



ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

29 Αυγούστου 2023

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 5236

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. απόφ. 13/21-08-2023

Τροποποίηση Κανονισμού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Οδοντιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών με τίτλο «Παθολογία, Χειρουργική και Ακτινολογία Στόματος» («Oral Pathology, Surgery and Radiology»).

Η ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΙ
ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ

Λαμβάνοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του ν. 4957/2022 «Νέοι Ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των Α.Ε.Ι. με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις» (Α' 141) και ειδικότερα τα άρθρα 79 έως και 88.

2. Την υπό στοιχεία 135557/Ζ1/1-11-2022 εγκύκλιο του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων «Εφαρμογή των διατάξεων του ν. 4957/2022 "Νέοι ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των ΑΕΙ με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις" (Α' 141) για την οργάνωση και λειτουργία προγραμμάτων μεταπτυχιακών σπουδών και λοιπά θέματα».

3. Τις διατάξεις του ν. 4386/2016 «Ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις» (Α' 83).

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

5. Τις διατάξεις του ν. 3374/2005 και ιδίως τα άρθρα 14 και 15 «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα μεταφοράς και συσώρευσης πιστωτικών μονάδων - Παράρτημα διπλώματος» (Α' 189).

6. Την υπό στοιχεία Φ5/89656/Β3/13-8-2007 «Εφαρμογή του Συστήματος Μεταφοράς και Συσώρευσης Πιστωτικών Μονάδων (Β' 1466).

7. Την υπ' αρ. 1432/20-01-2023 απόφαση της Συγκλήτου του ΕΚΠΑ με την οποία εγκρίθηκε ο Κανονισμός Μεταπτυχιακών και Διδακτορικών Σπουδών του ΕΚΠΑ (Β' 392).

8. Την υπ' αρ. 1284/11-07-2019 απόφαση Συγκλήτου του ΕΚΠΑ, με την οποία ιδρύθηκε το ΠΜΣ «Παθολογία,

Χειρουργική και Ακτινολογία Στόματος» (Β' 3071) του Τμήματος Οδοντιατρικής.

9. Την υπ' αρ. 1285/11-07-2019 απόφαση Συγκλήτου του ΕΚΠΑ, με την οποία εγκρίθηκε ο κανονισμός του ΠΜΣ «Παθολογία, Χειρουργική και Ακτινολογία Στόματος» του Τμήματος Οδοντιατρικής (Β' 3040).

10. Το απόσπασμα πρακτικού της Συνέλευσης του Τμήματος Οδοντιατρικής του ΕΚΠΑ (7η συνεδρίαση 07-06-2023).

11. Το απόσπασμα πρακτικού της Συγκλήτου του ΕΚΠΑ (15η συνεδρία 25-07-2023) το γεγονός ότι με την παρούσα δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζει:

Την τροποποίηση του Κανονισμού του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Οδοντιατρικής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών με τίτλο «Παθολογία, Χειρουργική και Ακτινολογία Στόματος» («Oral Pathology, Surgery and Radiology») από το ακαδημαϊκό έτος 2023-2024, σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4957/2022 και τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών και Διδακτορικών Σπουδών του ΕΚΠΑ, ως ακολούθως:

Άρθρο 1

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ - ΣΚΟΠΟΣ

1.1 Σκοπός του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) «Παθολογία, Χειρουργική και Ακτινολογία Στόματος» («Oral Pathology, Surgery and Radiology») είναι η παροχή υψηλού επιπέδου μεταπτυχιακής εκπαίδευσης στα επιστημονικά πεδία της Οδοντοφατνιακής Χειρουργικής, της Στοματολογίας και Νοσοκομειακής Οδοντιατρικής και της Διαγνωστικής και Ακτινολογίας Στόματος.

1.2 Το Π.Μ.Σ. οδηγεί στην απονομή Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών «Παθολογία, Χειρουργική και Ακτινολογία Στόματος», μετά την πλήρη και επιτυχή ολοκλήρωση των σπουδών με βάση το πρόγραμμα σπουδών, στις εξής ειδικεύσεις:

1. «Οδοντοφατνιακή Χειρουργική» («Dentoalveolar Surgery»).

2. «Στοματολογία και Νοσοκομειακή Οδοντιατρική» («Oral Medicine & Pathology and Hospital Dentistry»).

3. «Διαγνωστική και Ακτινολογία Στόματος» («Oral Diagnosis & Radiology»).

1.3 Οι τίτλοι απονέμονται από το Τμήμα Οδοντιατρικής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών.

1.4 Οι απόφοιτοι του προγράμματος θα είναι ικανοί να παρέχουν υψηλού επιπέδου υπηρεσίες υγείας σε ασθενείς με σύνθετα προβλήματα, τα οποία δεν μπορούν να αντιμετωπισθούν σε άλλους φορείς παροχής οδοντιατρικής φροντίδας στα πλαίσια της οδοντιατρικής εκπαίδευσης. Οι απόφοιτοι της ειδίκευσης «Οδοντοφατνιακή Χειρουργική» δύνανται να λαμβάνουν μέρος στις εξετάσεις ειδικότητας Οδοντοφατνιακής Χειρουργικής του Κε.Σ.Υ. Οι απόφοιτοι της ειδίκευσης «Στοματολογία και Νοσοκομειακή Οδοντιατρική» δύνανται να συνεχίσουν το υπόλοιπο πρόγραμμα της θεσμοθετημένης ειδικότητας Στοματολογίας σύμφωνα με τις αποφάσεις του Κε.Σ.Υ. και, μετά την περάτωση του, δύνανται να λαμβάνουν μέρος στις εξετάσεις ειδικότητας Στοματολογίας του Κε.Σ.Υ.

Άρθρο 2

ΔΟΜΗ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΑ ΤΟΥ ΠΜΣ

Αρμόδια όργανα για τη λειτουργία του Π.Μ.Σ. σύμφωνα με το νόμο 4957/2022 είναι:

2.1 Σε επίπεδο Ιδρύματος αρμόδια όργανα είναι η Επιτροπή Μεταπτυχιακών Σπουδών και η Σύγκλητος.

2.2 Σε επίπεδο Τμήματος αρμόδια όργανα είναι:

2.2.1 Η Συνέλευση του Τμήματος.

Αρμοδιότητες της Συνέλευσης είναι να:

α) εισηγείται στη Σύγκλητο διά της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών την αναγκαιότητα ίδρυσης/τροποποίησης Π.Μ.Σ., καθώς και την παράταση της διάρκειας του Π.Μ.Σ.,

β) ορίζει τον/ην Διευθυντή/τρια και τα μέλη της Συντονιστικής Επιτροπής (Σ.Ε.) κάθε Π.Μ.Σ. του Τμήματος,

γ) εισηγείται εκπροσώπους για τον ορισμό των Επιτροπών Προγραμμάτων Σπουδών στα οποία συμμετέχει το Τμήμα,

δ) συγκροτεί Επιτροπές για την αξιολόγηση των αιτήσεων των υποψήφιων μεταπτυχιακών φοιτητών και εγκρίνει την εγγραφή αυτών στο Π.Μ.Σ.,

ε) αναθέτει το διδακτικό έργο μεταξύ των διδασκόντων του Π.Μ.Σ. και δύνανται να αναθέτει επικουρικό διδακτικό έργο στους υποψήφιους διδάκτορες του Τμήματος, υπό την επίβλεψη διδάσκοντος του Π.Μ.Σ., ύστερα από πρόταση της Σ.Ε.,

στ) συγκροτεί εξεταστικές επιτροπές για την εξέταση των διπλωματικών εργασιών των μεταπτυχιακών φοιτητών και ορίζει τον επιβλέποντα ανά εργασία,

ζ) διαπιστώνει την επιτυχή ολοκλήρωση της φοίτησης και απονέμει το Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών,

η) εγκρίνει τον απολογισμό του Π.Μ.Σ., κατόπιν εισήγησης της Σ.Ε.,

θ) αναθέτει σε μεταπτυχιακούς φοιτητές/τριες τη διεξαγωγή επικουρικού διδακτικού έργου σε προγράμματα σπουδών πρώτου κύκλου σπουδών του Τμήματος,

ι) ασκεί κάθε άλλη νόμιμη αρμοδιότητα.

Με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος οι αρμοδιότητες των περ. δ) και στ) δύνανται να μεταβιβάζονται στη Σ.Ε. του Π.Μ.Σ.

2.2.2 Η Συντονιστική Επιτροπή (Σ.Ε.)

Η Σ.Ε. αποτελείται από τον/την Διευθυντή/ντρια του Π.Μ.Σ. και τέσσερα (4) μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος και ομότιμους καθηγητές/τριες, που έχουν συναφές γνωστικό

αντικείμενο με αυτό του Π.Μ.Σ. και αναλαμβάνουν διδακτικό έργο στο Π.Μ.Σ. Τα μέλη της Σ.Ε. καθορίζονται με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος. Η Σ.Ε. είναι αρμόδια για την παρακολούθηση και τον συντονισμό της λειτουργίας του προγράμματος και ιδίως:

α) Καταρτίζει τον αρχικό ετήσιο προϋπολογισμό του Π.Μ.Σ. και τις τροποποιήσεις του και εισηγείται την έγκρισή του προς την Επιτροπή Ερευνών του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας (Ε.Λ.Κ.Ε.),

β) καταρτίζει τον απολογισμό του προγράμματος και εισηγείται την έγκρισή του προς τη Συνέλευση του Τμήματος,

γ) εγκρίνει τη διενέργεια δαπανών του Π.Μ.Σ.,

δ) εγκρίνει τη χορήγηση υποτροφιών, ανταποδοτικών ή μη, σύμφωνα με όσα ορίζονται στην απόφαση ίδρυσης του Π.Μ.Σ., τον παρόντα κανονισμό και τον Κανονισμό μεταπτυχιακών και διδακτορικών σπουδών του ΕΚΠΑ,

ε) εισηγείται προς τη Συνέλευση του Τμήματος την κατανομή του διδακτικού έργου, καθώς και την ανάθεση διδακτικού έργου,

στ) εισηγείται προς τη Συνέλευση του Τμήματος την πρόσκληση Επισκεπτών Καθηγητών για την κάλυψη διδακτικών αναγκών του Π.Μ.Σ.,

ζ) καταρτίζει σχέδιο για την τροποποίηση του προγράμματος σπουδών, το οποίο υποβάλλει προς τη Συνέλευση του Τμήματος,

η) εισηγείται προς τη Συνέλευση του Τμήματος την ανακατανομή των μαθημάτων μεταξύ των ακαδημαϊκών εξαμήνων, καθώς και θέματα που σχετίζονται με την ποιοτική αναβάθμιση του προγράμματος σπουδών.

2.2.3 Ο/Η Διευθυντής/τρια του Π.Μ.Σ.

Ο/Η Διευθυντής/τρια του Π.Μ.Σ. προέρχεται από τα μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος κατά προτεραιότητα βαθμίδας Καθηγητή ή Αναπληρωτή Καθηγητή και ορίζεται με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος για διετή θητεία, με δυνατότητα ανανέωσης χωρίς περιορισμό.

Ο/Η Διευθυντής/τρια του Π.Μ.Σ. έχει τις ακόλουθες αρμοδιότητες:

α) Προεδρεύει της Σ.Ε., συντάσσει την ημερήσια διάταξη και συγκαλεί τις συνεδριάσεις της,

β) εισηγείται τα θέματα που αφορούν στην οργάνωση και τη λειτουργία του Π.Μ.Σ. προς τη Συνέλευση του Τμήματος,

γ) εισηγείται προς τη Σ.Ε. και τα λοιπά όργανα του Π.Μ.Σ. και του Α.Ε.Ι. θέματα σχετικά με την αποτελεσματική λειτουργία του Π.Μ.Σ.,

δ) είναι Επιστημονικός Υπεύθυνος/η του προγράμματος και ασκεί τις αντίστοιχες αρμοδιότητες,

ε) παρακολουθεί την υλοποίηση των αποφάσεων των οργάνων του Π.Μ.Σ. και του Εσωτερικού Κανονισμού μεταπτυχιακών και διδακτορικών προγραμμάτων σπουδών, καθώς και την εκτέλεση του προϋπολογισμού του Π.Μ.Σ.,

στ) ασκεί οποιαδήποτε άλλη αρμοδιότητα, η οποία ορίζεται στην απόφαση ίδρυσης του Π.Μ.Σ.,

Ο/Η Διευθυντής/τρια του Π.Μ.Σ., καθώς και τα μέλη της Σ.Ε., δεν δικαιούνται αμοιβής ή ιασηδήςποτε αποζημίωσης για την εκτέλεση των αρμοδιοτήτων που τους ανατίθενται και σχετίζονται με την εκτέλεση των καθηκόντων τους.

2.3 Γραμματειακή υποστήριξη Π.Μ.Σ.

α) Η Γραμματεία του Τμήματος είναι αρμόδια για τη γραμματειακή και διοικητική υποστήριξη του Π.Μ.Σ.

β) Ο/Η Γραμματέας του Τμήματος ορίζει υπάλληλο ή υπαλλήλους - ανάλογα με τον αριθμό των Π.Μ.Σ. και τον φόρτο εργασίας - ως αρμόδιο/ους για τα Π.Μ.Σ. του Τμήματος.

γ) Το Π.Μ.Σ. έχει ιδίους πόρους και μπορεί να προσλαμβάνει, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, εξωτερικούς συνεργάτες για τη γραμματειακή και διοικητική υποστήριξη, οι οποίοι και πάλι βρίσκονται υπό την επιστοσία της Γραμματείας του Τμήματος.

Άρθρο 3

ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΚΑΙ ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΙΣΑΚΤΕΩΝ

3.1 Στο Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί πτυχιούχοι των Τμημάτων Οδοντιατρικής ΑΕΙ της ημεδαπής ή Τμημάτων αναγνωρισμένων ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής.

3.2 Ο ανώτατος αριθμός των εισακτέων φοιτητών/τριών στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών ορίζεται σε πέντε (5) για την ειδίκευση «Οδοντοφατνιακή Χειρουργική» («Dentoalveolar Surgery»), τέσσερις (4) για την ειδίκευση «Στοματολογία και Νοσοκομειακή Οδοντιατρική» («Oral Medicine & Pathology and Hospital Dentistry») και τέσσερις (4) για την ειδίκευση «Διαγνωστική και Ακτινολογία Στόματος» («Oral Diagnosis & Radiology»).

3.2.α Ο ανώτατος αριθμός εισακτέων προσδιορίζεται σύμφωνα με τον αριθμό των διδασκόντων του Π.Μ.Σ. και την αναλογία φοιτητών - διδασκόντων, την υλικοτεχνική υποδομή, τις αίθουσες διδασκαλίας, την υποδομή των κλινικών όπου τελείται η κλινική άσκηση των φοιτητών, και την απορρόφηση των διπλωματούχων από την αγορά εργασίας.

3.3 Επιπλέον του αριθμού εισακτέων, μπορεί να γίνεται δεκτό ένα (1) μέλος των κατηγοριών Ε.Ε.Π., Ε.ΔΙ.Π. και Ε.Τ.Ε.Π. κατ' έτος, εφόσον το έργο που επιτελεί στο Ίδρυμα είναι το ίδιο ή συναφές με το γνωστικό αντικείμενο του Π.Μ.Σ.

3.4 Οι υπότροφοι του ΙΚΥ και οι αλλοδαποί υπότροφοι του ελληνικού κράτους, για το ίδιο γνωστικό αντικείμενο με αυτό του Π.Μ.Σ., εισάγονται χωρίς εξετάσεις.

Άρθρο 4

ΤΡΟΠΟΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ

4.1 Η επιλογή των φοιτητών/τριών γίνεται σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών και Διδακτορικών Σπουδών ΕΚΠΑ και τις προβλέψεις του παρόντος Κανονισμού.

4.2 Εντός του εαρινού εξαμήνου, με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος Οδοντιατρικής του Ε.Κ.Π.Α, αποφασίζεται ποιες ειδικεύσεις θα προσφέρονται στο επόμενο ακαδημαϊκό έτος και δημοσιεύεται και αναρτάται στην ιστοσελίδα του Τμήματος προκήρυξη για την εισαγωγή μεταπτυχιακών φοιτητών/τριών στο Π.Μ.Σ. Οι σχετικές αιτήσεις μαζί με τα απαραίτητα δικαιολογητικά κατατίθενται στη Γραμματεία του Τμήματος, σε προθεσμία που ορίζεται κατά την προκήρυξη και μπορεί να παραταθεί με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος.

Η προκήρυξη αναφέρει τον ανώτατο αριθμό εισακτέων ανά ειδίκευση, το έτος και εξαμήνο εισδοχής των νέων φοιτητών.

4.3 Η Συνέλευση, ύστερα από εισήγηση της Σ.Ε., ορίζει επιτροπή επιλογής εισακτέων, ξεχωριστή για κάθε ειδίκευση, η οποία αποτελείται τουλάχιστον από τρία μέλη Δ.Ε.Π. που έχουν αναλάβει διδακτικό έργο στο Π.Μ.Σ.

4.4α Απαραίτητα δικαιολογητικά είναι:

- Αίτηση συμμετοχής.

- Βιογραφικό σημείωμα. Φωτοτυπία δύο όψεων της αστυνομικής ταυτότητας.

- Αντίγραφο πτυχίου Οδοντιατρικής ή βεβαίωση περάτωσης σπουδών. Σε περίπτωση που ο βαθμός εκφράζεται με αξιολογικό χαρακτηρισμό ή με ακέραιο αριθμό πρέπει να υποβληθεί και βεβαίωση της οικείας σχολής για τον ακριβή αριθμητικό βαθμό, με δύο δεκαδικά ψηφία.

- Αναλυτική βαθμολογία προπτυχιακών μαθημάτων.

- Πιστοποιητικό γλωσσομάθειας αγγλικής γλώσσας επιπέδου Γ2/C2, όπως ορίζεται από το Ανώτατο Συμβούλιο Επιλογής Προσωπικού (ΑΣΕΠ).

- Πιστοποιητικό ελληνομάθειας επιπέδου B2, για αλλοδαπούς υποψήφιους.

- Αναγνώριση ακαδημαϊκής ισοδυναμίας τίτλου σπουδών της αλλοδαπής.

- Δύο (2) -τουλάχιστον- συστατικές επιστολές.

Για τους/τις φοιτητές/τριες από ιδρύματα της αλλοδαπής, που δεν προσκομίζουν πιστοποιητικό αναγνώρισης ακαδημαϊκού τίτλου σπουδών από τον Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π., ακολουθείται η ακόλουθη διαδικασία:

Η Συνέλευση του Τμήματος ορίζει επιτροπή αρμόδια να διαπιστώσει εάν ένα ίδρυμα της αλλοδαπής ή ένας τύπος τίτλου ιδρύματος της αλλοδαπής είναι αναγνωρισμένα. Προκειμένου να αναγνωρισθεί ένας τίτλος σπουδών πρέπει:

- α) Το ίδρυμα που απονέμει τους τίτλους να συμπεριλαμβάνεται στον κατάλογο των αλλοδαπών ιδρυμάτων, που τηρεί και επικαιροποιεί ο Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π.,

- β) ο/η φοιτητής/τρια να προσκομίσει βεβαίωση τόπου σπουδών, η οποία εκδίδεται και αποστέλλεται από το πανεπιστήμιο της αλλοδαπής. Αν ως τόπος σπουδών ή μέρος αυτών βεβαιώνεται η ελληνική επικράτεια, ο τίτλος σπουδών δεν αναγνωρίζεται, εκτός αν το μέρος σπουδών που έγιναν στην ελληνική επικράτεια βρίσκεται σε δημόσιο Α.Ε.Ι.

