ασκήσεων είναι υποχρεωτική.

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

Σε περίπτωση που το ποσοστό απουσιών φοιτητή ξεπερνά το 75% ανά μάθημα/ή στο σύνολο των μαθημάτων, τίθεται θέμα διαγραφής του φοιτητή. Το εν λόγω θέμα εξετάζεται από τη Σ.Ε., η οποία γνωμοδοτεί σχετικά στη Συνέλευση του Τμήματος.

Η αξιολόγηση των μεταπτυχιακών φοιτητών και η επίδοσή τους στα μαθήματα που υποχρεούνται να παρακολουθήσουν στο πλαίσιο του Π.Μ.Σ. 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 συντονιστή του κάθε μαθήματος. Η βαθμολόγηση γίνεται στην κλίμακα 1-10. Προβιβάσιμος βαθμός θεωρείται το επτά (7). Η βαθμολογία των μαθημάτων κατατίθεται στη Γραμματεία του Π.Μ.Σ. εντός 20 ημερών από τη λήξη της εξεταστικής περιόδου.

Για την επιτυχή ολοκλήρωση του προγράμματος και την απόκτηση Δ.Μ.Σ., κάθε μεταπτυχιακός φοιτητής οφείλει να παρακολουθήσει και να εξεταστεί επιτυχώς στο σύνολο των προσφερόμενων μαθημάτων του Π.Μ.Σ. και να εκπονήσει μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία, συγκεντρώνοντας έτσι εκατόν ογδόντα (180) μονάδες ECTS για τις ειδικεύσεις «Παιδοδοντιατρική» και «Ορθοδοντική» και εκατόν είκοσι (120) μονάδες ECTS για την ειδίκευση «Προληπτική και Κοινωνική Οδοντιατρική».

Εάν μεταπτυχιακός φοιτητής αποτύχει στην εξέταση μαθήματος ή μαθημάτων, ούτως ώστε σύμφωνα με όσα 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 Επιστημών Υγείας, τα μέλη της οποίας έχουν το ίδιο ή συναφές αντικείμενο με το εξεταζόμενο μάθημα και ορίζονται από τη Συνέλευση του Τμήματος. Από την επιτροπή εξαιρείται ο υπεύθυνος της εξέτασης διδάσκων (παρ. 6 του άρθρου 34 του ν. 4485/2017).

Κατά τη διάρκεια 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 μεταπτυχιακού φοιτητή ήδη από την έναρξη των μεταπτυχιακών 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 (παρ. 4 του άρθρου 34 του ν. 4485/2017).

Ο Επιβλέπων της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας μπορεί να είναι μέλος ΔΕΠ όλων των βαθμίδων, που έχει αναλάβει διδακτικό έργο στο ΠΜΣ.

Τα μέλη της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής μπορεί να είναι μέλη ΔΕΠ όλων των βαθμίδων του ιδίου ή άλλων Α.Ε.Ι., της ημεδαπής ή αλλοδαπής, ή ερευνητές από ερευνητικά κέντρα του άρθρου 13Α του ν. 4310/2014 (Α' 258), συμπεριλαμβανομένων των ερευνητικών κέντρων της

Ακαδημίας Αθηνών και του Ιδρύματος Ιατροβιολογικών Ερευνών της Ακαδημίας Αθηνών ή και μέλη ΕΔΙΠ συναφούς γνωστικού αντικείμενου, που έχουν αναλάβει διδακτικό έργο στο ΠΜΣ.

Το αντικείμενο της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας πρέπει να έχει ερευνητικό χαρακτήρα και να είναι πρωτότυπο. Συστηματικές βιβλιογραφικές ανασκοπήσεις και μετα-αναλύσεις θεωρούνται ερευνητικού χαρακτήρα. Το ερευνητικό μέρος της εργασίας πρέπει να υποβληθεί σε επιστημονικό περιοδικό διεθνούς απήχησης προς δημοσίευση.