4.4β Επιπλέον δικαιολογητικά που δύναται να κατατίθενται:

- Επιστημονικές δημοσιεύσεις και παρουσιάσεις σε επιστημονικά συνέδρια.

- Αποδεικτικά ερευνητικής δραστηριότητας.

- Αποδεικτικά επαγγελματικής εμπειρίας, μετά τη λήψη της άδειας άσκησης επαγγέλματος.

4.5 Η αξιολόγηση των υποψηφίων και η επιλογή των εισακτέων στην ειδίκευση της Οδοντοφατνιακής Χειρουργικής γίνεται με βάση τα ακόλουθα κριτήρια:

- α. Βαθμός πτυχίου (ποσοστό βαρύτητας 5%).

- β. Μέσος όρος βαθμολογίας σε προπτυχιακά μαθήματα του ιδίου γνωστικού αντικείμενου με το Π.Μ.Σ. (ποσοστό βαρύτητας 5%).

- γ. Ικανοποιητική γνώση αγγλικής γλώσσας. Εξετάσεις στην αγγλική γλώσσα (ποσοστό βαρύτητας 5%).

δ. Κατοχή δευτέρου πτυχίου Α' ή Β' κύκλου σπουδών (ποσοστό βαρύτητας 5%).

ε. Ερευνητική δραστηριότητα, Δημοσιεύσεις, Παρουσιάσεις (ποσοστό βαρύτητας 5%).

στ. Συστατικές επιστολές (ποσοστό βαρύτητας 5%).

ζ. Γραπτές εξετάσεις (ποσοστό βαρύτητας 30%).

η. Πρακτικές εξετάσεις δεξιότητας (ποσοστό βαρύτητας 5%).

θ. Προφορική συνέντευξη (ποσοστό βαρύτητας 30%).

ι. Επαγγελματική δραστηριότητα (ποσοστό βαρύτητας 5%).

Η αξιολόγηση των υποψηφίων και η επιλογή των εισακτέων στην ειδικευση της Στοματολογίας και Νοσοκομειακής Οδοντιατρικής γίνεται με βάση τα ακόλουθα κριτήρια:

α. Βαθμός πτυχίου (ποσοστό βαρύτητας 5%).

β. Μέσος όρος βαθμολογίας σε προπτυχιακά μαθήματα του ιδίου γνωστικού αντικείμενου με το Π.Μ.Σ. (ποσοστό βαρύτητας 5%).

γ. Ικανοποιητική γνώση αγγλικής γλώσσας. Εξετάσεις στην αγγλική γλώσσα (ποσοστό βαρύτητας 10%).

δ. Κατοχή δευτέρου πτυχίου Α' ή Β' κύκλου σπουδών (ποσοστό βαρύτητας 5%).

ε. Ερευνητική δραστηριότητα, Δημοσιεύσεις, Παρουσιάσεις (ποσοστό βαρύτητας 5%).

στ. Συστατικές επιστολές (ποσοστό βαρύτητας 5%).

ζ. Γραπτές εξετάσεις (ποσοστό βαρύτητας 30%).

η. Προφορική συνέντευξη (ποσοστό βαρύτητας 30%).

θ. Επαγγελματική δραστηριότητα (ποσοστό βαρύτητας 5%).

Η αξιολόγηση των υποψηφίων και η επιλογή των εισακτέων στην ειδικευση της Διαγνωστικής και Ακτινολογίας Στόματος γίνεται με βάση τα ακόλουθα κριτήρια:

α. Βαθμός πτυχίου (ποσοστό βαρύτητας 5%).

β. Μέσος όρος βαθμολογίας σε προπτυχιακά μαθήματα του ιδίου γνωστικού αντικείμενου με το Π.Μ.Σ. (ποσοστό βαρύτητας 5%).

γ. Ικανοποιητική γνώση αγγλικής γλώσσας. Εξετάσεις στην αγγλική γλώσσα (ποσοστό βαρύτητας 10%).

δ. Κατοχή δευτέρου πτυχίου Α' ή Β' κύκλου σπουδών (ποσοστό βαρύτητας 5%).

ε. Ερευνητική δραστηριότητα, Δημοσιεύσεις, Παρουσιάσεις (ποσοστό βαρύτητας 5%).

στ. Συστατικές επιστολές (ποσοστό βαρύτητας 5%).

ζ. Γραπτές εξετάσεις (ποσοστό βαρύτητας 30%).

η. Προφορική συνέντευξη (ποσοστό βαρύτητας 30%).

θ. Επαγγελματική δραστηριότητα (ποσοστό βαρύτητας 5%).

Η επιλογή των εισακτέων γίνεται χωριστά για κάθε ειδικευση του Προγράμματος, με χωριστές επιτροπές επιλογής.

Η επιλογή γίνεται σε στάδια, ως εξής:

Για την ειδικευση της Οδοντοφατνιακής Χειρουργικής:

Σε πρώτο στάδιο, απορρίπτονται οι αιτήσεις που δεν περιλαμβάνουν όλα τα απαραίτητα δικαιολογητικά της παρ. 4.4α, ή είναι εκπρόθεσμες.

Σε δεύτερο στάδιο, καταρτίζεται πίνακας αξιολόγησης με βάση τα κριτήρια (α) έως και (ι). Κάθε κριτήριο βαθμολογείται στην κλίμακα 0-100 με ένα δεκαδικό ψηφίο και ο

βαθμός πολλαπλασιάζεται επί του ποσοστού βαρύτητας, τα δε γινόμενα αθροίζονται και αποτελούν τον συνολικό βαθμό, με μαθηματική στρογγυλοποίηση στον ακέραιο αριθμό (στην κλίμακα 0-100). Ο ελάχιστος προβιβάσιμος συνολικός βαθμός είναι το 70. Ο τελικός πίνακας αξιολόγησης περιορίζεται σε αυτούς τους υποψηφίους και περιλαμβάνει την αξιολογική κατάταξη βάσει όλων των κριτηρίων.

Για την ειδικευση της Στοματολογίας και Νοσοκομειακής Οδοντιατρικής

Σε πρώτο στάδιο, απορρίπτονται οι αιτήσεις που δεν περιλαμβάνουν όλα τα απαραίτητα δικαιολογητικά της παρ. 4.4α, ή είναι εκπρόθεσμες.

Σε δεύτερο στάδιο, καταρτίζεται πίνακας αξιολόγησης με βάση τα κριτήρια (α) έως και (θ). Κάθε κριτήριο βαθμολογείται στην κλίμακα 0-100 με ένα δεκαδικό ψηφίο και ο βαθμός πολλαπλασιάζεται επί του ποσοστού βαρύτητας, τα δε γινόμενα αθροίζονται και αποτελούν τον συνολικό βαθμό, με μαθηματική στρογγυλοποίηση στον ακέραιο αριθμό (στην κλίμακα 0-100). Ο ελάχιστος προβιβάσιμος συνολικός βαθμός είναι το 70. Ο τελικός πίνακας αξιολόγησης περιορίζεται σε αυτούς τους υποψηφίους και περιλαμβάνει την αξιολογική κατάταξη βάσει όλων των κριτηρίων.

Για την ειδικευση της Διαγνωστικής και Ακτινολογίας Στόματος:

Σε πρώτο στάδιο, απορρίπτονται οι αιτήσεις που δεν περιλαμβάνουν όλα τα απαραίτητα δικαιολογητικά της παρ. 4.4α, ή είναι εκπρόθεσμες.

Σε δεύτερο στάδιο, καταρτίζεται πίνακας αξιολόγησης με βάση τα κριτήρια (α) έως και (θ). Κάθε κριτήριο βαθμολογείται στην κλίμακα 0-100 με ένα δεκαδικό ψηφίο και ο βαθμός πολλαπλασιάζεται επί του ποσοστού βαρύτητας, τα δε γινόμενα αθροίζονται και αποτελούν τον συνολικό βαθμό, με μαθηματική στρογγυλοποίηση στον ακέραιο αριθμό (στην κλίμακα 0-100). Ο ελάχιστος προβιβάσιμος συνολικός βαθμός είναι το 70. Ο τελικός πίνακας αξιολόγησης περιορίζεται σε αυτούς τους υποψηφίους και περιλαμβάνει την αξιολογική κατάταξη βάσει όλων των κριτηρίων.

4.6 Η επιτροπή επιλογής εισακτέων καταρτίζει τον πίνακα αξιολόγησης των φοιτητών/τριών και τον καταθέτει προς έγκριση στη Συνέλευση.

Σε περίπτωση ισοβαθμίας (με μαθηματική στρογγυλοποίηση στην ακέραιη μονάδα της κλίμακας 0-100), εισάγονται οι ισοβαθμήσαντες υποψήφιοι, μετά από κλήρωση, σε ποσοστό που δεν υπερβαίνει το 10% του ανώτατου αριθμού εισακτέων.

Οι επιτυχόντες/ούσες θα πρέπει να εγγραφούν στη Γραμματεία του Π.Μ.Σ. εντός τριάντα (30) ημερών από την απόφαση της Συνέλευσης.

Σε περίπτωση μη εγγραφής ενός ή περισσότερων φοιτητών/τριών, θα κληθούν να εγγραφούν στο Π.Μ.Σ. οι επιλαχόντες/ούσες (αν υπάρχουν), με βάση τη σειρά τους στον συγκεκριμένο αξιολογικό πίνακα.

Τυχόν ενστάσεις από τους υποψηφίους θα πρέπει να υποβληθούν εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την απόφαση της Συνέλευσης, για την έγκριση εισαγωγής μεταπτυχιακών φοιτητών στο Π.Μ.Σ.

Άρθρο 5 ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΦΟΙΤΗΣΗΣ

5.1 Η χρονική διάρκεια φοίτησης στο Π.Μ.Σ. που οδηγεί στη λήψη Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) ορίζεται σε έξι (6) ακαδημαϊκά εξάμηνα για τις ειδικεύσεις «Οδοντοφατνιακή Χειρουργική» («Dentoalveolar surgery»), «Στοματολογία και Νοσοκομειακή Οδοντιατρική» («Oral Medicine & Pathology and Hospital Dentistry») και «Διαγνωστική και Ακτινολογία Στόματος» («Oral Diagnosis & Radiology»), στα οποία περιλαμβάνεται και ο χρόνος εκπόνησης διπλωματικής εργασίας.

5.2 Η φοίτηση είναι πλήρης.

5.3 Υπάρχει δυνατότητα παράτασης, έπειτα από αιτιολογημένη αίτηση του φοιτητή και έγκριση από τη Συνέλευση. Η παράταση δεν υπερβαίνει τα τέσσερα (4) εξάμηνα. Έτσι, ο ανώτατος επιτρεπόμενος χρόνος ολοκλήρωσης των σπουδών ορίζεται στα δέκα (10) ακαδημαϊκά εξάμηνα.

5.4 Οι φοιτητές/τριες που δεν έχουν υπερβεί το ανώτατο όριο φοίτησης, έπειτα από αιτιολογημένη αίτησή τους προς τη Συνέλευση του Τμήματος, δύνανται να διακόψουν τη φοίτησή τους για χρονική περίοδο που δεν υπερβαίνει τα δύο (2) συνεχόμενα εξάμηνα. Αναστολή φοίτησης χορηγείται για σοβαρούς λόγους (στρατιωτική θητεία, ασθένεια, λοχεία, απουσία στο εξωτερικό κ.ά.).

Η αίτηση πρέπει να είναι αιτιολογημένη και να συνοδεύεται από όλα τα σχετικά δικαιολογητικά αρμόδιων δημόσιων αρχών ή οργανισμών, από τα οποία αποδεικνύονται οι λόγοι αναστολής φοίτησης. Η φοιτητική ιδιότητα αναστέλλεται κατά τον χρόνο διακοπής της φοίτησης και δεν επιτρέπεται η συμμετοχή σε καμία εκπαιδευτική διαδικασία. Τα εξάμηνα αναστολής της φοιτητικής ιδιότητας δεν προσμετρώνται στην προβλεπόμενη ανώτατη διάρκεια κανονικής φοίτησης.

Τουλάχιστον δύο εβδομάδες πριν από το πέρας της αναστολής φοίτησης, ο/η φοιτητής/τρια υποχρεούται να επανεγγραφεί στο πρόγραμμα για να συνεχίσει τις σπουδές του/της με τα δικαιώματα και τις υποχρεώσεις του/της ενεργού φοιτητή/τριας. Οι φοιτητές/τριες δύνανται με αίτησή τους να διακόψουν την αναστολή φοίτησης και να επιστρέψουν στο Πρόγραμμα μόνο στην περίπτωση που έχουν αιτηθεί αναστολή φοίτησης για δύο συνεχόμενα ακαδημαϊκά εξάμηνα. Η αίτηση διακοπής της αναστολής φοίτησης πρέπει να κατατίθεται το αργότερο δύο εβδομάδες πριν από την έναρξη του δεύτερου εξαμήνου της αναστολής.

5.5 Η διάρκεια αναστολής ή παράτασης του χρόνου φοίτησης συζητείται και εγκρίνεται κατά περίπτωση από τη Σ.Ε., η οποία και εισηγείται στη Συνέλευση του Τμήματος.

Άρθρο 6 ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

6.1 Το Π.Μ.Σ. ξεκινά το χειμερινό εξάμηνο εκάστου ακαδημαϊκού έτους.

6.2 Για την απόκτηση διπλώματος του Π.Μ.Σ. απαιτούνται συνολικά εκατόν ογδόντα (180) πιστωτικές μονάδες

(ECTS). Όλα τα μαθήματα διδάσκονται εβδομαδιαίως και, κατά περίπτωση, περιλαμβάνουν σεμινάρια, εργαστηριακές ασκήσεις και κλινική άσκηση.

6.3 Η γλώσσα διδασκαλίας των μαθημάτων και συγγραφής της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας είναι η ελληνική και κατά περίπτωση η αγγλική.

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

6.5 Η εκπόνηση της διπλωματικής εργασίας πραγματοποιείται και πιστώνεται με ECTS ανά εξάμηνο, βάσει του προγράμματος σπουδών.

6.7 Η διδασκαλία των μαθημάτων γίνεται διά ζώσης ή εξ αποστάσεως, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία και όσα ορίζονται στο άρθρο 7 του παρόντος κανονισμού.

6.8 Το ενδεικτικό πρόγραμμα των μαθημάτων ανά ειδικεύση διαμορφώνεται ως εξής:

Ειδικεύση «Οδοντοφατνιακή Χειρουργική»

Το πρόγραμμα των μαθημάτων για την ειδικεύση «Οδοντοφατνιακή Χειρουργική», διαμορφώνεται ως εξής:

Εξάμηνο	Κωδικός	Μάθημα	Διδ. ώρες	ECTS
1ο	8000	Βασικές Αρχές Έρευνας	13	2
1ο	8001	Μοριακή Βιολογία	13	2
1ο	8002	Απεικονιστικές Μέθοδοι στην Οδοντιατρική	13	2
1ο	8100	Σεμινάριο Εμφυτευμάτων 1	13	2
1ο	8003	Βασικές Αρχές Χειρουργικής Στόματος	13	2
1ο	8101	Πρακτικό σεμινάριο χειρουργικής του στόματος	13	2
1ο	8102	Βασικές Γνώσεις Φυσικής Εξέτασης και Παρακλινικές Εξετάσεις στον Χειρουργικό Ασθενή	13	2
1ο	8103	Κλινική Οδοντοφατνιακής Χειρουργικής 1	240	10
1ο	8104	Βιβλιογραφική Ενημέρωση 1	13	2
1ο	8105	Σεμινάριο Περιο - Προσθητικής 1	20	2
1ο	8004	Κλινική Στοματολογία	13	2
Σύνολο ECTS 1ου εξαμ.				30
2ο	8005	Βιοστατιστική	13	2
2ο	8006	Κλινική Φαρμακολογία στην Οδοντιατρική	13	2
2ο	8007	Ανατομία Κεφαλής και Τραχήλου	13	2
2ο	8106	Σεμινάριο Εμφυτευμάτων 2	13	2
2ο	8107	Κλινική Οδοντοφατνιακής Χειρουργικής 2	240	8
2ο	8008	Επείγουσες Ιατρικές Καταστάσεις στο Οδοντιατρείο	13	2
2ο	8108	Σεμινάριο Περιο - Προσθητικής 2	24	2
2ο	8009	Ακτινογραφική διαφορική διάγνωση	13	2
2ο	8010	Ειδική Παθολογία Στόματος	13	2
2ο	8109	Βιβλιογραφική Ενημέρωση 2	13	2
2ο	8110	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε.		4
Σύνολο ECTS 2ου εξαμ.				30

3ο	8111	Κλινική Εμφυτευμάτων 1	30	2
3ο	8112	Κλινική Οδοντοφατνιακής Χειρουργικής 3	210	12
3ο	8113	Στοιχειώδεις Γνώσεις Γναθοπροσωπικής Τραυματολογίας	13	2
3ο	8114	Σεμινάριο Περιο-Προσθητικής 3	24	2
3ο	8011	Εσωτερική Παθολογία	13	2
3ο	8012	Εξειδικευμένες Απεικονιστικές Τεχνικές 1	13	3
3ο	8115	Βιβλιογραφική Ενημέρωση 3	20	2
3ο	8116	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε.		5
Σύνολο ECTS 3ου εξαμ.				30
4ο	8117	Σύγκλιση	13	2
4ο	8118	Κλινική Εμφυτευμάτων 2	30	2
4ο	8119	Κλινική Οδοντοφατνιακής Χειρουργικής 4	210	10
4ο	8013	Εξειδικευμένες Απεικονιστικές Τεχνικές 2	13	2
4ο	8120	Σεμινάριο Περιο - Προσθητικής 4	24	2
4ο	8121	Βιβλιογραφική Ενημέρωση 4	13	2
4ο	8122	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε.		10
Σύνολο ECTS 4ου εξαμ.				30
5ο	8123	Κλινική Εμφυτευμάτων 3	30	5
5ο	8124	Κλινική Στοματικής και Γναθοπροσωπικής Χειρουργικής 1	100	10
5ο	8125	Κλινική Οδοντοφατνιακής Χειρουργικής 5	110	7
5ο	8126	Σεμινάριο Περιο - Προσθητικής 5	20	2
5ο	8127	Βιβλιογραφική Ενημέρωση 5	13	2
5ο	8128	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε.		4
Σύνολο ECTS 5ου εξαμ.				30
6ο	8129	Κλινική Εμφυτευμάτων 4	30	5
6ο	8130	Κλινική Στοματικής και Γναθοπροσωπικής Χειρουργικής 2	100	10
6ο	8131	Κλινική Οδοντοφατνιακής Χειρουργικής 6	110	7
6ο	8132	Σεμινάριο Περιο-Προσθητικής 6	20	2
6ο	8133	Βιβλιογραφική Ενημέρωση 6	13	2
6ο	8134	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε.		4
Σύνολο ECTS 6ου εξαμ.				30
Γενικό σύνολο ECTS				180

Ειδίκευση «Οδοντοφατνιακή Χειρουργική» - Σκοπός και Περιεχόμενο Μαθημάτων.

Βασικές Αρχές Έρευνας

Σκοπός: Η εισαγωγή στις γενικές αρχές της έρευνας, στους τύπους των μελετών, στις μεθόδους πραγματοποίησης τους και ανάλυσης των δεδομένων τους.

Περιεχόμενο: Εξήγηση των μεθόδων απόκτησης γνώσης και στον τρόπο που χρησιμοποιούνται στην επιστήμη. Η κατανόηση της διαφοράς ανάμεσα στην ποιοτική και ποσοτική έρευνα. Η κατανόηση των βασικών αρχών της πειραματικής προσέγγισης στην απόκτηση γνώσης. Εισαγωγή στις επιδημιολογικές μελέτες. Βασικές αρχές κλινικών μελετών. Βασικές αρχές πειραματικών μελετών. Μεθοδολογία δόμησης ενός ερευνητικού πρωτοκόλλου και συγγραφής επιστημονικής εργασίας. Δεοντολογία έρευνας.

Μοριακή Βιολογία

Σκοπός: Η εξοικείωση των μεταπτυχιακών φοιτητών πρώτου κύκλου με τις βασικές έννοιες της μοριακής βι-

ολογίας και η ανάλυση σύγχρονων θεμάτων μοριακής βιολογίας με οδοντιατρικό ενδιαφέρον.

Περιεχόμενο: DNA: αντιγραφή και επιδιόρθωση λαθών, DNA: ανασυνδυασμοί και πολυμορφισμοί, RNA: είδη, σύνθεση και ωρίμανση, Μικρο-RNAs: Ρόλοι και εφαρμογές τους, Επίπεδα ρύθμισης της γονιδιακής έκφρασης- Μεταγραφικοί παράγοντες, Επιγενετικές τροποποιήσεις της γονιδιακής έκφρασης, Βασικές μοριακές τεχνικές, Αποκωδικοποίηση του ανθρώπινου γονιδιώματος: Συμπεράσματα και προοπτικές, Εφαρμογές μοριακών τεχνικών στην πρόληψη γενετικών νοσημάτων, Ζωικά μοντέλα στη μελέτη της οδοντογένεσης, Βιολογία και κατηγορίες βλαστοκυττάρων, Θεραπευτικές εφαρμογές, Βλαστοκύτταρα οδοντικής προέλευσης, Θεραπευτικές εφαρμογές.

Απεικονιστικές Μέθοδοι στην Οδοντιατρική

Σκοπός: Η εκμάθηση των βασικών αρχών και της κλινικής εφαρμογής των σύγχρονων απεικονιστικών τεχνικών που εφαρμόζονται σε όλους τους τομείς της κλινικής Οδοντιατρικής άσκησης.

Περιεχόμενο: Επιλογή ακτινογραφικής εξέτασης στην κλινική οδοντιατρική. Ευρωπαϊκές Οδηγίες, Ψηφιακές ενδοστοματικές τεχνικές, Ψηφιακή πανοραμική ακτινογραφία, Ακτινογραφική εξέταση βασισμένη στην τεκμηρίωση, Αρχές αξονικής και μαγνητικής τομογραφίας - Υπέρηχοι, Αρχές οδοντιατρικής υπολογιστικής τομογραφίας, Κλινική εφαρμογή οδοντιατρικής υπολογιστικής τομογραφίας στους οδοντικούς και περιεμφυτευτικούς ιστούς, Κλινική εφαρμογή οδοντιατρικής υπολογιστικής τομογραφίας στην παθολογία των οστών των γνάθων, Κλινική εφαρμογή οδοντιατρικής υπολογιστικής τομογραφίας στην εμφυτευματολογία, Τεχνικές απεικόνισης κροταφογναθικής διάρθρωσης, Απεικόνιση σιαλογόνων αδένων, Υπερηχοτομογραφία - Σιαλογραφία, Ενασβεστώσεις μαλακών μορίων.

Σεμινάριο Εμφυτευμάτων 1

Σκοπός: Η θεωρητική εκπαίδευση των φοιτητών στις βασικές αρχές της οστεοενσωμάτωσης, της εμβιομηχανικής των εμφυτευμάτων και στην βελτίωση του οστικού υποστρώματος για την τοποθέτηση εμφυτευμάτων.

Περιεχόμενα: Φύση της οστεοενσωμάτωσης, Εμβιομηχανική Ι, Εμβιομηχανική ΙΙ, Χρόνος τοποθέτησης εμφυτευμάτων, Επιφάνειες των εμφυτευμάτων, Οστικά υποκατάστατα Ι, Οστικά υποκατάστατα ΙΙ, Μεμβράνες αποκλεισμού, Προεμφυτευματική χειρουργική, Άμεση τοποθέτηση, Ανατομικοί περιορισμοί κατά την τοποθέτηση, Χειρουργικό σχέδιο θεραπείας.

Βασικές Αρχές Χειρουργικής Στόματος

Σκοπός: Η εκπαίδευση των φοιτητών στις βασικές αρχές της Χειρουργικής Στόματος και στην προεγχειρητική και μετεγχειρητική εκτίμηση του ασθενή.

Περιεχόμενο: Πρόληψη και αντιμετώπιση επείγουσών ιατρικών καταστάσεων/Γενικές αρχές επούλωσης τραύματος/Εκτίμηση της γενικής κατάστασης του ασθενούς - Λήψη και επεξεργασία ιατρικού ιστορικού - Εργαστηριακές εξετάσεις/Εκτίμηση της τοπικής κατάστασης των ιστών/Κλινική εξέταση/Βασικές αρχές χειρουργικής - Τομές - Κρημνοί - Συρραφή/Μετεγχειρητικές οδηγίες-Επιπλοκές/Χρήση μοσχευμάτων στη χειρουργική στόματος/Διφωσφονικά φάρμακα/Χημειοπροφύλαξη και

περιεγχειρητική αντιβιοτική αγωγή/Βασικές αρχές οδοντιατρικής φωτογραφίας/Βασικές αρχές αναισθησίας-Τοπική- Καταστολή-Γενική/Βασικές αρχές χρήσης Laser στην χειρουργική στόματος/Ο παιδιατρικός χειρουργικός ασθενής.

Πρακτικό Σεμινάριο Χειρουργικής του Στόματος

Σκοπός: Η εκπαίδευση των φοιτητών σε πρακτικά θέματα χειρουργικής στόματος.

Περιεχόμενο: Χειρουργικά εργαλεία/εργονομία/ατραυματική εξαγωγή/χειρουργική εξαγωγή/χειρουργική του εγκλείστου Ι και ΙΙ/χειρουργική των μαλακών ιστών/αιμόσταση διεγχειρητική-μετεγχειρητική/μετεγχειρητική πορεία του ασθενούς/στοματοκολπική επικοινωνία/ηλεκτροχειρουργική/βιολικά στη χειρουργική του στόματος/ο ρόλος του βοηθού σε επεμβάσεις χειρουργικής στόματος.

Βασικές Γνώσεις Φυσικής Εξέτασης και Παρακλινικές Εξετάσεις στον Χειρουργικό Ασθενή

Σκοπός: Η θεωρητική εκπαίδευση των φοιτητών στην κλινική εξέταση και στη διαδικασία διενέργειας των παρακλινικών εξετάσεων του χειρουργικού ασθενή.

Περιεχόμενο: Εισαγωγή στην κλινική εξέταση του χειρουργικού ασθενή/Γενική αίματος - Πηκτικότητα - Ομάδα αίματος - Ιολογικός έλεγχος/Βιοχημικές εξετάσεις/Η βιοψία και η FNA στην εκτίμηση του χειρουργικού ασθενή/Κλινική εξέταση της στοματικής κοιλότητας/Κλινική εξέταση κεφαλής και τραχήλου/Κλινική εξέταση θώρακα και καρδιάς/Βασικές γνώσεις ΗΚΓ/Κλινική εξέταση κοιλιακής χώρας και άκρων/Φυσική εξέταση και παρακλινικές εξετάσεις στον παιδιατρικό ασθενή/Βασικές παρακλινικές εξετάσεις στον χειρουργικό ασθενή/Φυσική εξέταση και παρακλινικές εξετάσεις σε ειδικούς ασθενείς.

Κλινική Οδοντοφατνιακής Χειρουργικής 1, 2, 3, 4, 5, 6

Σκοπός: Η πρακτική εφαρμογή επί ασθενών της θεωρητικής γνώσης που αποκτάται, για την εξέταση, διάγνωση, διάρθρωση σχεδίου θεραπείας και η ανάπτυξη δεξιοτήτων στην εκτέλεση μεγάλου εύρους οδοντιατρικών πράξεων που περιλαμβάνονται στο portfolio του προγράμματος της Οδοντοφατνιακής Χειρουργικής.

Περιεχόμενο: Η πραγματοποίηση οδοντιατρικών πράξεων σε ασθενείς.

1ο και 2ο Εξάμηνο: Συμμετοχή στην εξέταση των ασθενών στο εξωτερικό ιατρείο όπου ο ειδικευόμενος εκπαιδεύεται στην κλινική οδοντοστοματολογική εξέταση, στον προεγχειρητικό έλεγχο και αγωγή, στη μετεγχειρητική παρακολούθηση, στη συντηρητική αντιμετώπιση ήπιων οδοντογενών λοιμώξεων (χρόνιες περιστεφανίτιδες κ.ά.) και στην αντιμετώπιση απλών μετεγχειρητικών επιπλοκών όπως ξηρό φατνίο, επώδυνο μετεξακτικό φατνίο, μετεξακτικό κοκκίωμα κ.ά.

Εξοικείωση με το περιβάλλον του χειρουργείου και τις τεχνικές ασηψίας/αντισηψίας, συμμετοχή ως βοηθός σε χειρουργικές επεμβάσεις όπου ο ειδικευόμενος εκπαιδεύεται στις χειρουργικές ραφές και στη χρήση των χειρουργικών εργαλείων και του εξοπλισμού.

Εκτέλεση απλών χειρουργικών επεμβάσεων όπως απλές εξαγωγές οδόντων, χειρουργικές εξαγωγές ριζών και οδόντων με την τεχνική της δι-/τριχοτόμησης, χειρουργικές εξαγωγές ημιεγκλείστων οδόντων, φατνι-

οπλαστικές, εξομαλύνσεις οστικών ακίδων, ακροριζεκτομές προσθίων οδόντων, κ.ά.

3ο και 4ο εξάμηνο: Συμμετοχή στην εξέταση των ασθενών στο εξωτερικό ιατρείο όπου ο ειδικευόμενος εμβαθύνει την εμπειρία του στην οδοντοστοματολογική εξέταση, εκτελεί διαγνωστικές βιοψίες του βλεννογόνου, σχάση και παροχέτευση ενδοστοματικών αποστημάτων κ.ά.

Εκτέλεση προοδευτικά πιο σύνθετων χειρουργικών επεμβάσεων όπως χειρουργικές εξαγωγές εγκλείστων δοντιών, ακροριζεκτομές οπισθίων δοντιών, αφαίρεση ενδοοστικών κύστεων κ.ά., και επιπλέον επεμβάσεις χειρουργικής των μαλακών μορίων όπως ουλοβλεννογόνιες πλαστικές, επεμβάσεις σύγκλεισης στοματοκολπικής επικοινωνίας, εμβάθυνση προστομιακής αύλακας, εκτομές γλωσσικών ή χειλικών χαλινών, αφαίρεση βλενωδών κύστεων, σιαλολίθων από τους πόρους των μειζόνων σιαλογόνων αδένων και καλοήθων αλλοιώσεων του βλεννογόνου κ.ά.

5ο και 6ο εξάμηνο: Συμμετοχή στην εξέταση των ασθενών στο εξωτερικό ιατρείο, εκτέλεση σύνθετων χειρουργικών επεμβάσεων.

Βιβλιογραφική Ενημέρωση 1, 2, 3, 4, 5, 6

Σκοπός: Η απόκτηση γνώσεων, η εμβάθυνση και η ανάπτυξη κριτικής ικανότητας στη μελέτη της βιβλιογραφίας επί διαφόρων θεμάτων της Οδοντοφατνιακής Χειρουργικής - Χειρουργικής Στόματος και της Χειρουργικής εμφυτευματολογίας

Περιεχόμενο: Μελέτη της βιβλιογραφίας σε θέματα όπως η επούλωση του χειρουργικού τραύματος, ο ρόλος των αυξητικών παραγόντων στην επούλωση του τραύματος, η αναδιαμόρφωση του οστού, η χειρουργική σε ασθενείς με επιβαρυνμένο ιατρικό ιστορικό, η χρήση σύγχρονων συσκευών στην χειρουργική του στόματος, οι ατραυματικές εξαγωγές (απλές και χειρουργικές), η χειρουργική των εγκλείστων δοντιών, η ορθοδοντικά υποβοηθούμενη αφαίρεση δοντιών, η αντιμετώπιση των κυστικών αλλοιώσεων των γνάθων, η αυτομεταμεταμόσχευση, η αφαίρεση καλοήθων αλλοιώσεων του βλεννογόνου του στόματος, η αφαίρεση καλοήθων αλλοιώσεων των σιαλογόνων αδένων. Μελέτη της βιβλιογραφίας σε θέματα που αφορούν στην βιολογία της οστεοενσωμάτωσης, στην μακρο-, μικρο- και νανο-μορφή των εμφυτευμάτων, στην οστική επούλωση, στο χειρουργικό και προσθετικό σχέδιο θεραπείας των εμφυτευμάτων, στην φόρτιση των εμφυτευμάτων, στην διατήρηση και αύξηση του οστικού υποστρώματος των γνάθων, στην διευθέτηση των περιεμφυτευματικών μαλακών ιστών, στο αυτομόσχευμα και στα οστικά υποκατάστατα, στην διάγνωση και διαχείριση της περιεμφυτευματίτιδας

Σεμινάριο Πέριο - Προσθετικής 1, 2, 3, 4, 5, 6

Σκοπός: Η απόκτηση ικανότητας στην εκπόνηση, τεκμηρίωση και παρουσίαση σχεδίων θεραπείας σύνθετων κλινικών περαστικών που απαιτούν τη συνεργασία πολλών οδοντιατρικών ειδικοτήσεων.

Περιεχόμενο: Το μάθημα αφορά στην τεκμηριωμένη παρουσίαση κλινικών περιστατικών εκ μέρους των μεταπτυχιακών φοιτητών της Περιοδοντολογίας, Προσθετικής, Επανορθωτικής Οδοντιατρικής και Οδοντοφατνια-

κής Χειρουργικής όσον αφορά στο σχέδιο θεραπείας και στην εκτέλεσή του. Η επιλογή των περιστατικών γίνεται με κριτήρια τη συνθετότητα τους, τη μεγάλη δυσκολία τους και τους ιδιαίτερους προβληματισμούς που εγείρουν ως προς την αντιμετώπισή τους. Το μάθημα παρακολουθούν οι φοιτητές αυτών των ειδικοτήσεων και ακολουθεί ευρεία συζήτηση υπό την καθοδήγηση μελών ΔΕΠ των αντίστοιχων εξειδικεύσεων.

Κλινική Στοματολογία

Σκοπός: Η εξοικείωση του ΜΦ με τις βασικές αρχές ταξινόμησης και κλινικής διαφορικής διάγνωσης παθήσεων της στοματογναθικής περιοχής και των σιαλογόνων αδένων σε παιδιά, εφήβους και ενήλικες.

Περιεχόμενο: 1. Όγκοι και ογκόμορφες εξεργασίες φλεγμονώδους και αντιδραστικής φύσης. 2. Όγκοι νεοπλασματικής αρχής. Καλοήθειες - κακοήθειες. 3. Γλωσσίτιδες, χειλίτιδες. 4. Ελκώσεις μονήρεις. 5. Ελκώσεις πολλαπλές. Οξείες - χρόνιες. 6. Λευκές πλάκες. Αποκολλώμενες - μη αποκολλώμενες. 7. Ερυθρές πλάκες. 8. Κακοσμία, ξηροστομία, σιαλόρροια. 9. Δυσγευσία, καυσαλγία. 10. «Ειδικές» ουλίτιδες. 11. Μελανές αλλοιώσεις. Μονήρεις - πολλαπλές. 12. Ανεπιθύμητες φαρμακευτικές αντιδράσεις. 13. Νοσήματα του στόματος στην παιδική και εφηβική ηλικία.

Βιοστατιστική

Σκοπός: Η κατανόηση και εμβάθυνση των αρχών της βιοστατιστικής, των μεθόδων της καθώς και των εφαρμογών της στην οδοντιατρική έρευνα.

Περιεχόμενο: Εισαγωγή στη Βιοστατιστική. Παρουσίαση Δεδομένων/Τύποι, Πίνακες και Γραφήματα. Περιγραφή Δεδομένων/Ποιοτικά, Ποσοτικά και Διατάξιμα. Χαρακτηριστικά. Διαστήματα Εμπιστοσύνης. Έλεγχος Υποθέσεων. Ανάλυση Δεδομένων/Ποιοτικά Χαρακτηριστικά. Ανάλυση Δεδομένων/Ποσοτικά. Χαρακτηριστικά. Ανάλυση Δεδομένων/Διατάξιμα Χαρακτηριστικά. Εισαγωγή στις Πολυπαραγοντικές Αναλύσεις/Μοντέλα. Ερμηνεία Στατιστικών Ενημάτων.

Κλινική Φαρμακολογία στην Οδοντιατρική

Σκοπός: Η εισαγωγή των φοιτητών στις βασικές αρχές της φαρμακολογίας και η θεωρητική κατάρτισή τους πάνω στις ομάδες φαρμάκων που χρησιμοποιούνται στην Οδοντιατρική.

Περιεχόμενο: Εισαγωγικό, Βασικές Αρχές Φαρμακολογίας, Τοπικά αναισθητικά, Αντιβιοτικά, Φάρμακα στην Στοματολογία, Αιμοστατικά, Έγκυος- Παιδί- 3η ηλικία, Φάρμακα στην Περιοδοντολογία, Φάρμακα σε επείγουσες καταστάσεις, Φάρμακα που επηρεάζουν την οδοντιατρική, Αναλγητικά.

Ανατομία κεφαλής και τραχήλου

Σκοπός: Η θεωρητική εκπαίδευση των φοιτητών στην Ανατομία κεφαλής και τραχήλου.

Περιεχόμενο: Οστεολογία σπλαγχνικού και εγκεφαλικού κρανίου, Μυολογία Κεφαλής, Μυολογία Τραχήλου, Αγγειολογία Κεφαλής-Τραχήλου, Οδοντική Εμβρυολογία, Νευρολογία I-VII συζυγία, Νευρολογία VIII-XII συζυγία, Αναγνώριση Ανατομικών στοιχείων σε CT, 3DCT, MRI, Ανατομική ΚΓΔ, Ανατομική σιαλογόνων αδένων, Τραχηλικά τρίγωνα- Ανατομικοί χώροι, Ανατομική και χρόνος ανατολής δοντιών.