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

Οδηγίες σχετικά με τη μορφή της διπλωματικής εργασίας (π.χ. εξώφυλλο, λογότυπος, γραμματοσειρά, κ.λπ.) καθορίζονται από τη Σ.Ε. και παρέχονται από τη Γραμματεία του Π.Μ.Σ.. Σε περίπτωση που η ερευνητική εργασία έχει γίνει δεκτή για δημοσίευση σε περιοδικό διεθνούς κύρους με σύστημα κριτών, η διπλωματική εργασία μπορεί να αποτελείται από το άρθρο δημοσίευσης συνοδευόμενο από σύνοψη και τυχόν συμπληρωματικά στοιχεία (π.χ. πίνακες, εικόνες, αναλυτικά πειραματικά δεδομένα). Κάθε Μ.Δ.Ε. θα πρέπει να περιέχει μια ελληνική και μια αγγλική περίληψη, η οποία να περιλαμβάνει το αντικείμενο της εργασίας, τη μέθοδο, τα αποτελέσματα και τα συμπεράσματα που προέκυψαν.

Για να εγκριθεί η εργασία ο φοιτητής οφείλει να την υποστηρίξει δημόσια ενώπιον της εξεταστικής επιτροπής (παρ. 4 του άρθρου 34 του ν. 4485/2017). Ο επιβλέπων, σε συνεργασία με τα μέλη της επιτροπής, και τη Γραμματεία, ορίζει την ημερομηνία της δημόσιας παρουσίασης της Μ.Δ.Ε. και την ανακοινώνει έγκαιρα σε όλα τα Εργαστήρια και Κλινικές του Τμήματος. Κατά τη δημόσια υποστήριξη, ο φοιτητής δέχεται ερωτήσεις από το ακροατήριο και την εξεταστική επιτροπή. Κάθε μέλος της τριμελούς επιτροπής συμπληρώνει το δελτίο αξιολόγησης της Μ.Δ.Ε. Στην περίπτωση που οι προτεινόμενες διορθώσεις είναι τέτοιες έκτασης που δεν επιτρέπουν την έγκριση της Μ.Δ.Ε., ο μεταπτυχιακός φοιτητής ενημερώνεται έγγραφα γι' αυτές από τον Επιβλέποντά του και αναλαμβάνει την ευθύνη να τις υλοποιήσει, εντός τριών (3) μηνών. Τον έλεγχο της διαδικασίας υλοποίησης αναλαμβάνει η τριμελής εξεταστική επιτροπή της Μ.Δ.Ε., η οποία υπογράφει το σχετικό έγγραφο υποβολής του νέου, τελικού κειμένου της Μ.Δ.Ε. στη Γραμματεία του Τμήματος.

Οι μεταπτυχιακές διπλωματικές εργασίες, εφόσον εγκριθούν από την εξεταστική επιτροπή, αναρτώνται υποχρεωτικά στον διαδικτυακό τόπο του Τμήματος Οδοντιατρικής (παρ. 5 του άρθρου 34 του ν. 4485/2017).

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

Άρθρο 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 ανάγκες προσβασιμότητα στα προτεινόμενα συγγράμματα και τη διδασκαλία (παρ. 3 του άρθρου 34 του ν. 4485/2017). Φοιτητές με αναπηρία ή/και ειδικές ανάγκες μπορούν να απευθύνονται στην Μονάδα Προσβασιμότητας για Φοιτητές με Αναπηρία του ΕΚΠΑ (<http://access.uoa.gr/>).

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

3. Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές πρέπει να παρουσιάσουν τουλάχιστον μία εργασία σε επιστημονικό συνέδριο με γνωστικό αντικείμενο συναφές με αυτό του Π.Μ.Σ. κατά τη διάρκεια των σπουδών τους.

4. Το Π.Μ.Σ. χορηγεί υποτροφίες προς τους μεταπτυχιακούς φοιτητές αν έχει την οικονομική δυνατότητα. Το ύψος και η διάρκεια τους θα ορίζονται από τη Συντονιστική Επιτροπή του Π.Μ.Σ. και θα εγκρίνονται από τη Συνέλευση του Τμήματος.

5. Η Συνέλευση του Τμήματος Οδοντιατρικής, μετά την εισήγηση της Σ.Ε., 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 Π.Μ.Σ., 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,

- δεν καταβάλλουν το προβλεπόμενο τέλος φοίτησης.

6. Απαλλάσσονται από τα τέλη φοίτησης οι φοιτητές του Π.Μ.Σ., 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 Π.Μ.Σ. Σε κάθε περίπτωση, οι απαλλασσόμενοι φοιτητές δεν ξεπερνούν το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) του συνολικού αριθμού των φοιτητών που εισάγονται στο Π.Μ.Σ. 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).