Σεμινάριο Εμφυτευμάτων 2

Σκοπός: Η εισαγωγή των φοιτητών στις βασικές αρχές της Χειρουργικής και Προσθητικής εμφυτευματολογίας.

Περιεχόμενο: Υλικά εμφυτευμάτων, Προεγχειρητική εκτίμηση. Χειρουργική τεχνική, Εκτεταμένες αποκαταστάσεις με εξωστοματικά λαμβανόμενα μοσχεύματα, Διάγνωση, θέση των εμφυτευμάτων στο σχέδιο θεραπείας, Αποκαταστάσεις περιορισμένης έκτασης με ενδοστοματικά λαμβανόμενα μοσχεύματα, Βιολογία της επούλωσης και οστικά υποκατάστατα στη χειρουργική του στόματος, Αντιμετώπιση οπίσθιας οστικής ανεπάρκειας της άνω γνάθου για τοποθέτηση εμφυτευμάτων, Κινητές προσθητικές αποκαταστάσεις, Αντιμετώπιση ουλοβλεννογονίων προβλημάτων γύρω από εμφυτεύματα, Ανατομικοί περιορισμοί κατά την τοποθέτηση εμφυτευμάτων και μέθοδοι αντιμετώπισής τους.

Επείγουσες Ιατρικές Καταστάσεις στο Οδοντιατρείο

Σκοπός: Η θεωρητική εκπαίδευση των φοιτητών σχετικά με τις επείγουσες καταστάσεις που είναι δυνατόν να επισυμβούν στο Οδοντιατρείο.

Περιεχόμενο: Εισαγωγή/Ασθενής με σακχαρώδη διαβήτη/Ασθενής με ΧΑΠ, με άσθμα/Ασθενής με υπερθυρεοειδισμό, με ΦΕΑ/Έγκυος/Αναπνευστική απόφραξη/Επιληπτική κρίση/stress/Εξοπλισμός και φάρμακα για επείγουσες καταστάσεις/Ασθενής με καρδιολογικά προβλήματα.

Ακτινογραφική Διαφορική Διάγνωση

Σκοπός: Η εκμάθηση της ακτινογραφικής - απεικονιστικής διαγνωστικής μεθοδολογίας και της διαφορικής διάγνωσης των παθολογικών καταστάσεων του Στοματογναθικού συστήματος.

Περιεχόμενο: Εισαγωγή στη διαφορική διάγνωση - Ταξινόμηση, Ακτινογραφική διάγνωση περιακρορριζικών αλλοιώσεων, Ακτινογραφική διάγνωση παθήσεων δοντιών και περιοδοντίου, Εκδηλώσεις γενικών νόσων στα οστά των γνάθων, Διαφορική διάγνωση μονόχρωμων αλλοιώσεων, Διαφορική διάγνωση πολύχρωμων αλλοιώσεων, Διαφορική διάγνωση περιμυλικών αλλοιώσεων, Διαφορική διάγνωση αλλοιώσεων με ασαφή όρια, Διαφορική διάγνωση μικτών αλλοιώσεων, Διαφορική διάγνωση σκιάσεων, Διαφορική διάγνωση ενασβεστώσεων.

Ειδική Παθολογία Στόματος

Σκοπός: Η απόκτηση εξειδικευμένης γνώσης που επικεντρώνεται στους αιτιοπαθογενετικούς μηχανισμούς, στη μεθοδολογία διαγνωστικής προσέγγισης και στις βασικές αρχές θεραπευτικής αντιμετώπισης νόσων της στοματογναθικής περιοχής.

Περιεχόμενο: Αιτιοπαθογένεια νόσων στόματος. Διαγνωστικές εφαρμογές παρακλινικών εξετάσεων στη παθολογία του στόματος. Συσχετίσεις μεταξύ κλινικών και ιστοπαθολογικών ευρημάτων στη παθολογία του στόματος. Βασικές αρχές θεραπευτικής αντιμετώπισης νόσων της στοματογναθικής περιοχής.

Έρευνα και Συγγραφή ΜΔΕ

Δίδεται στο μεταπτυχιακό φοιτητή ο χρόνος ώστε να μελετήσει τη βιβλιογραφία που σχετίζεται με το θέμα της μεταπτυχιακής διπλωματικής του εργασίας (ΜΔΕ), να σχεδιάσει το πρωτόκολλο, να πραγματοποιήσει τη

σχετική έρευνα, να επεξεργαστεί και να αναλύσει τα αποτελέσματα και να προβεί στη συγγραφή της.

Κλινική Εμφυτευμάτων 1, 2, 3, 4

Σκοπός: Η πρακτική εφαρμογή επί ασθενών της θεωρητικής γνώσης που αποκτάται, για την εξέταση, διάγνωση, διάρθρωση σχεδίου θεραπείας και η ανάπτυξη δεξιοτήτων στην εκτέλεση μεγάλου εύρους πράξεων Χειρουργικής Εμφυτευματολογίας που περιλαμβάνονται στο portfolio του προγράμματος της Οδοντοφατνιακής Χειρουργικής.

Περιεχόμενο: Η πραγματοποίηση οδοντιατρικών πράξεων σε ασθενείς 3ο και 4ο εξάμηνο: Κλινική και εργαστηριακή αξιολόγηση ασθενούς που πρόκειται να δεχτεί εμφυτεύματα, Κατάρτιση του σχεδίου θεραπείας (χειρουργικού και προσθετικού) εκτέλεση απλών περιπτώσεων τοποθέτησης οδοντικών εμφυτευμάτων, επεμβάσεις αποκάλυψης διφασικών εμφυτευμάτων, επεμβάσεις αφαίρεσης μη οστεοενσωματωμένων εμφυτευμάτων.

5ο και 6ο εξάμηνο: Εκτέλεση προοδευτικά πιο σύνθετων χειρουργικών επεμβάσεων και επιπλέον σύνθετων περιπτώσεων τοποθέτησης εμφυτευμάτων με ταυτόχρονη κατευθυνόμενη οστική αναγέννηση, επεμβάσεις ανοιχτής ανύψωσης του εδάφους του ιγμορείου, επεμβάσεις λήψης οστικού αυτομοσχεύματος από ενδοστοματικές δότες περιοχές, επεμβάσεις λήψης μοσχεύματος συνδετικού ιστού από τον υπερώιο βλεννογόνο και πλαστικής διευθέτησης των μαλακών περιεμφυτευματικών ιστών. Αντιμετώπιση επιπλοκών μετά την τοποθέτηση εμφυτευμάτων κατά την περίοδο της οστεοενσωμάτωσης.

Στοιχειώδεις Γνώσεις Γναθοπροσωπικής Τραυματιολογίας

Σκοπός: Η θεωρητική κατάρτιση των φοιτητών πάνω στην ταξινόμηση, κλινική εξέταση, και αντιμετώπιση ασθενών με κακώσεις του γναθοπροσωπικού συμπλέγματος.

Περιεχόμενο: Κατάγματα- Γενικές Γνώσεις- Διαίρεση Καταγμάτων, Οστά σπλαχνικού κρανίου- Ανατομία και βιολογική μηχανική, Κλινική εξέταση και παρακλινικός έλεγχος, Αρχές θεραπείας καταγμάτων σπλαχνικού κρανίου, Κατάγματα άνω τριτημορίου, Επείγουσα αντιμετώπιση πολυτραυματία, Κατάγματα μέσου τριτημορίου, Κατάγματα κάτω τριτημορίου, Συντηρητική vs χειρουργική θεραπεία καταγμάτων κονδύλου κάτω γνάθου, Κατάγματα φατνιακής απόφυσης και δοντιών- μετατοπίσεις και εκγομφώσεις δοντιών, Κατάγματα σπλαχνικού κρανίου στα παιδιά. Ιδιαιτερότητες αντιμετώπισης, Απορροφήσιμες βίδες και πλάκες στην θεραπεία των καταγμάτων του σπλαχνικού κρανίου, Διεγχειρητικές και μετεγχειρητικές επιπλοκές καταγμάτων σπλαχνικού κρανίου.

Εσωτερική Παθολογία

Σκοπός: Η απόκτηση ευρύτερης αλλά και εξειδικευμένης γνώσης αναφορικά με το εύρος συστηματικών νοσημάτων με έμφαση σε αυτά που εμφανίζουν εκδηλώσεις και στη στοματική κοιλότητα.

Περιεχόμενο: 1. Δέρμα. Δερματολογικές Παθήσεις - Σεξουαλικά μεταδιδόμενα νοσήματα. 2. Νοσήματα του γαστρεντερικού συστήματος. Φλεγμονώδεις νόσοι του εντέρου. 3. Ανοσοποιητικό Σύστημα. Επίκτητες ανο-

σοανεπάρκειες. Αυτοάνοσα νοσήματα. 4. Νόσοι του αιμοποιητικού συστήματος. Διαταραχές αιμόστασης. Αναιμίες-Λευχαιμίες-Λεμφώματα. Μεταμόσχευση αρχέγονων αιμοποιητικών κυττάρων. 5. Πολυσυστηματικά Νοσήματα. Νοσήματα του μεταβολισμού. Αυτοφλεγμονώδη νοσήματα. Αγγειίτιδες. 6. Λοιμώδη νοσήματα. Ιογενή νοσήματα, βακτηριακές λοιμώξεις. 7. Φάρμακα. Αλληλεπιδράσεις, παρενέργειες. 8. Νοσήματα ψυχικής σφαίρας. Σωματοποίηση ψυχικών διαταραχών.

Εξειδικευμένες Απεικονιστικές Τεχνικές 1, 2

Σκοπός: Η εκμάθηση των σύγχρονων απεικονιστικών μεθόδων στη Γναθοπροσωπική Περιοχή.

Περιεχόμενο: Επιλογή σύγχρονων απεικονιστικών μεθόδων σε κλινικά θέματα οδοντιατρικής, Ιατρική Αξονική Τομογραφία, Αρχές Οδοντιατρικής Υπολογιστικής Τομογραφίας, Εκμάθηση ανασυνθέσεων σε όλα τα επίπεδα του χώρου, Κλινικές εφαρμογές Οδοντιατρικής Υπολογιστικής Τομογραφίας, Αρχή λειτουργίας, ενδείξεις και εφαρμογές Μαγνητικής Τομογραφίας, Αρχή λειτουργίας, ενδείξεις και εφαρμογές Υπερηχοτομογραφίας, Αρχή λειτουργίας, ενδείξεις και εφαρμογές Σιαλογραφίας.

Σύγκλειση

Σκοπός: Η απόκτηση προχωρημένων θεωρητικών γνώσεων που αφορούν το Στοματογναθικό Σύστημα και τη σύγκλειση.

Περιεχόμενο: Η λειτουργία του Στοματογναθικού Συστήματος - Η επιρροή της σύγκλεισης στο Στοματογναθικό Σύστημα - Οι Κρανιογναθικές Διαταραχές. Η Διαφορική Διάγνωση του Στοματοπροσωπικού Πόνου. Παραλειτουργικές έξεις- Βρυγμός. Ο ρόλος της Οδοντικής Σύγκλεισης στην Αιτιολογία των ΚΡΓΔ. Η Σύγκλειση στην Προσθετική. Από τη θεωρία στην πράξη. Η σχέση της σύγκλεισης με τις Κρανιογναθικές Διαταραχές. 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.

Κλινική Στοματικής και Γναθοπροσωπικής Χειρουργικής 1, 2

Σκοπός: Αφενός η συνέχιση της πραγματοποίησης χειρουργικών επεμβάσεων Οδοντοφατνιακής Χειρουργικής υπό τοπική αναισθησία σε ασθενείς και αφετέρου η απόκτηση βασικών γνώσεων στο ευρύτερο αντικείμενο της Γναθοπροσωπικής Χειρουργικής.

Περιεχόμενο: Συμμετοχή στο εξεταστήριο, αξιολόγηση και διαχείριση ασθενών με σύνθετα ιατρικά προβλήματα προκειμένου να υποβληθούν σε επέμβαση στο στόμα υπό τοπική αναισθησία. Πραγματοποίηση σύνθετων χειρουργικών επεμβάσεων οδοντοφατνιακής χειρουργικής. Παρακολούθηση διαχείρισης, προ- και μετεγχειρητικά, ασθενών με νόσους και προβλήματα της Γναθοπροσωπικής Χειρουργικής, που αντιμετωπίζονται στα Νοσοκομεία στα Νοσοκομεία «Ο Ευαγγελισμός» και «Π. & Α. Κυριακού» καθώς και παρακολούθηση των επεμβάσεων που πραγματοποιούνται υπό γενική αναισθησία εκεί (τραυματολογία, ογκολογικές, ορθογναθικές, σχιστιών κ.ά.).

Ειδίκευση: «Στοματολογία και Νοσοκομειακή Οδοντιατρική»,

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

Εξάμηνο	Κωδικός	Μάθημα	Διδ. ώρες	ECTS
1ο	8001	Μοριακή Βιολογία	13	2
1ο	8004	Κλινική Στοματολογία	13	2
1ο	8002	Απεικονιστικές Μέθοδοι στην Οδοντιατρική	13	2
1ο	8014	Σεμινάριο Ακτινοτεχνικής και Ψηφιακών Απεικονιστικών Τεχνικών	26	2
1ο	8015	Βασικές Αρχές Παθολογοανατομίας	13	2
1ο	8016	Βασικές Αρχές Ιστοπαθολογίας Νόσων του Στόματος 1	13	2
1ο	8017	Μελέτη Βιοψιών 1	13	2
1ο	8018	Ο Ιατρικά Βεβαρημένος Ασθενής 1	13	2
1ο	8003	Βασικές Αρχές Χειρουργικής Στόματος	13	2
1ο	8200	Βιβλιογραφική Ενημέρωση 1	13	2
1ο	8019	Κλινική 1 (Εκ περιτροπής και στις 2 ειδικεύσεις Στοματολογίας και Νοσοκομειακής Οδοντιατρικής και Διαγνωστικής και Ακτινολογίας Στόματος)	156	10
Σύνολο ECTS 1ου εξαμ.				30
2ο	8006	Κλινική Φαρμακολογία στην Οδοντιατρική	13	2
2ο	8007	Ανατομία Κεφαλής και Τραχήλου	13	2
2ο	8010	Ειδική Παθολογία Στόματος	13	2
2ο	8009	Ακτινογραφική Διαφωτιστική	13	2
2ο	8020	Ο Ιατρικά Βεβαρημένος Ασθενής 2	13	2
2ο	8021	Βασικές Αρχές Ιστοπαθολογίας Νόσων του Στόματος 2	13	2
2ο	8008	Επείγουσες Ιατρικές Καταστάσεις στο Οδοντιατρείο	13	2
2ο	8022	Μελέτη Βιοψιών 2	13	2
2ο	8201	Βιβλιογραφική Ενημέρωση 2	13	2
2ο	8202	Σεμινάριο Κλινικών Περιστατικών 1	13	2
2ο	8023	Κλινική 2 (Εκ περιτροπής και στις 2 ειδικεύσεις Στοματολογίας και Νοσοκομειακής Οδοντιατρικής και Διαγνωστικής και Ακτινολογίας Στόματος)	156	10
Σύνολο ECTS 2ου εξαμ.				30
3ο	8000	Βασικές Αρχές Έρευνας	13	2
3ο	8024	Διαγνωστική Παθολογική Ανατομική	13	2
3ο	8011	Εσωτερική Παθολογία	13	2
3ο	8012	Εξειδικευμένες Απεικονιστικές Τεχνικές 1	13	3
3ο	8203	Βιβλιογραφική Ενημέρωση 3	13	2
3ο	8204	Σεμινάριο Κλινικών Περιστατικών 2	13	2
3ο	8025	Μελέτη Βιοψιών 3	13	2
3ο	8026	Ειδικά Ερευνητικά Θέματα 1	13	2
3ο	8205	Κλινική Στοματολογίας και Νοσοκομειακής Οδοντιατρικής 1	117	6

3ο	8206	Κλινική Άσκηση σε Νοσοκομεία 1	52	3
3ο	8207	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε.		4
Σύνολο ECTS 3ου εξαμ.				30
4ο	8005	Βιοστατιστική	13	2
4ο	8027	Σεμινάριο Ακτινοδιάγνωσης 1	13	2
4ο	8013	Εξειδικευμένες Απεικονιστικές Τεχνικές 2	13	2
4ο	8208	Σεμινάριο Κλινικών Περιστατικών 3	13	2
4ο	8209	Μελέτη Βιοψιών 4	13	2
4ο	8210	Βιβλιογραφική Ενημέρωση 4	13	2
4ο	8028	Ειδικά Ερευνητικά Θέματα 2	13	2
4ο	8211	Διαγνωστική Ιστοπαθολογία Στόματος	13	2
4ο	8212	Κλινική Στοματολογίας και Νοσοκομειακής Οδοντιατρικής 2	117	6
4ο	8213	Κλινική Άσκηση σε Νοσοκομεία 2	78	4
4ο	8214	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε.		4
Σύνολο ECTS 4ου εξαμ.				30
5ο	8215	Βιβλιογραφική Ενημέρωση 5	13	2
5ο	8216	Σεμινάριο Κλινικών Περιστατικών 4	13	2
5ο	8217	Προχωρημένο Σεμινάριο Ιστοπαθολογίας 1	13	2
5ο	8029	Ειδικά Ερευνητικά Θέματα 3	13	2
5ο	8218	Μελέτη Βιοψιών 5	13	2
5ο	8219	Κλινική Στοματολογίας και Νοσοκομειακής Οδοντιατρικής 3	156	10
5ο	8220	Κλινική Άσκηση σε Νοσοκομεία 3	78	4
5ο	8221	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε.		6
Σύνολο ECTS 5ου εξαμ.				30
6ο	8222	Βιβλιογραφική Ενημέρωση 6	13	2
6ο	8223	Σεμινάριο Κλινικών Περιστατικών 5	13	2
6ο	8224	Μελέτη Βιοψιών 6	13	2
6ο	8225	Προχωρημένο Σεμινάριο Ιστοπαθολογίας 2	13	2
6ο	8030	Ειδικά Ερευνητικά Θέματα 4	13	2
6ο	8226	Κλινική Στοματολογίας και Νοσοκομειακής Οδοντιατρικής 4	156	10
6ο	8227	Κλινική Άσκηση σε Νοσοκομεία 4	78	4
6ο	8228	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε.		6
Σύνολο ECTS 6ου εξαμ.				30
Γενικό σύνολο ECTS				180

Ειδίκευση «Στοματολογία και Νοσοκομειακή Οδοντιατρική», Σκοπός και Περιεχόμενο Μαθημάτων
Μοριακή Βιολογία

Σκοπός: Η εξοικείωση των μεταπτυχιακών φοιτητών πρώτου κύκλου με τις βασικές έννοιες της μοριακής βιολογίας και η ανάλυση σύγχρονων θεμάτων μοριακής βιολογίας με οδοντιατρικό ενδιαφέρον.

Περιεχόμενο: DNA: αντιγραφή και επιδιόρθωση λαθών, DNA: ανασυνδυασμοί και πολυμορφισμοί, RNA: είδη, σύνθεση και ωρίμανση, Μικρο-RNAs: Ρόλοι και εφαρμογές τους, Επίπεδα ρύθμισης της γονιδιακής έκφρασης-Μεταγραφικοί παράγοντες, Επιγενετικές τροποποιήσεις της γονιδιακής έκφρασης, Βασικές μοριακές τεχνικές, Αποκωδικοποίηση του ανθρώπινου γονιδιώματος: Συμπεράσματα και προοπτικές, Εφαρμογές μοριακών

τεχνικών στην πρόληψη γενετικών νοσημάτων, Ζωικά μοντέλα στη μελέτη της οδοντογένεσης, Βιολογία και κατηγορίες βλαστοκυττάρων, Θεραπευτικές εφαρμογές, Βλαστοκύτταρα οδοντικής προέλευσης, Θεραπευτικές εφαρμογές.

Κλινική Στοματολογία

Σκοπός: Η εξοικείωση του ΜΦ με τις βασικές αρχές ταξινόμησης και κλινικής διαφορικής διάγνωσης παθήσεων της στοματογναθικής περιοχής και των σιαλογόνων αδένων σε παιδιά, εφήβους και ενήλικες.

Περιεχόμενο: 1. Όγκοι και ογκόμορφες εξεργασίες φλεγμονώδους και αντιδραστικής φύσης. 2. Όγκοι νεοπλασματικής αρχής. Καλοήθεις - κακοήθεις. 3. Γλωσσίτιδες, χειλίτιδες. 4. Ελκώσεις μονήρεις. 5. Ελκώσεις πολλαπλές. Οξείες - χρόνιες. 6. Λευκές πλάκες. Αποκολλώμενες - μη αποκολλώμενες. 7. Ερυθρές πλάκες. 8. Κακοσμία, ξηροστομία, σιαλόρροια. 9. Δυσγευσία, καυσalgία. 10. «Ειδικές» ουλίτιδες. 11. Μελανές αλλοιώσεις. Μονήρεις - πολλαπλές. 12. Ανεπιθύμητες φαρμακευτικές αντιδράσεις. 13. Νοσήματα του στόματος στην παιδική και εφηβική ηλικία.

Απεικονιστικές Μέθοδοι στην Οδοντιατρική

Σκοπός: Η εκμάθηση των βασικών αρχών και της κλινικής εφαρμογής των σύγχρονων απεικονιστικών τεχνικών που εφαρμόζονται σε όλους τους τομείς της κλινικής Οδοντιατρικής άσκησης.

Περιεχόμενο: Επιλογή ακτινογραφικής εξέτασης στην κλινική οδοντιατρική. Ευρωπαϊκές Οδηγίες, Ψηφιακές ενδοστοματικές τεχνικές, Ψηφιακή πανοραμική ακτινογραφία, Ακτινογραφική εξέταση βασισμένη στην τεκμηρίωση, Αρχές αξονικής και μαγνητικής τομογραφίας - Υπέρηχοι, Αρχές οδοντιατρικής υπολογιστικής τομογραφίας, Κλινική εφαρμογή οδοντιατρικής υπολογιστικής τομογραφίας στους οδοντικούς και περιακρορριζικούς ιστούς, Κλινική εφαρμογή οδοντιατρικής υπολογιστικής τομογραφίας στην παθολογία των οστών των γνάθων, Κλινική εφαρμογή οδοντιατρικής υπολογιστικής τομογραφίας στην εμφυτευματολογία, Τεχνικές απεικόνισης κροταφογναθικής διάρθρωσης, Απεικόνιση σιαλογόνων αδένων, Υπερηχοτομογραφία - Σιαλογραφία, Ενασβεστώσεις μαλακών μορίων.

Σεμινάριο Ακτινοτεχνικής και Ψηφιακών Απεικονιστικών Τεχνικών

Σκοπός: Η θεωρητική και κυρίως η πρακτική εκπαίδευση των φοιτητών στις διάφορες ενδοστοματικές και εξωστοματικές τεχνικές της γναθοπροσωπικής χώρας και η εισαγωγή στις βασικές αρχές της ψηφιακής εικόνας και τα είδη των ψηφιακών απεικονιστικών συστημάτων.

Περιεχόμενο: Πρακτική άσκηση στη λήψη ενδοστοματικών ψηφιακών ακτινογραφημάτων, ψηφιακής πανοραμικής ακτινογραφίας, Ψηφιακών εξωστοματικών ακτινογραφιών, Εκμάθηση φυσικών ιδιοτήτων ψηφιακών απεικονιστικών μέσων, Διαχείριση και αποθήκευση της ψηφιακής εικόνας.

Βασικές Αρχές Παθολογοανατομίας

Σκοπός: Να γνωρίσουν και να κατανοήσουν οι ΜΦ τις βασικές αρχές της παθολογικής ανατομικής και να εξοικειωθούν με τις τεχνικές που χρησιμοποιούνται στην παθολογική ανατομική.

Περιεχόμενο: Κυτταρικός θάνατος και απόπτωση, οξεία και χρόνια φλεγμονή, ιστική επανόρθωση και αναγέννηση, εκφυλιστικές αλλοιώσεις, ανοσοπαθολογία, ρύθμιση κυτταρικού κύκλου και καρκινογένεση, νεοπλασία. Βασική ιστολογική τεχνική, ανοσοϊστοχημεία-εφαρμογές στη διαφορική διάγνωση των νεοπλασμάτων, μοριακή διαγνωστική, ανάλυση εικόνας στην ιστολογία και ιστοπαθολογία.

Βασικές Αρχές Ιστοπαθολογίας Νόσων του Στόματος 1, 2

Σκοπός: Εξοικείωση με τη μικροσκόπηση ιστολογικών παρασκευασμάτων για την απόκτηση στοιχειώδους εμπειρίας στην αναγνώριση και εκτίμηση μορφολογικών μεταβολών που χαρακτηρίζουν συνήθεις βλάβες/ νόσους της στοματογναθικής περιοχής.

Περιεχόμενο: Στοιχειώδεις παθολογικές εξεργασίες νόσων του στόματος. Καλοήθεις και κακοήθεις όγκοι του στόματος (καλυπτικού και αδενικού επιθηλίου, μεσεγχυματικοί, μελαγχρωματικού ιστού, μεταστατικοί). Οδοντογενείς όγκοι-κύστες. Φλεγμονώδους αιτιολογίας βλάβες και λοιμώξεις. Νοσήματα ανοσολογικής αρχής ή αυτοάνοσης αιτιολογίας. Δερματοβλεννογόνια νοσήματα. Όγκοι αιμοποιητικού και λεμφοποιητικού ιστού.

Μελέτη Βιοψιών 1, 2, 3, 4, 5, 6

Σκοπός: Η αρχική εκμάθηση και προοδευτική εμβάθυνση στην αναγνώριση ιστοπαθολογικών χαρακτηριστικών, στην κατανόηση της παθογένειας σε μικροσκοπικό επίπεδο και στην ορθή διάγνωση και ιστολογική περιγραφή των παθολογικών αλλοιώσεων της στοματογναθοπροσωπικής περιοχής.

Περιεχόμενο: Μελέτη βιοπτικού υλικού και κυτταρολογικών επιχρισμάτων (συμπεριλαμβάνοντας ιστοχημικές και ανοσοϊστοχημικές χρώσεις), που επεξεργάζονται, αξιολογούνται και διαγιγνώσκονται σε καθημερινή βάση στο Ιστοπαθολογικό Εργαστήριο Στοματολογίας της Οδοντιατρικής Σχολής ΕΚΠΑ.

Ο Ιατρικά Βεβαρημένος Ασθενής 1, 2

Σκοπός: Η θεωρητική κατάρτιση σχετικά με τα πλέον συνήθη γενικά νοσήματα και τις θεραπείες τους που επηρεάζουν την οδοντιατρική αντιμετώπιση, με τη διαμόρφωση του σχεδίου θεραπείας του Ιατρικά βεβαρημένου ασθενούς και με τις διάφορες ογκολογικές (αντινεοπλασματικές) θεραπείες και τις επιπτώσεις τους στη στοματική υγεία.

Περιεχόμενο: Ο ιατρικά βεβαρημένος ασθενής, με Νεφρική νόσο, Ηπατική νόσο, Αιματολογικά, Καρδιολογικά νοσήματα/αντιπηκτική αγωγή, Πνευμονοπάθειες, Μεταβολικά νοσήματα, Σακχαρώδη διαβήτη, Ενδοκρινικά νοσήματα, HIV λοίμωξη/AIDS, ΑμεΑ, Οστεονέκρωση των γνάθων σε ογκολογικούς ασθενείς που λαμβάνουν φάρμακα για την οστική νόσο ή/και αντιαγγειογενετικές στοχευμένες θεραπείες, οξείες και χρόνιες επιπλοκές στο στόμα από τις ογκολογικές θεραπείες.

Βασικές Αρχές Χειρουργικής Στόματος

Σκοπός: Η εκπαίδευση των φοιτητών στις βασικές αρχές της Χειρουργικής Στόματος και στην προεγχειρητική και μετεγχειρητική εκτίμηση του ασθενή.

Περιεχόμενο: Πρόληψη και αντιμετώπιση επειγουσών ιατρικών καταστάσεων/Γενικές αρχές επούλωσης τραύματος/Εκτίμηση της γενικής κατάστασης του ασθενούς-

Λήψη και επεξεργασία ιατρικού ιστορικού - Εργαστηριακές εξετάσεις/Εκτίμηση της τοπικής κατάστασης των ιστών/Κλινική εξέταση/Βασικές αρχές χειρουργικής - Τομές-Κρημνοί - Συρραφή/Μετεγχειρητικές οδηγίες- Επιπλοκές/Χρήση μοσχευμάτων στη χειρουργική στόματος/ Διφωσφονικά φάρμακα/Χημειοπροφύλαξη και περιεγχειρητική αντιβιοτική αγωγή/Βασικές αρχές οδοντιατρικής φωτογραφίας/Βασικές αρχές αναισθησίας- Τοπική-Καταστολή-Γενική/Βασικές αρχές χρήσης Laser στην χειρουργική στόματος/Ο παιδιατρικός χειρουργικός ασθενής.

Βιβλιογραφική Ενημέρωση 1, 2, 3, 4, 5, 6

Σκοπός: Η ενημέρωση των ΜΦ στις σύγχρονες εξελίξεις στον τομέα της Στοματολογίας και της Νοσοκομειακής Οδοντιατρικής, αλλά και νεότερων δεδομένων σε θέματα κλινικής έρευνας, παθολογίας νοσημάτων, διαγνωστικών και θεραπευτικών εφαρμογών που αφορούν σε ευρύτερο φάσμα συναφών με τη Στοματολογία ιατρικών ειδικοτήτων (π.χ. Δερματολογία, Παιδιατρική, Ωτορινολαρυγγολογία, Αιματολογία, Ογκολογία κ.ά.).

Περιεχόμενο: Εύρεση βιβλιογραφικών πηγών στο διαδίκτυο σε μηχανές αναζήτησης (ιατρικής και οδοντιατρικής θεματολογίας) και κριτική ανάλυση. Είδη άρθρων, Κριτήρια αξιολόγησης επιστημονικών άρθρων, Αναζήτηση πληροφοριών, Βιβλιογραφικές βάσεις δεδομένων.

Κλινική 1, 2 (Εκ περιτροπής και στις 2 ειδικεύσεις Στοματολογίας και Νοσοκομειακής Οδοντιατρικής και Διαγνωστικής και Ακτινολογίας Στόματος)

Σκοπός: Η πρακτική εφαρμογή της θεωρητικής γνώσης που αποκτάται και η ανάπτυξη δεξιοτήτων στην κλινική και ακτινογραφική εξέταση, στη διάγνωση και διαμόρφωση εφαρμογής σχεδίου θεραπείας.

Περιεχόμενο: Ενδοστοματική κλινική εξέταση, Εξωστοματική κλινική εξέταση, Αξιολόγηση ιατρικού ιστορικού, Κατάρτιση και τροποποίηση σχεδίου θεραπείας σε ιατρικά βεβαρημένους ασθενείς, Λήψη συμβατικών και σύγχρονων ακτινογραφικών τεχνικών, Αξιολόγηση των ευρημάτων, Πραγματοποίηση διαφορικής και τελικής διάγνωσης, Επιλογή και εφαρμογή κατάλληλης θεραπευτικής αγωγής.

Κλινική Φαρμακολογία στην Οδοντιατρική

Σκοπός: Η εισαγωγή των φοιτητών στις βασικές αρχές της φαρμακολογίας και η θεωρητική κατάρτισή τους πάνω στις ομάδες φαρμάκων που χρησιμοποιούνται στην Οδοντιατρική.

Περιεχόμενο: Εισαγωγικό, Βασικές Αρχές Φαρμακολογίας, Τοπικά αναισθητικά, Αντιβιοτικά, Φάρμακα στην Στοματολογία, Αιμοστατικά, Έγκυος- Παιδί- 3η ηλικία, Φάρμακα στην Περιοδοντολογία, Φάρμακα σε επείγουσες καταστάσεις, Φάρμακα που επηρεάζουν την οδοντιατρική, Αναλγητικά.

Ανατομία Κεφαλής και Τραχήλου

Σκοπός: Η θεωρητική εκπαίδευση των φοιτητών στην Ανατομία κεφαλής και τραχήλου.

Περιεχόμενο: Οστεολογία σπλαγχνικού και εγκεφαλικού κρανίου, Μυολογία Κεφαλής, Μυολογία Τραχήλου, Αγγειολογία Κεφαλής-Τραχήλου, Οδοντική Εμβρυολογία, Νευρολογία I-VII συζυγία, Νευρολογία VIII-XII συζυγία, Αναγνώριση Ανατομικών στοιχείων σε CT, 3DCT, MRI,

Ανατομική ΚΓΔ, Ανατομική σιαλογόνων αδένων, Τραχηλικά τρίγωνα- Ανατομικοί χώροι, Ανατομική και χρόνος ανατολής δοντιών.

Ειδική Παθολογία Στόματος

Σκοπός: Η απόκτηση εξειδικευμένης γνώσης που επικεντρώνεται στους αιτιοπαθογενετικούς μηχανισμούς, στη μεθοδολογία διαγνωστικής προσέγγισης και στις βασικές αρχές θεραπευτικής αντιμετώπισης νόσων της στοματογναθικής περιοχής.

Περιεχόμενο: Αιτιοπαθογένεια νόσων στόματος. Διαγνωστικές εφαρμογές παρακλινικών εξετάσεων στη παθολογία του στόματος. Συσχετίσεις μεταξύ κλινικών και ιστοπαθολογικών ευρημάτων στη παθολογία του στόματος. Βασικές αρχές θεραπευτικής αντιμετώπισης νόσων της στοματογναθικής περιοχής.

Ακτινογραφική Διαφορική Διάγνωση

Σκοπός: Η εκμάθηση της ακτινογραφικής - απεικονιστικής διαγνωστικής μεθοδολογίας και της διαφορικής διάγνωσης των παθολογικών καταστάσεων του Στοματογναθικού συστήματος.

Περιεχόμενο: Εισαγωγή στη διαφορική διάγνωση - Ταξινόμηση, Ακτινογραφική διάγνωση περιακρορριζικών αλλοιώσεων, Ακτινογραφική διάγνωση παθήσεων δοντιών και περιοδοντίου, Εκδηλώσεις γενικών νόσων στα οστά των γνάθων, Διαφορική διάγνωση μονόχρωμων αλλοιώσεων, Διαφορική διάγνωση πολύχρωμων αλλοιώσεων, Διαφορική διάγνωση περιμυλικών αλλοιώσεων, Διαφορική διάγνωση αλλοιώσεων με ασαφή όρια, Διαφορική διάγνωση μικτών αλλοιώσεων, Διαφορική διάγνωση σκιάσεων, Διαφορική διάγνωση ενασβετισίσεων.

Επείγουσες Ιατρικές Καταστάσεις στο Οδοντιατρείο

Σκοπός: Η θεωρητική εκπαίδευση των φοιτητών σχετικά με τις επείγουσες καταστάσεις που είναι δυνατόν να επισυμβούν στο Οδοντιατρείο.

Περιεχόμενο: Εισαγωγή/Ασθενής με σακχαρώδη διαβήτη/Ασθενής με ΧΑΠ, με άσθμα/Ασθενής με υπερθυρεοειδισμό, με ΦΕΑ/Έγκυος/Αναπνευστική απόφραξη/Επιληπτική κρίση/stress/Εξοπλισμός και φάρμακα για επείγουσες καταστάσεις/Ασθενής με καρδιολογικά προβλήματα.

Σεμινάριο Κλινικών Περιστατικών 1, 2, 3, 4, 5

Σκοπός: Η εκμάθηση από τον ΜΦ της διαγνωστικής μεθοδολογίας και θεραπευτικής αντιμετώπισης των νόσων του στόματος μέσω μιας ολοκληρωμένης παρουσίασης που περιλαμβάνει ανάλυση και σύνθεση πληροφοριών που αφορούν στο ιστορικό του ασθενούς, στην κλινική εικόνα, στη διαφορική διάγνωση και στην τελική διάγνωση ενδιαφερόντων κλινικών περιστατικών.

Περιεχόμενο: Παρουσίαση ενδιαφερόντων κλινικών περιστατικών που προσήλθαν στην Κλινική της Στοματολογίας και στα οποία κατά προτίμηση έχει εκτεθεί ο ΜΦ. Βασικές Αρχές Έρευνας

Σκοπός: Η εισαγωγή στις γενικές αρχές της έρευνας, στους τύπους των μελετών, στις μεθόδους πραγματοποίησης τους και ανάλυσης των δεδομένων τους.

Περιεχόμενο: Εξήγηση των μεθόδων απόκτησης γνώσης και στον τρόπο που χρησιμοποιούνται στην επιστήμη. Η κατανόηση της διαφοράς ανάμεσα στην ποιοτική και ποσοτική έρευνα. Η κατανόηση των βασικών αρχών

της πειραματικής προσέγγισης στην απόκτηση γνώσης. Εισαγωγή στις επιδημιολογικές μελέτες. Βασικές αρχές κλινικών μελετών. Βασικές αρχές πειραματικών μελετών. Μεθοδολογία δόμησης ενός ερευνητικού πρωτοκόλλου και συγγραφής επιστημονικής εργασίας. Δεοντολογία έρευνας.

Διαγνωστική Παθολογική Ανατομική

Σκοπός: Η εκμάθηση και εξοικείωση με τα φυσιολογικά και συνήθη παθολογικά μακροσκοπικά και μικροσκοπικά χαρακτηριστικά οργάνων και ιστών εκτός της στοματο-γναθικής περιοχής, μέσω της μελέτης αντιπροσωπευτικών περιπτώσεων.

Περιεχόμενο: Νευρικό Σύστημα-Σκελετικοί μύες, Περπικίες σωλήνας/Κεφαλή-Τράχηλος, Ήπαρ-χοληφόρα, Ουροποιητικό σύστημα, Γεννητικό άρρενος, Γεννητικό θήλεος-μαστός, Δέρμα, Ενδοκρινείς αδένες, Οστά-μαλακά μόρια.