7. Στο τέλος κάθε εξαμήνου πραγματοποιείται αξιολόγηση κάθε μαθήματος και κάθε διδάσκοντος από τους μεταπτυχιακούς φοιτητές (παρ. 1 του άρθρου 44 του ν. 4485/2017). Οι αξιολογήσεις είναι ανώνυμες. Τα ερω-

τηματολογία βασίζονται σε έγγραφα της ΜΟ.ΔΙ.Π. και της ΟΜ.Ε.Α., συντάσσονται από τη Σ.Ε. και συλλέγονται συμπληρωμένα από τους φοιτητές με ευθύνη της Σ.Ε., και αναλύονται από αυτήν. Τα αποτελέσματα της αξιολόγησης των φοιτητών, όσον αφορά στο σύνολο του Μεταπτυχιακού Προγράμματος και των δραστηριοτήτων του, αναρτώνται στην ιστοσελίδα του προγράμματος και κοινοποιούνται στη Συνέλευση του Τμήματος. Τα αποτελέσματα της αξιολόγησης του κάθε διδάσκοντα κοινοποιούνται στον διδάσκοντα.

8. Η καθομολόγηση γίνεται στο πλαίσιο της Συνέλευσης του Τμήματος Οδοντιατρικής και σε χώρο του Τμήματος ή της Σχολής, παρουσία του Διευθυντή του Π.Μ.Σ. ή του Αναπληρωτή του, του Προέδρου του Τμήματος ή του Αναπληρωτή του και, κατά τις δυνατότητες, ενδεχομένως εκπροσώπου του Πρυτάνεως.

Πιο συγκεκριμένα, στο πλαίσιο του Π.Μ.Σ. απονέμεται Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών στην «Κοινωνική Οδοντιατρική, Πρόληψη και Στοματική Υγεία» («Master of Science in Community Dentistry, prevention and oral health»), και αντίστοιχα με τις ειδικεύσεις του προγράμματος, στην «Προληπτική και Κοινωνική Οδοντιατρική» («Preventive and Community Dentistry»), στην «Παιδοδοντιατρική» («Paediatric Dentistry») ή στην «Ορθοδοντική» («Orthodontics»).

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

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

11. Για τη συμμετοχή τους στο Π.Μ.Σ. «Κοινωνική Οδοντιατρική, πρόληψη και στοματική υγεία» οι μεταπτυχιακοί φοιτητές καταβάλλουν τέλη φοίτησης που ανέρχονται στο ποσό των τριών χιλιάδων ευρώ (3.000 €) ανά εξαμήνο για τις ειδικεύσεις «Παιδοδοντιατρική» και «Ορθοδοντική», και χιλίων πεντακοσίων ευρώ (1.500 €) ανά εξαμήνο για την ειδίκευση «Προληπτική και Κοινωνική Οδοντιατρική». Η καταβολή του τέλους γίνεται εντός του πρώτου μηνός του κάθε εξαμήνου.

12. Ο κάθε μεταπτυχιακός φοιτητής υποχρεούται να διατηρεί αρχείο ασθενών σύμφωνα με τον εσωτερικό κανονισμό του Τμήματος Οδοντιατρικής, καθώς και αρχείο εκπαιδευτικών δραστηριοτήτων (Logbook) στο οποίο καταγράφονται:

- Τα χαρακτηριστικά της κάθε περίπτωσης που αντιμετώπισε στην κλινική άσκηση. Τα προσωπικά δεδομένα των ασθενών δεν καταγράφονται, για την προστασία των ασθενών.

- Σεμινάρια, συνέδρια, ημερίδες ή άλλες επιστημονικές εκδηλώσεις που παρακολούθησε ο φοιτητής, με τα σχετικά πιστοποιητικά παρακολούθησης.

- Παρουσιάσεις σε συνέδρια.

- Δημοσιεύσεις, με την πρώτη σελίδα της δημοσίευσης ή την επιστολή αποδοχής.

- Ημερομηνίες εξετάσεων και αναλυτική βαθμολογία των μαθημάτων του προγράμματος σπουδών.

- Περιοδική αξιολόγηση του ειδικευομένου από τους διδάσκοντες, τουλάχιστον μία ανά έτος σπουδών. Περιλαμβάνει θεωρητική και κλινική αξιολόγηση και βαθμολογείται με ποσοτική ή/και ποιοτική διαβάθμιση.

Άρθρο 9

ΥΠΟΔΟΜΗ Π.Μ.Σ.