Εσωτερική Παθολογία

Σκοπός: Η απόκτηση ευρύτερης αλλά και εξειδικευμένης γνώσης αναφορικά με το εύρος συστηματικών νοσημάτων με έμφαση σε αυτά που εμφανίζουν εκδηλώσεις και στη στοματική κοιλότητα.

Περιεχόμενο: 1. Δέρμα. Δερματολογικές Παθήσεις - Σεξουαλικά μεταδιδόμενα νοσήματα. 2. Νοσήματα του γαστρεντερικού συστήματος. Φλεγμονώδεις νόσοι του εντέρου. 3. Ανοσοποιητικό Σύστημα. Επίκτητες ανοσοανεπάρκειες. Αυτοάνοσα νοσήματα. 4. Νόσοι του αιμοποιητικού συστήματος. Διαταραχές αιμόστασης. Αναιμίες-Λευχαιμίες-Λεμφώματα. Μεταμόσχευση αρχέγονων αιμοποιητικών κυττάρων. 5. Πολυσυστηματικά Νοσήματα. Νοσήματα του μεταβολισμού. Αυτοφλεγμονώδη νοσήματα. Αγγειίτιδες. 6. Λοιμώδη νοσήματα. Ιογενή νοσήματα, βακτηριακές λοιμώξεις. 7. Φάρμακα. Αλληλεπιδράσεις, παρενέργειες. 8. Νοσήματα ψυχικής σφαίρας. Σωματοποίηση ψυχικών διαταραχών.

Εξειδικευμένες Απεικονιστικές Τεχνικές 1, 2

Σκοπός: Η εκμάθηση των σύγχρονων απεικονιστικών μεθόδων στη Γναθοπροσωπική Περιοχή.

Περιεχόμενο: Επιλογή σύγχρονων απεικονιστικών μεθόδων σε κλινικά θέματα οδοντιατρικής, Ιατρική Αξονική Τομογραφία, Αρχές Οδοντιατρικής Υπολογιστικής Τομογραφίας, Εκμάθηση ανασυνθέσεων σε όλα τα επίπεδα του χώρου, Κλινικές εφαρμογές Οδοντιατρικής Υπολογιστικής Τομογραφίας, Αρχή λειτουργίας, ενδείξεις και εφαρμογές Μαγνητικής Τομογραφίας, Αρχή λειτουργίας, ενδείξεις και εφαρμογές Υπερηχοτομογραφίας, Αρχή λειτουργίας, ενδείξεις και εφαρμογές Σιαλογραφίας.

Ειδικά Ερευνητικά Θέματα 1, 2, 3, 4

Σκοπός: Η εξοικείωση, κατανόηση και προοδευτική απόκτηση γνώσεων και δεξιοτήτων για την κριτική ανάλυση μίας ερευνητικής εργασίας και κατά προέκταση για τον ορθό σχεδιασμό, υλοποίηση, παρουσίαση και συγγραφή ενός ερευνητικού επιστημονικού άρθρου ή πονήματος.

Περιεχόμενο: Το περιεχόμενο του μαθήματος περιλαμβάνει ποικιλία θεμάτων που άπτονται των σύγχρονων ερευνητικών δραστηριοτήτων στο χώρο της Στοματολογίας (όπως αιτιολογία, παθογένεια και μοριακή βάση νεοπλασματικών, αυτοάνοσων, λοιμωδών και άλλων νο-

σημάτων). Το περιεχόμενο διαχωρίζεται σε θεματικές ενότητες (συνήθως 3-4 σεμινάρια ανά θεματική ενότητα) τα οποία διαμορφώνονται ανάλογα με τις ερευνητικές δραστηριότητες και τα ενδιαφέροντα των μεταπτυχιακών φοιτητών και του εργαστηρίου υπό την καθοδήγηση του διδάσκοντος.

Κλινική Στοματολογίας και Νοσοκομειακής Οδοντιατρικής 1, 2, 3, 4

Σκοπός: Η πρακτική εφαρμογή της θεωρητικής γνώσης που αποκτάται και η ανάπτυξη δεξιοτήτων στην κλινική εξέταση, στη διάγνωση και στη θεραπευτική αντιμετώπιση των νόσων του βλεννογόνου του στόματος, των σιαλογόνων αδένων και των οστών των γνάθων με την εφαρμογή κατάλληλων φαρμακευτικών και συντηρητικών επεμβατικών μεθόδων, καθώς και στην επιλογή, στο σχεδιασμό, στην κατάλληλη τροποποίηση και στην ασφαλή εφαρμογή της ενδεδειγμένης οδοντιατρικής και στοματολογικής θεραπευτικής αντιμετώπισης των οδοντιατρικά βεβαρημένων ασθενών.

Περιεχόμενο: Ενδοστοματική κλινική εξέταση, Εξωστοματική κλινική εξέταση, Αξιολόγηση ιατρικού ιστορικού, Αξιολόγηση της αναγκαιότητας παραπομπής του ασθενούς για τις απαιτούμενες εργαστηριακές εξετάσεις και εκτίμηση των ευρημάτων, Διενέργεια διαγνωστικής βιοψίας, Θεραπευτική αντιμετώπιση στοματολογικών νοσημάτων (τοπικής αιτιολογίας και στοματικών εκδηλώσεων συστηματικών νοσημάτων) με χορήγηση τοπικής ή συστηματικής φαρμακευτικής αγωγής και/ή συντηρητική επεμβατική αντιμετώπιση, Θεραπευτική αντιμετώπιση των επιπλοκών που αφορούν στο στοματογναθικό σύστημα, οι οποίες σχετίζονται με την θεραπεία σε ασθενείς με ειδικές ιατρικές ανάγκες.

Κλινική Άσκηση σε Νοσοκομεία 1, 2, 3, 4

Σκοπός: Η κλινική εξέταση, διάγνωση και θεραπευτική αντιμετώπιση των νόσων του βλεννογόνου του στόματος, των σιαλογόνων αδένων και των οστών των γνάθων με την εφαρμογή κατάλληλων φαρμακευτικών και συντηρητικών επεμβατικών μεθόδων στο χώρο του Νοσοκομείου (σε περιπατητικούς και νοσηλευόμενους ασθενείς με συνοδά νοσήματα), Η τροποποίηση και εφαρμογή του οδοντιατρικού σχεδίου θεραπείας σε σχέση με το ιατρικό ιστορικό και τη χορηγούμενη αγωγή σε συνεργασία με τον θεράποντα ιατρό, Η διεύρυνση των γενικών ιατρικών γνώσεων και δεξιοτήτων του ΜΦ στην αντιμετώπιση και διαχείριση ασθενών με βεβαρημένο ιατρικό ιστορικό.

Περιεχόμενο: Κλινικές δραστηριότητες σε Εξωτερικά Ιατρεία Στοματολογίας και σε Οδοντιατρικές Μονάδες (με δυνατότητα αντιμετώπισης ασθενών με ειδικά προβλήματα και συνοδά νοσήματα) σε συνεργαζόμενα Νοσοκομεία, Συμμετοχή σε Δραστηριότητες Νοσοκομειακών Κλινικών Ιατρικών Ειδικοτήτων συναφών με τη Στοματολογία (όπως Δερματολογία, Αιματολογία, Ρευματολογία, Παθολογία, Ειδικές Λοιμώξεις, Παιδιατρική, Γυναικολογία).

Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε.

Δίδεται στο μεταπτυχιακό φοιτητή ο χρόνος ώστε να μελετήσει τη βιβλιογραφία που σχετίζεται με το θέμα της μεταπτυχιακής διπλωματικής του εργασίας (ΜΔΕ),

να σχεδιάσει το πρωτόκολλο, να πραγματοποιήσει τη σχετική έρευνα, να επεξεργαστεί και να αναλύσει τα αποτελέσματα και να προβεί στη συγγραφή της.

Βιοστατιστική

Σκοπός: Η κατανόηση και εμβάθυνση των αρχών της βιοστατιστικής, των μεθόδων της καθώς και των εφαρμογών της στην οδοντιατρική έρευνα.

Περιεχόμενο: Εισαγωγή στη Βιοστατιστική. Παρουσίαση Δεδομένων/Τύποι, Πίνακες και Γραφήματα. Περιγραφή Δεδομένων/Ποιοτικά, Ποσοτικά και Διατάξιμα. Χαρακτηριστικά. Διαστήματα Εμπιστοσύνης. Έλεγχοι Υποθέσεων. Ανάλυση Δεδομένων/Ποιοτικά Χαρακτηριστικά. Ανάλυση Δεδομένων/Ποσοτικά. Χαρακτηριστικά. Ανάλυση Δεδομένων/Διατάξιμα Χαρακτηριστικά. Εισαγωγή στις Πολυπαραγοντικές Αναλύσεις/Μοντέλα. Ερμηνεία Στατιστικών Ευρημάτων.

Σεμινάριο Ακτινοδιάγνωσης 1

Σκοπός: Η μεθοδολογία της διάγνωσης και διαφορικής διάγνωσης των παθολογικών καταστάσεων του οδοντογναθικού συστήματος.

Περιεχόμενο: Πρακτική εφαρμογή επί ακτινογραφιών της αξιολόγησης των ευρημάτων και της διαφορικής διάγνωσης των παθολογικών καταστάσεων του οδοντογναθικού συστήματος.

Διαγνωστική Ιστοπαθολογία Στόματος

Σκοπός: Η εμβάθυνση στις βασικές αρχές και η απόκτηση των απαραίτητων γνώσεων και δεξιοτήτων στο αντικείμενο της διαγνωστικής ιστοπαθολογίας του στόματος μέσω της μελέτης αντιπροσωπευτικών περιστατικών ανά κατηγορία βλαβών.

Περιεχόμενο: Οδοντογενείς όγκοι. Νεοπλάσματα σιαλογόνων αδένων. Επιθηλιακά νεοπλάσματα. Μεσεγχυματικοί όγκοι. Νεοπλάσματα λεμφοδικοκυττώ του ιστού. Νοσήματα οστών των γνάθων.

Προχωρημένο Σεμινάριο Ιστοπαθολογίας 1, 2

Σκοπός: Η πλήρης κατανόηση και ικανότητα αναγνώρισης, αξιολόγησης και περιγραφής μικροσκοπικών χαρακτηριστικών των νοσημάτων της στοματογναθικής περιοχής και η ιστοπαθολογική τους διάγνωση, μέσω της μελέτης αντιπροσωπευτικών περιπτώσεων.

Περιεχόμενο: Μελέτη και συζήτηση παρασκευασμάτων που καλύπτουν όλο το φάσμα της Στοματικής και Γναθοπροσωπικής Ιστοπαθολογίας και προέρχονται από το αρχείο του Εργαστηρίου Στοματολογίας, προγράμματα «ανταλλαγής παρασκευασμάτων» με Πανεπιστημιακά ιδρύματα και διαγνωστικά κέντρα του εξωτερικού, εκπαιδευτικά sets από Διεθνή συνέδρια ή σεμινάρια. Η μελέτη των παρασκευασμάτων στη διάρκεια του σεμιναρίου γίνεται σε μικροσκόπιο πολλαπλής παρατήρησης.

Ειδίκευση: «Διαγνωστική και Ακτινολογία Στόματος»

Το πρόγραμμα των μαθημάτων για την ειδίκευση «Διαγνωστική και Ακτινολογία Στόματος» διαμορφώνεται ως εξής:

Εξάμηνο	Κωδικός	Μάθημα	Διδ. ώρες	ECTS
1ο	8001	Μοριακή Βιολογία	13	2
1ο	8004	Κλινική Στοματολογία	13	2
1ο	8002	Απεικονιστικές Μέθοδοι στην Οδοντιατρική	13	2

1ο	8015	Βασικές Αρχές Παθολογοανατομίας	13	2
1ο	8018	Ο Ιατρικά Βεβαρημένος Ασθενής 1	13	2
1ο	8014	Σεμινάριο Ακτινοτεχνικής και Ψηφιακών Απεικονιστικών Τεχνικών	26	2
1ο	8016	Βασικές Αρχές Ιστοπαθολογίας Νόσων του Στόματος 1	13	2
1ο	8003	Βασικές Αρχές Χειρουργικής Στόματος	13	2
1ο	8017	Μελέτη Βιοψιών 1	13	2
1ο	8300	Βιβλιογραφική Ενημέρωση 1	13	2
1ο	8019	Κλινική 1 (Εκ περιτροπής και στις 2 ειδικεύσεις Στοματολογίας και Νοσοκομειακής Οδοντιατρικής και Διαγνωστικής και Ακτινολογίας Στόματος)	156	10
Σύνολο ECTS 1ου εξαμ.			30	
2ο	8006	Κλινική Φαρμακολογία στην Οδοντιατρική	13	2
2ο	8007	Ανατομία Κεφαλής και Τραχήλου	13	2
2ο	8010	Ειδική Παθολογία Στόματος	13	2
2ο	8009	Ακτινογραφική Διαφορική Διάγνωση	13	2
2ο	8301	Ακτινοφυσική - Ακτινοβιολογία - Ακτινοπροστασία	26	2
2ο	8020	Ο Ιατρικά Βεβαρημένος Ασθενής 2	13	2
2ο	8021	Βασικές Αρχές Ιστοπαθολογίας Νόσων του Στόματος 2	13	2
2ο	8008	Επείγουσες Ιατρικές Καταστάσεις στο Οδοντιατρείο	13	2
2ο	8022	Μελέτη Βιοψιών 2	13	2
2ο	8302	Βιβλιογραφική Ενημέρωση 2	13	2
2ο	8303	Σεμινάριο Κλινικών Περιστατικών 1	13	2
2ο	8023	Κλινική 2 (Εκ περιτροπής και στις 2 ειδικεύσεις Στοματολογίας και Νοσοκομειακής Οδοντιατρικής και Διαγνωστικής και Ακτινολογίας Στόματος)	156	8
Σύνολο ECTS 2ου εξαμ.			30	
3ο	8000	Βασικές Αρχές Έρευνας	13	2
3ο	8024	Διαγνωστική Παθολογική Ανατομική	13	2
3ο	8011	Εσωτερική Παθολογία	13	2
3ο	8012	Εξειδικευμένες Απεικονιστικές Τεχνικές 1	13	3
3ο	8304	Βιβλιογραφική Ενημέρωση 3	13	2
3ο	8305	Σεμινάριο Κλινικών Περιστατικών 2	13	2
3ο	8025	Μελέτη Βιοψιών 3	13	2
3ο	8026	Ειδικά Ερευνητικά Θέματα 1	13	2
3ο	8306	Κλινική Διαγνωστικής και Ακτινολογίας	208	9
3ο	8307	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε.		4
Σύνολο ECTS 3ου εξαμ.			30	
4ο	8005	Βιοστατιστική	13	2
4ο	8308	Σεμινάριο Ιατροδικαστικής	13	2
4ο	8027	Σεμινάριο Ακτινοδιάγνωσης 1	13	2
4ο	8013	Εξειδικευμένες Απεικονιστικές Τεχνικές 2	13	2
4ο	8309	Σεμινάρια Κλινικών Περιστατικών 3	13	2
4ο	8310	Βιβλιογραφική Ενημέρωση 4	13	2
4ο	8028	Ειδικά Ερευνητικά Θέματα 2	13	2

4o	8311	Κλινική Διαγνωστικής και Ακτινολογίας	220	10
4o	8312	Κλινική Άσκηση στον ΟΥΤ 1	13	2
4o	8313	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε.		4
Σύνολο ECTS 4ου εξαμ.				30
5o	8314	Βιβλιογραφική Ενημέρωση 5	13	2
5o	8315	Σεμινάρια Κλινικών Περιστατικών 4	13	2
5o	8029	Ειδικά Ερευνητικά Θέματα 3	13	2
5o	8316	Κλινική Διαγνωστικής και Ακτινολογίας	156	8
5o	8317	Κλινική Άσκηση σε Νοσοκομεία 1	16	4
5o	8318	Κλινική Άσκηση στον ΟΥΤ 2	26	4
5o	8319	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε.		8
Σύνολο ECTS 5ου εξαμ.				30
6o	8320	Βιβλιογραφική Ενημέρωση 6	13	2
6o	8321	Σεμινάρια Κλινικών Περιστατικών 5	13	2
6o	8322	Σεμινάριο Ακτινοδιάγνωσης 2	13	2
6o	8030	Ειδικά Ερευνητικά Θέματα 4	13	2
6o	8323	Κλινική Διαγνωστικής και Ακτινολογίας	120	6
6o	8324	Κλινική Άσκηση σε Νοσοκομεία 2	16	4
6o	8325	Κλινική Άσκηση στον ΟΥΤ 3	26	4
6o	8326	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε.		8
Σύνολο ECTS 6ου εξαμ.				30
Γενικό σύνολο ECTS				180

Ειδίκευση «Διαγνωστική και Ακτινολογία Στόματος». Σκοπός και Περιεχόμενο Μαθημάτων

Μοριακή Βιολογία

Σκοπός: Η εξοικείωση των μεταπτυχιακών φοιτητών πρώτου κύκλου με τις βασικές έννοιες της μοριακής βιολογίας και η ανάλυση σύγχρονων θεμάτων μοριακής βιολογίας με οδοντιατρικό ενδιαφέρον.

Περιεχόμενο: Στόχοι DNA: αντιγραφή και επιδιόρθωση λαθών, DNA: ανασυνδυασμοί και πολυμορφισμοί, RNA: είδη, σύνθεση και ωρίμανση, Μικρο-RNAs: Ρόλοι και εφαρμογές τους, Επίπεδα ρύθμισης της γονιδιακής έκφρασης- Μεταγραφικοί παράγοντες, Επιγενετικές τροποποιήσεις της γονιδιακής έκφρασης, Βασικές μοριακές τεχνικές, Αποκωδικοποίηση του ανθρώπινου γονιδιώματος: Συμπεράσματα και προοπτικές, Εφαρμογές μοριακών τεχνικών στην πρόληψη γενετικών νοσημάτων, Ζωικά μοντέλα στη μελέτη της οδοντογένεσης, Βιολογία και κατηγορίες βλαστοκυττάρων, Θεραπευτικές εφαρμογές, Βλαστοκύτταρα οδοντικής προέλευσης, Θεραπευτικές εφαρμογές.

Κλινική Στοματολογία

Σκοπός: Η εξοικείωση του ΜΦ με τις βασικές αρχές ταξινόμησης και κλινικής διαφορικής διάγνωσης παθήσεων της στοματογενναθικής περιοχής και των σιαλογόνων αδένων σε παιδιά, εφήβους και ενήλικες.

Περιεχόμενο: 1. Όγκοι και ογκομορφες εξεργασίες φλεγμονώδους και αντιδραστικής φύσης. 2. Όγκοι νεοπλασματικής αρχής. Καλοήθειες - κακοήθειες. 3. Γλωσσίτιδες, χειλίτιδες. 4. Ελκώσεις μονήρεις. 5. Ελκώσεις πολλαπλές. Οξείες - χρόνιες. 6. Λευκές πλάκες. Αποκολλώμενες - μη αποκολλώμενες. 7. Ερυθρές πλάκες. 8. Κακοσμία, ξηροστομία, σιαλόρροια. 9. Δυσγευσία, καυσalgία. 10. «Ειδικές» ουλίτιδες. 11. Μελανές αλλοιώσεις. Μονήρεις - πολλαπλές. 12. Ανεπιθύμητες φαρμακευτικές

αντιδράσεις. 13. Νοσήματα του στόματος στην παιδική και εφηβική ηλικία.

Απεικονιστικές Μέθοδοι στην Οδοντιατρική

Σκοπός: Η εκμάθηση των βασικών αρχών και της κλινικής εφαρμογής των σύγχρονων απεικονιστικών τεχνικών που εφαρμόζονται σε όλους τους τομείς της κλινικής Οδοντιατρικής άσκησης.

Περιεχόμενο: Επιλογή ακτινογραφικής εξέτασης στην κλινική οδοντιατρική. Ευρωπαϊκές Οδηγίες, Ψηφιακές ενδοστοματικές τεχνικές, Ψηφιακή πανοραμική ακτινογραφία, Ακτινογραφική εξέταση βασισμένη στην τεκμηρίωση, Αρχές αξονικής και μαγνητικής τομογραφίας - Υπέρηχοι, Αρχές οδοντιατρικής υπολογιστικής τομογραφίας, Κλινική εφαρμογή οδοντιατρικής υπολογιστικής τομογραφίας στους οδοντικούς και περιεργορριζικούς ιστούς, Κλινική εφαρμογή οδοντιατρικής υπολογιστικής τομογραφίας στην παθολογία των οστών των γνάθων, Κλινική εφαρμογή οδοντιατρικής υπολογιστικής τομογραφίας στην εμφυτευματολογία, Τεχνικές απεικόνισης κροταφογενναθικής διάρθρωσης, Απεικόνιση σιαλογόνων αδένων, Υπερηχοτομογραφία - Σιαλογραφία, Ενασβεστώσεις μαλακών μορίων.

Βασικές Αρχές Παθολογοανατομίας

Σκοπός: Να γνωρίσουν και να κατανοήσουν οι ΜΦ τις βασικές αρχές της παθολογικής ανατομικής και να εξοικειωθούν με τις τεχνικές που χρησιμοποιούνται στην παθολογική ανατομική.

Περιεχόμενο: Κυτταρικός θάνατος και απόπτωση, οξεία και χρόνια φλεγμονή, ιστική επανόρθωση και αναγέννηση, εκφυλιστικές αλλοιώσεις, ανοσοπαθολογία, ρύθμιση κυτταρικού κύκλου και καρκινογένεση, νεοπλασία. Βασική ιστολογική τεχνική, ανοσοϊστοχημεία-εφαρμογές στη διαφορική διάγνωση των νεοπλασμάτων, μοριακή διαγνωστική, ανάλυση εικόνας στην ιστολογία και ιστοπαθολογία.

Ο Ιατρικά Βεβαρημένος Ασθενής 1, 2

Σκοπός: Η θεωρητική κατάρτιση σχετικά με τα πλέον συνηθισμένα γενικά νοσήματα και τις θεραπείες τους που επηρεάζουν την οδοντιατρική αντιμετώπιση, με τη διαμόρφωση του σχεδίου θεραπείας του Ιατρικά βεβαρημένου ασθενούς και με τις διάφορες ογκολογικές (αντινεοπλασματικές) θεραπείες και τις επιπτώσεις τους στη στοματική υγεία.

Περιεχόμενο: Ο Ιατρικά βεβαρημένος ασθενής, με Νεφρική νόσο, Ηπατική νόσο, Αιματολογικά, Καρδιολογικά νοσήματα/αντιπηκτική αγωγή, Πνευμονοπάθειες, Μεταβολικά νοσήματα, Σακχαρώδη διαβήτη, Ενδοκρινικά νοσήματα, HIV λοίμωξη/AIDS, ΑμΕΑ, Οστεονέκρωση των γνάθων σε ογκολογικούς ασθενείς που λαμβάνουν φάρμακα για την οστική νόσο ή/και αντιαγγειογενετικές στοχευμένες θεραπείες, οξείες και χρόνιες επιπλοκές στο στόμα από τις ογκολογικές θεραπείες.

Σεμινάριο Ακτινοτεχνικής και Ψηφιακών Απεικονιστικών Τεχνικών

Σκοπός: Η θεωρητική και κυρίως η πρακτική εκπαίδευση των φοιτητών στις διάφορες ενδοστοματικές και εξωστοματικές τεχνικές της γναθοπροσωπικής χώρας και η εισαγωγή στις βασικές αρχές της ψηφιακής εικόνας και τα είδη των ψηφιακών απεικονιστικών συστημάτων.

Περιεχόμενο: Πρακτική άσκηση στη λήψη ενδοστοματικών ψηφιακών ακτινογραφημάτων, ψηφιακής πανοραμικής ακτινογραφίας, Ψηφιακών εξωστοματικών ακτινογραφιών, Εκμάθηση φυσικών ιδιοτήτων ψηφιακών απεικονιστικών μέσων, Διαχείριση και αποθήκευση της ψηφιακής εικόνας.

Βασικές Αρχές Ιστοπαθολογίας Νόσων του Στόματος 1, 2
Σκοπός: Εξοικείωση με τη μικροσκόπηση ιστολογικών παρασκευασμάτων για την απόκτηση στοιχειώδους εμπειρίας στην αναγνώριση και εκτίμηση μορφολογικών μεταβολών που χαρακτηρίζουν συνήθεις βλάβες/ νόσους της στοματογναθικής περιοχής.

Περιεχόμενο: Στοιχειώδεις παθολογικές εξεργασίες νόσων του στόματος. Καλοήθεις και κακοήθεις όγκοι του στόματος (καλυπτικού και αδενικού επιθηλίου, μεσεγχυματικοί, μελαγχρωματικού ιστού, μεταστατικοί). Οδοντογενείς όγκοι-κύστες. Φλεγμονώδους αιτιολογίας βλάβες και λοιμώξεις. Νοσήματα ανοσολογικής αρχής ή αυτοάνοσης αιτιολογίας. Δερματοβλεννογόνια νοσήματα. Όγκοι αιμοποιητικού και λεμφοποιητικού ιστού.

Βασικές Αρχές Χειρουργικής Στόματος

Σκοπός: Η εκπαίδευση των φοιτητών στις βασικές αρχές της Χειρουργικής Στόματος και στην προεγχειρητική και μετεγχειρητική εκτίμηση του ασθενή.

Περιεχόμενο: Πρόληψη και αντιμετώπιση επειγουσών ιατρικών καταστάσεων/Γενικές αρχές επούλωσης τραύματος/Εκτίμηση της γενικής κατάστασης του ασθενούς-Λήψη και επεξεργασία ιατρικού ιστορικού- Εργαστηριακές εξετάσεις/Εκτίμηση της τοπικής κατάστασης των ιστών/Κλινική εξέταση/Βασικές αρχές χειρουργικής - Τομές-Κρημνοί - Συρραφή/Μετεγχειρητικές οδηγίες- Επιπλοκές/Χρήση μοσχευμάτων στη χειρουργική στόματος/ Διφωσφονικά φάρμακα/Χημειοπροφύλαξη και περιεγχειρητική αντιβιοτική αγωγή/Βασικές αρχές οδοντιατρικής φωτογραφίας/Βασικές αρχές αναισθησίας- Τοπική- Καταστολή-Γενική/Βασικές αρχές χρήσης Laser στην χειρουργική στόματος/Ο παιδιατρικός χειρουργικός ασθενής.

Μελέτη Βιοψιών 1, 2, 3, 4, 5, 6

Σκοπός: Η αρχική εκμάθηση και προοδευτική εμπέδωση στην αναγνώριση ιστοπαθολογικών χαρακτηριστικών, στην κατανόηση της παθογένειας σε μικροσκοπικό επίπεδο και στην ορθή διάγνωση και ιστολογική περιγραφή των παθολογικών αλλοιώσεων της στοματογναθοπροσωπικής περιοχής.

Περιεχόμενο: Μελέτη βιοπτικού υλικού και κυτταρολογικών επιχρισμάτων (συμπεριλαμβάνοντας ιστοχημικές και ανοσοϊστοχημικές χρώσεις), που επεξεργάζονται, αξιολογούνται και διαγιγνώσκονται σε καθημερινή βάση στο Ιστοπαθολογικό Εργαστήριο Στοματολογίας της Οδοντιατρικής Σχολής ΕΚΠΑ.

Βιβλιογραφική Ενημέρωση 1, 2, 3, 4, 5, 6

Σκοπός: Η ανάπτυξη κριτικής ικανότητας στη μελέτη της βιβλιογραφίας και η εμπέδωση επί των διαφόρων θεμάτων Διαγνωστικής και Ακτινολογίας Στόματος.

Περιεχόμενο: Είδη άρθρων, Κριτήρια αξιολόγησης επιστημονικών άρθρων, Αναζήτηση πληροφοριών, Βιβλιογραφικές βάσεις δεδομένων, Άρθρα για μελέτη: Μεθοδολογία εξέτασης (ιστορικό, κλινική και ακτινογραφική εξέταση), Ακτινογραφική εξέταση και νόσοι του περιοδοντίου, Ακτινογραφική εξέταση και ενδοδοντία,

Ακτινογραφική εξέταση τερηδόνων, Ακτινογραφική εξέταση και πόνος δοντιών, Προεγχειρητικός ακτινογραφικός έλεγχος για την τοποθέτηση εμφυτευμάτων, Μετεγχειρητικός ακτινογραφικός έλεγχος ασθενών με εμφυτεύματα, Ενδοστοματικές ψηφιακές απεικονιστικές τεχνικές, Εξωστοματικές ψηφιακές απεικονιστικές τεχνικές, Ιατροδικαστική του στόματος, Παθολογικές αλλοιώσεις των γνάθων.

Κλινική 1, 2 (Εκ περιτροπής και στις 2 ειδικεύσεις Στοματολογίας και Νοσοκομειακής Οδοντιατρικής και Διαγνωστικής και Ακτινολογίας Στόματος)

Σκοπός: Η πρακτική εφαρμογή της θεωρητικής γνώσης που αποκτάται και η ανάπτυξη δεξιοτήτων στην κλινική και ακτινογραφική εξέταση, στη διάγνωση και διαμόρφωση εφαρμογή σχεδίου θεραπείας.

Περιεχόμενο: Ενδοστοματική κλινική εξέταση, Εξωστοματική κλινική εξέταση, Αξιολόγηση ιατρικού ιστορικού, Κατάρτιση και τροποποίηση σχεδίου θεραπείας σε ιατρικά βεβαρημένους ασθενείς, Λήψη συμβατικών και σύγχρονων ακτινογραφικών τεχνικών, Αξιολόγηση των ευρημάτων, Πραγματοποίηση διαφορικής και τελικής διάγνωσης, Επιλογή και εφαρμογή κατάλληλης θεραπευτικής αγωγής.

Κλινική Φαρμακολογία στην Οδοντιατρική

Σκοπός: Η εισαγωγή των φοιτητών στις βασικές αρχές της φαρμακολογίας και η θεωρητική κατάρτισή τους πάνω στις ομάδες φαρμάκων που χρησιμοποιούνται στην Οδοντιατρική.

Περιεχόμενο: Εισαγωγικό, Βασικές Αρχές Φαρμακολογίας, Τοπικά αναισθητικά, Αντιβιοτικά, Φάρμακα στην Στοματολογία, Αιμοστατικά, Έγκυος - Παιδί- 3η ηλικία, Φάρμακα στην Περιοδοντολογία, Φάρμακα σε επείγουσες καταστάσεις, Φάρμακα που επηρεάζουν την οδοντιατρική, Αναλγητικά.

Ανατομία Κεφαλής και Τραχήλου

Σκοπός: Η θεωρητική εκπαίδευση των φοιτητών στην Ανατομία κεφαλής και τραχήλου.

Περιεχόμενο: Οστεολογία σπλαγχνικού και εγκεφαλικού κρανίου, Μυολογία Κεφαλής, Μυολογία Τραχήλου, Αγγειολογία Κεφαλής-Τραχήλου, Οδοντική Εμβρυολογία, Νευρολογία I-VII συζυγία, Νευρολογία VIII-XII συζυγία, Αναγνώριση Ανατομικών στοιχείων σε CT, 3DCT, MRI, Ανατομική ΚΓΔ, Ανατομική σιαλογόνων αδένων, Τραχηλικά τρίγωνα- Ανατομικοί χώροι, Ανατομική και χρόνος ανατολής δοντιών.

Ειδική Παθολογία Στόματος

Σκοπός: Η απόκτηση εξειδικευμένης γνώσης που επικεντρώνεται στους αιτιοπαθογενετικούς μηχανισμούς, στη μεθοδολογία διαγνωστικής προσέγγισης και στις βασικές αρχές θεραπευτικής αντιμετώπισης νόσων της στοματογναθικής περιοχής.

Περιεχόμενο: Αιτιοπαθογένεια νόσων στόματος. Διαγνωστικές εφαρμογές παρακλινικών εξετάσεων στη παθολογία του στόματος. Συσχετίσεις μεταξύ κλινικών και ιστοπαθολογικών ευρημάτων στη παθολογία του στόματος. Βασικές αρχές θεραπευτικής αντιμετώπισης νόσων της στοματογναθικής περιοχής.

Ακτινογραφική Διαφορική Διάγνωση

Σκοπός: Η εκμάθηση της ακτινογραφικής - απεικονιστικής διαγνωστικής μεθοδολογίας και της διαφορικής

διάγνωσης των παθολογικών καταστάσεων του Στοματογεννητικού συστήματος.

Περιεχόμενο: Εισαγωγή στη διαφορική διάγνωση - Ταξινόμηση, Ακτινογραφική διάγνωση περιακρορριζικών αλλοιώσεων, Ακτινογραφική διάγνωση παθήσεων δοντιών και περιοδοντίου, Εκδηλώσεις γενικών νόσων στα οστά των γνάθων, Διαφορική διάγνωση μονόχρωμων αλλοιώσεων, Διαφορική διάγνωση πολύχρωμων αλλοιώσεων, Διαφορική διάγνωση περιμυλικών αλλοιώσεων, Διαφορική διάγνωση αλλοιώσεων με ασαφή όρια, Διαφορική διάγνωση μικτών αλλοιώσεων, Διαφορική διάγνωση σκιάσεων, Διαφορική διάγνωση ενασβεστιώσεων.

Ακτινοφυσική - Ακτινοβιολογία - Ακτινοπροστασία

Σκοπός: Η εισαγωγή στις βασικές αρχές των εφαρμογών των ιοντιζουσών ακτινοβολιών στην Ιατρική και η θεωρητική εκπαίδευση των φοιτητών στις βιολογικές επιδράσεις των ιοντιζουσών ακτινοβολιών και στα μέτρα ακτινοπροστασίας που απαιτούνται κατά την εφαρμογή αυτών στην οδοντιατρική ακτινολογία.

Περιεχόμενο: Ακτίνες-Χ, Ακτινολογική Λυχνία, Βιολογικές επιδράσεις των ακτίνων σε κυτταρικό επίπεδο, Δοσιμετρία, μονάδες μέτρησης, συστήματα δοσιμέτρησης, Ελληνικοί κανονικοί ακτινοπροστασίας - Ευρωπαϊκοί κανονισμοί ακτινοπροστασίας, Κριτήρια επιλογής κατά τις διαφορές οδοντιατρικές εξετάσεις, Σχέση δόσης - κινδύνου από χαμηλές δόσεις ακτινοβολίας, Γιατί πρέπει να παίρνουμε μέτρα ακτινοπροστασίας στην οδοντιατρική, Μέτρα που αφορούν στην προστασία του ασθενή, του προσωπικού και του γενικού πληθυσμού, Μέτρα που αφορούν στον εξοπλισμό του οδοντιατρείου, Διασφάλιση ποιότητας στις οδοντιατρικές ακτινογραφικές εξετάσεις, Δόση ακτινοβολίας του ασθενή κατά την Οδοντιατρική Υπολογιστική Τομογραφία.

Επείγουσες Ιατρικές Καταστάσεις στο Οδοντιατρείο

Σκοπός: Η θεωρητική εκπαίδευση των φοιτητών σχετικά με τις επείγουσες καταστάσεις που είναι δυνατόν να επισυμβούν στο Οδοντιατρείο.

Περιεχόμενο: Εισαγωγή/Ασθενής με σακχαρώδη διαβήτη/Ασθενής με ΧΑΠ, με άσθμα/Ασθενής με υπερθυρεοειδισμό, με ΦΕΑ/Εγκυος/Αναπνευστική απόφραξη/Επιληπτική κρίση/stress/Εξοπλισμός και φάρμακα για επείγουσες καταστάσεις/Ασθενής με καρδιολογικά προβλήματα.

Σεμινάριο Κλινικών Περιστατικών 1, 2, 3, 4, 5

Σκοπός: Η επεξεργασία από τους φοιτητές όσο το δυνατόν μεγαλύτερου αριθμού κλινικών περιστατικών και η ανάπτυξη κριτικής σκέψης για τη διαμόρφωση του κατάλληλου σχεδίου θεραπείας. Επίσης στόχος είναι η ανάπτυξη της ικανότητας παρουσίασης περιστατικών και της δυνατότητας τεκμηρίωσής τους.

Περιεχόμενο: Παρουσίαση ενδιαφερόντων κλινικών περιστατικών που προσήλθαν στην Κλινική της Διαγνωστικής και Ακτινολογίας Στόματος και στα οποία κατά προτίμηση έχει εκτεθεί ο φοιτητής.

Βασικές Αρχές Έρευνας

Σκοπός: Η εισαγωγή στις γενικές αρχές της έρευνας, στους τύπους των μελετών, στις μεθόδους πραγματοποίησης τους και ανάλυσης των δεδομένων τους.

Περιεχόμενο: Εξήγηση των μεθόδων απόκτησης γνώσης και στον τρόπο που χρησιμοποιούνται στην επιστήμη. Η

κατανόηση της διαφοράς ανάμεσα στην ποιοτική και ποσοτική έρευνα. Η κατανόηση των βασικών αρχών της πειραματικής προσέγγισης στην απόκτηση γνώσης. Εισαγωγή στις επιδημιολογικές μελέτες. Βασικές αρχές κλινικών μελετών. Βασικές αρχές πειραματικών μελετών. Μεθοδολογία δόμησης ενός ερευνητικού πρωτοκόλλου και συγγραφής επιστημονικής εργασίας. Δεοντολογία έρευνας.

Διαγνωστική Παθολογική Ανατομική

Σκοπός: Η εκμάθηση και εξοικείωση με τα φυσιολογικά και συνήθη παθολογικά μακροσκοπικά και μικροσκοπικά χαρακτηριστικά οργάνων και ιστών εκτός της στοματογεννητικής περιοχής, μέσω της μελέτης αντιπροσωπευτικών περιπτώσεων.