1. Για την εύρυθμη λειτουργία του Π.Μ.Σ. διατίθενται αίθουσες διδασκαλίας και σεμιναρίων, αμφιθέατρα εξοπλισμένα με οπτικοακουστικά μέσα, εργαστήρια και κλινικές του Τμήματος Οδοντιατρικής.

2. Η διοικητική και γραμματειακή υποστήριξη του Π.Μ.Σ. γίνεται από τη Γραμματεία του Π.Μ.Σ., η οποία στελεχώνεται από το διοικητικό προσωπικό της Γραμματείας του Τμήματος Οδοντιατρικής.

3. Η χρηματοδότηση του Π.Μ.Σ. μπορεί 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 ερευνητικά προγράμματα,

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

- δ) μέρος των εσόδων των Ειδικών Λογαριασμών Κονδυλίων Έρευνας (Ε.Λ.Κ.Ε.),

- ε) κάθε άλλη νόμιμη πηγή.

Επειδή τα λειτουργικά έξοδα του Π.Μ.Σ. δεν καλύπτονται από τις ανωτέρω πηγές χρηματοδότησης, είναι απαραίτητη η καταβολή τελών φοίτησης.

4. Κατά τη λήξη της θητείας της Σ.Ε., με ευθύνη του απερχόμενου Διευθυντή, συντάσσεται αναλυτικός απολογισμός του ερευνητικού και εκπαιδευτικού έργου και των λοιπών δραστηριοτήτων του Π.Μ.Σ., ο οποίος κατατίθεται στο Τμήμα Οδοντιατρικής του ΕΚΠΑ (παρ. 2 του άρθρου 44 του ν. 4485/2017). Ο εν λόγω απολογισμός αποστέλλεται στα αρμόδια όργανα σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

5. Η εσωτερική και εξωτερική αξιολόγηση του Π.Μ.Σ. θα γίνεται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Άρθρο 10

ΑΝΑΘΕΣΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ/ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ ΣΤΟ ΠΜΣ

Οι διδάσκοντες του Π.Μ.Σ., προέρχονται, κατά 70% τουλάχιστον, από:

- μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος,

- μέλη Ε.Ε.Π., Ε.ΔΙ.Π. και Ε.Τ.Ε.Π. του Τμήματος Οδοντιατρικής, 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 του ν. 4386/2016)

και αφυπηρετήσαντα μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος Οδοντιατρικής,

- διδάσκοντες σύμφωνα με το π.δ. 407/1980 (Α' 112) του Τμήματος Οδοντιατρικής,

- επιστήμονες αναγνωρισμένου κύρους είτε κάτοχους 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 του οικείου Τμήματος 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 του ν. 4009/2011).

Με αιτιολογημένη απόφαση της Συνέλευσης το Τμήματος ανατίθεται διδασκαλία σε:

- μέλη ΔΕΠ ή ΕΔΙΠ 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 του ν. 4009/2011) ή γίνονται νέες προσλήψεις/συμβάσεις σύμφωνα με τα

ανωτέρω (παρ. 1, 2, 5 και 6 του άρθρου 36 του ν. 4485/2017).

Η ανάθεση διδασκαλίας μαθημάτων, σεμιναρίων και ασκήσεων του Π.Μ.Σ. γίνεται ύστερα από εισήγηση της Σ.Ε. και έγκριση της Συνέλευσης του Τμήματος.

Άρθρο 11

ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Οι εγγεγραμμένοι φοιτητές στο ΠΜΣ «Ορθοδοντική» («Orthodontics») του Τμήματος Οδοντιατρικής ολοκληρώνουν τις σπουδές τους σύμφωνα με την απόφαση ίδρυσης του συγκεκριμένου ΠΜΣ (Β' 3658/2018) και τον Κανονισμό λειτουργίας του (Β' 3658/2018).

Οι διατάξεις του παρόντος εφαρμόζονται και για τους εγγεγραμμένους μεταπτυχιακούς φοιτητές εισαγωγής ακαδημαϊκού έτους 2019-2020.

Για κάθε άλλο θέμα σχετικά με την οργάνωση και λειτουργία του Π.Μ.Σ. που δεν περιλαμβάνεται παραπάνω αρμοδιότητα έχει η Σ.Ε. και η Συνέλευση του Τμήματος.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Ο Πρύτανης

ΜΕΛΕΤΙΟΣ - ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΔΗΜΟΠΟΥΛΟΣ