Περιεχόμενο: Νευρικό Σύστημα-Σκελετικοί μύες, Πεπτικός σωλήνας/Κεφαλή-Τράχηλος, Ήπαρ-χοληφόρα, Ουροποιητικό σύστημα, Γεννητικό άρρενος, Γεννητικό θήλεος-μαστός, Δέρμα, Ενδοκρινείς αδένες, Οστά-μαλακά μόρια.

Εσωτερική Παθολογία

Σκοπός: Η απόκτηση ευρύτερης αλλά και εξειδικευμένης γνώσης αναφορικά με το εύρος συστηματικών νοσημάτων με έμφαση σε αυτά που εμφανίζουν εκδηλώσεις και στη στοματική κοιλότητα.

Περιεχόμενο: 1. Δέρμα. Δερματολογικές Παθήσεις - Σεξουαλικά μεταδιδόμενα νοσήματα. 2. Νοσήματα του γαστρεντερικού συστήματος. Φλεγμονώδεις νόσοι του εντέρου. 3. Ανοσοποιητικό Σύστημα. Επίκτητες ανοσοανεπάρκειες. Αυτοάνοσα νοσήματα. 4. Νόσοι του αιμοποιητικού συστήματος. Διαταραχές αιμόστασης. Αναιμίες-Λευχαιμίες-Λεμφώματα. Μεταμόσχευση αρχέγονων αιμοποιητικών κυττάρων. 5. Πολυσυστηματικά Νοσήματα. Νοσήματα του μεταβολισμού. Αυτοφλεγμονώδη νοσήματα. Αγγειίτιδες. 6. Λοιμώδη νοσήματα. Ιογενή νοσήματα, βακτηριακές λοιμώξεις. 7. Φάρμακα. Αλληλεπιδράσεις, παρενέργειες. 8. Νοσήματα ψυχικής σφαίρας. Σωματοποίηση ψυχικών διαταραχών.

Εξειδικευμένες Απεικονιστικές Τεχνικές 1, 2

Σκοπός: Η εκμάθηση των σύγχρονων απεικονιστικών μεθόδων στη Γναθοπροσωπική Περιοχή.

Περιεχόμενο: Επιλογή σύγχρονων απεικονιστικών μεθόδων σε κλινικά θέματα οδοντιατρικής, Ιατρική Αξονική Τομογραφία, Αρχές Οδοντιατρικής Υπολογιστικής Τομογραφίας, Εκμάθηση ανασυνθέσεων σε όλα τα επίπεδα του χώρου, Κλινικές εφαρμογές Οδοντιατρικής Υπολογιστικής Τομογραφίας, Αρχή λειτουργίας, ενδείξεις και εφαρμογές Μαγνητικής Τομογραφίας, Αρχή λειτουργίας, ενδείξεις και εφαρμογές Υπερηχοτομογραφίας, Αρχή λειτουργίας, ενδείξεις και εφαρμογές Σιαλογραφίας.

Ειδικά Ερευνητικά Θέματα 1, 2, 3, 4

Σκοπός: Η εξοικείωση, κατανόηση και προοδευτική απόκτηση γνώσεων και δεξιοτήτων για την κριτική ανάλυση μίας ερευνητικής εργασίας και κατά προέκταση για τον ορθό σχεδιασμό, υλοποίηση, παρουσίαση και συγγραφή ενός ερευνητικού επιστημονικού άρθρου ή πονήματος.

Περιεχόμενο: Το περιεχόμενο του μαθήματος περιλαμβάνει ποικιλία θεμάτων που άπτονται των σύγχρονων ερευνητικών δραστηριοτήτων στο χώρο της Στοματολογίας (όπως αιτιολογία, παθογένεια και μοριακή βάση

νεοπλασματικών, αυτοάνοσων, λοιμωδών και άλλων νοσημάτων). Το περιεχόμενο διαχωρίζεται σε θεματικές ενότητες (συνήθως 3-4 σεμινάρια ανά θεματική ενότητα) τα οποία διαμορφώνονται ανάλογα με τις ερευνητικές δραστηριότητες και τα ενδιαφέροντα των μεταπτυχιακών φοιτητών και του εργαστηρίου υπό την καθοδήγηση του διδάσκοντος.

Κλινική Διαγνωστικής και Ακτινολογίας 1, 2, 3, 4

Σκοπός: Η πρακτική εφαρμογή της θεωρητικής γνώσης που αποκτάται και η ανάπτυξη δεξιοτήτων στην κλινική εξέταση, ακτινογραφική εξέταση, στη διάγνωση και διαμόρφωση σχεδίου θεραπείας.

Περιεχόμενο: Ενδοστοματική κλινική εξέταση, Εξωστοματική κλινική εξέταση, Αξιολόγηση ιατρικού ιστορικού, Λήψη συμβατικών και σύγχρονων ακτινογραφικών τεχνικών, Αξιολόγηση των ευρημάτων, Πραγματοποίηση διαφορικής και τελικής διάγνωσης.

Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε.

Δίδεται στο μεταπτυχιακό φοιτητή ο χρόνος ώστε να μελετήσει τη βιβλιογραφία που σχετίζεται με το θέμα της μεταπτυχιακής διπλωματικής του εργασίας (ΜΔΕ), να σχεδιάσει το πρωτόκολλο, να πραγματοποιήσει τη σχετική έρευνα, να επεξεργαστεί και να αναλύσει τα αποτελέσματα και να προβεί στη συγγραφή της.

Βιοστατιστική

Σκοπός: Η κατανόηση και εμβάθυνση των αρχών της βιοστατιστικής, των μεθόδων της καθώς και των εφαρμογών της στην οδοντιατρική έρευνα.

Περιεχόμενο: Εισαγωγή στη Βιοστατιστική. Παρουσίαση Δεδομένων/Τύποι, Πίνακες και Γραφήματα. Περιγραφή Δεδομένων/Ποιοτικά, Ποσοτικά και Διατάξιμα. Χαρακτηριστικά. Διαστήματα Εμπιστοσύνης. Έλεγχοι Υποθέσεων. Ανάλυση. Δεδομένων/Ποιοτικά Χαρακτηριστικά. Ανάλυση Δεδομένων/Ποσοτικά. Χαρακτηριστικά. Ανάλυση Δεδομένων/Διατάξιμα Χαρακτηριστικά. Εισαγωγή στις Πολυπαραγοντικές Αναλύσεις/Μοντέλα. Ερμηνεία Στατιστικών Ευρημάτων.

Σεμινάριο Ιατροδικαστικής

Σκοπός: Η εκμάθηση των βασικών αρχών της ιατροδικαστικής του Στόματος.

Περιεχόμενο: Βασικές αρχές ιατροδικαστικής στόματος, Ικανότητα συμβολής σε περιπτώσεις ιατροδικαστικού ενδιαφέροντος, Διαχείριση μαζικών καταστροφών, Γνώση των βασικών κανόνων ηθικής και δεοντολογίας κατά την άσκηση της οδοντιατρικής επιστήμης.

Σεμινάριο Ακτινοδιάγνωσης 1, 2

Σκοπός: Η μεθοδολογία της διάγνωσης και διαφορικής διάγνωσης των παθολογικών καταστάσεων του οδοντογναθικού συστήματος.

Περιεχόμενο: Πρακτική εφαρμογή επί ακτινογραφιών της αξιολόγησης των ευρημάτων και της διαφορικής διάγνωσης των παθολογικών καταστάσεων του οδοντογναθικού συστήματος.

Κλινική Άσκηση στον ΟΥΤ 1, 2, 3

Σκοπός: Η πρακτική εφαρμογή της θεωρητικής γνώσης που αποκτάται, στη λήψη, επεξεργασία, αξιολόγηση των ευρημάτων και σύνταξη έκθεσης στην Οδοντιατρική Υπολογιστική Τομογραφία.

Περιεχόμενο: Λήψη, Επεξεργασία και αξιολόγηση ευρημάτων, Σύνταξη έκθεσης της Οδοντιατρικής Υπολογι-

στικής Τομογραφίας σε όλα τα κλινικά περιστατικά του οδοντογναθικού συστήματος.

Κλινική Άσκηση σε Νοσοκομεία 1, 2

Σκοπός: Η κλινική εξέταση, διάγνωση και θεραπευτική αντιμετώπιση των νόσων του βλεννογόνου του στόματος, των σιαλογόνων αδένων και των οστών των γνάθων με την εφαρμογή κατάλληλων φαρμακευτικών και συντηρητικών επεμβατικών μεθόδων στο χώρο του Νοσοκομείου (σε περιπατητικούς και νοσηλευόμενους ασθενείς με συνοδά νοσήματα). Η τεχνική λήψης και διάγνωσης εξειδικευμένων απεικονιστικών τεχνικών, όπως αξονική τομογραφία, μαγνητική τομογραφία, υπερηχοτομογραφία και άλλα, στους ασθενείς αυτούς. Η τροποποίηση και εφαρμογή του οδοντιατρικού σχεδίου θεραπείας σε σχέση με το ιατρικό ιστορικό και τη χορηγούμενη αγωγή σε συνεργασία με τον θεράποντα ιατρό.

Περιεχόμενο: Παρακολούθηση κλινικών δραστηριοτήτων σε συνεργαζόμενα νοσοκομεία, παρακολούθηση των εξειδικευμένων απεικονιστικών τεχνικών και συμμετοχή στη διαγνωστική μεθοδολογία.

Άρθρο 7

ΕΞ ΑΠΟΣΤΑΣΕΩΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

Η εκπαιδευτική διαδικασία δύναται να διεξάγεται με τη χρήση μεθόδων σύγχρονης εξ αποστάσεως εκπαίδευσης, ακόμη και σε Π.Μ.Σ. που δεν έχουν συμπεριλάβει τη δυνατότητα αυτή στην απόφαση ίδρυσής τους, αποκλειστικά στις ακόλουθες περιπτώσεις:

- Σε ανωτέρα βία ή έκτακτες συνθήκες, όπου δεν καθίσταται δυνατή η διά ζώσης διεξαγωγή της εκπαιδευτικής διαδικασίας ή η χρήση των υποδομών του ΕΚΠΑ για τη διεξαγωγή των εκπαιδευτικών, ερευνητικών και λοιπών δραστηριοτήτων του,

- οργάνωσης μαθημάτων εμβάθυνσης και φροντιστηριακών ασκήσεων, πέραν των υποχρεωτικών ωρών διδακτικού έργου ανά μάθημα. Υπεύθυνη για την υποστήριξη της εξ αποστάσεως εκπαιδευτικής διαδικασίας, όπως και για τα ζητήματα σχετικά με την προστασία των προσωπικών δεδομένων είναι η Μονάδα Ψηφιακής Διακυβέρνησης του ΕΚΠΑ.

Το ΕΚΠΑ τηρεί ηλεκτρονική πλατφόρμα προσβάσιμη και σε άτομα με αναπηρία, μέσω της οποίας παρέχονται υπηρεσίες ασύγχρονης εξ αποστάσεως εκπαίδευσης. Στην ηλεκτρονική πλατφόρμα δύναται να αναρτάται εκπαιδευτικό υλικό ανά μάθημα, το οποίο δύναται να περιλαμβάνει σημειώσεις, παρουσιάσεις, ασκήσεις, ενδεικτικές λύσεις αυτών, καθώς και βιντεοσκοπημένες διαλέξεις, εφόσον τηρείται η κείμενη νομοθεσία περί προστασίας προσωπικών δεδομένων. Το πάσης φύσεως εκπαιδευτικό υλικό παρέχεται αποκλειστικά για εκπαιδευτική χρήση των φοιτητών και προστατεύεται από τον ν. 2121/1993 (Α' 25), εφόσον πληρούνται οι σχετικές προϋποθέσεις.

Άρθρο 8

ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ/ΤΡΙΩΝ

8.1 Το εκπαιδευτικό έργο κάθε ακαδημαϊκού έτους διαρθρώνεται σε δύο εξάμηνα σπουδών, το χειμερινό και το εαρινό, έκαστο εκ των οποίων περιλαμβάνει τουλάχιστον

χιστον δεκατρείς (13) εβδομάδες διδασκαλίας και τρεις (3) εβδομάδες εξετάσεων. Τα μαθήματα του χειμερινού και εαρινού εξαμήνου εξετάζονται επαναληπτικώς κατά την περίοδο του Σεπτεμβρίου.

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

8.3 Η παρακολούθηση των μαθημάτων/εργαστηρίων κ.λπ. είναι υποχρεωτική. Ένας μεταπτυχιακός φοιτητής/τρια θεωρείται ότι έχει παρακολουθήσει κάποιο μάθημα (και επομένως έχει δικαίωμα συμμετοχής στις εξετάσεις) μόνο αν έχει παρακολουθήσει τουλάχιστον το 90% των ωρών του μαθήματος. Σε αντίθετη περίπτωση, ο μεταπτυχιακός φοιτητής/τρια υποχρεούται να παρακολουθήσει εκ νέου το μάθημα κατά το επόμενο ακαδημαϊκό έτος. Σε περίπτωση που το ποσοστό απουσιών φοιτητή/τριας ξεπερνά το 10% στο σύνολο των μαθημάτων, τίθεται θέμα διαγραφής του. Το εν λόγω θέμα εξετάζεται από τη Σ.Ε., η οποία γνωμοδοτεί σχετικά στη Συνέλευση του Τμήματος.

8.4 Η αξιολόγηση των μεταπτυχιακών φοιτητών/τριών 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 ή με ενδιάμεσες εξετάσεις προόδου, γραπτές εργασίες, εργαστηριακές ή κλινικές ασκήσεις ή συνδυασμό όλων των παραπάνω. Ο τρόπος αξιολόγησης ορίζεται από τον/ην διδάσκοντα/ουσα του κάθε μαθήματος. Κατά τη διεξαγωγή γραπτών ή προφορικών εξετάσεων, ως μεθόδων αξιολόγησης, εξασφαλίζεται υποχρεωτικά το αδιάβλητο της διαδικασίας. Η βαθμολόγηση γίνεται στην κλίμακα 1-10 με βάση προαγωγής το επτά (7). Τα αποτελέσματα των εξετάσεων ανακοινώνονται από τον διδάσκοντα και αποστέλλονται στη Γραμματεία του Τμήματος μέσα σε τέσσερις (4) εβδομάδες το αργότερο από την εξέταση του μαθήματος. Σε περίπτωση που κατ' επανάληψη σημειώνεται υπέρβαση του ανωτέρω ορίου από διδάσκοντα/ουσα, ο/η Διευθυντής/ντρια του Π.Μ.Σ. ενημερώνει σχετικά τη Συνέλευση του Τμήματος.

8.5 Για την αντιμετώπιση έκτακτων αναγκών ή συνθηκών που ανάγονται σε λόγους ανωτέρας βίας δύναται να εφαρμόζονται εναλλακτικές μέθοδοι αξιολόγησης, όπως η διεξαγωγή γραπτών ή προφορικών εξετάσεων με τη χρήση ηλεκτρονικών μέσων, υπό την προϋπόθεση ότι εξασφαλίζεται το αδιάβλητο της διαδικασίας της αξιολόγησης.

8.6 Δύναται να εφαρμόζονται εναλλακτικές μέθοδοι για την αξιολόγηση φοιτητών/τριών με αναπηρία και ειδικές εκπαιδευτικές ανάγκες μετά από απόφαση της Σ.Ε και εισήγηση της επιτροπής ΑμεΑ του Τμήματος και λαμβάνοντας υπόψη τις σχετικές οδηγίες της Μονάδας Προσβασιμότητας Φοιτητών με αναπηρία.

8.7 Στις περιπτώσεις ασθένειας ή ανάρρωσης από βαριά ασθένεια συνιστάται ο/η διδάσκων/ουσα να διευκολύνει, με όποιον τρόπο θεωρεί ο/η ίδιος/α πρόσφορο, τον/την φοιτητή/τρια (π.χ. προφορική εξ αποστάσεως εξέταση). Κατά τις προφορικές εξετάσεις ο/η διδάσκων/

ουσα εξασφαλίζει ότι δεν θα παρευρίσκεται μόνος του/της με τον/την εξεταζόμενο/η φοιτητή/τρια.

8.8 Μαθήματα στα οποία κάποιος δεν έλαβε προβιβάσιμο βαθμό, οφείλει να τα επαναλάβει.

8.9 Διόρθωση βαθμού επιτρέπεται, εφόσον έχει εμφολωρήσει προφανής παραδρομή ή αθροιστικό σφάλμα, ύστερα από έγγραφο του/της αρμόδιου διδάσκοντα/ουσας και απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος.

8.10 Αν ο φοιτητής/τρια αποτύχει περισσότερες από τρεις (3) φορές στο ίδιο μάθημα, ακολουθείται η διαδικασία που ορίζει η ισχύουσα νομοθεσία.

8.11 Τα γραπτά φυλάσσονται υποχρεωτικά και με επιμέλεια του υπεύθυνου του μαθήματος για δύο (2) χρόνια. Μετά την πάροδο του χρόνου αυτού τα γραπτά παύουν να έχουν ισχύ και με ευθύνη της Συνέλευσης, ύστερα από εισήγηση της Σ.Ε., συντάσσεται σχετικό πρακτικό και καταστρέφονται - εκτός αν εκκρεμεί σχετική ποινική, πειθαρχική ή οποιαδήποτε άλλη διοικητική διαδικασία.

8.12 Για τον υπολογισμό του βαθμού του τίτλου σπουδών λαμβάνεται υπόψη η βαρύτητα που έχει κάθε μάθημα στο πρόγραμμα σπουδών και η οποία εκφράζεται με τον αριθμό των πιστωτικών μονάδων (ECTS). Ο αριθμός των πιστωτικών μονάδων (ECTS) του μαθήματος αποτελεί ταυτόχρονα και τον συντελεστή βαρύτητας αυτού του μαθήματος. Για τον υπολογισμό του βαθμού του τίτλου σπουδών πολλαπλασιάζεται ο βαθμός κάθε μαθήματος με τον αντίστοιχο αριθμό των πιστωτικών μονάδων (του μαθήματος) και το συνολικό άθροισμα των επιμέρους γινομένων διαιρείται με το σύνολο των πιστωτικών μονάδων που απαιτούνται για την απόκτηση του τίτλου. Ο υπολογισμός αυτός εκφράζεται με τον ακόλουθο μαθηματικό τύπο:

$$\text{Βαθμός διπλώματος} = \left(\sum_{k=1}^N (BM_k \cdot PM_k) \right) / \sum_{k=1}^N PM_k$$

όπου:

N = αριθμός μαθημάτων που απαιτούνται για τη λήψη του αντίστοιχου τίτλου σπουδών

BM_k = βαθμός του μαθήματος k

PM_k = πιστωτικές μονάδες του μαθήματος k

ΣΠΜ = σύνολο πιστωτικών μονάδων για τη λήψη του αντίστοιχου τίτλου σπουδών

Για την απόκτηση Δ.Μ.Σ. κάθε μεταπτυχιακός/η φοιτητής/τρια οφείλει να παρακολουθήσει και να εξεταστεί επιτυχώς στο σύνολο των μαθημάτων και να εκπονήσει μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία επιτυχώς (σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο άρθρο 9), συγκεντρώνοντας εκατόν ογδόντα (180) ECTS.

Άρθρο 9

ΕΚΠΟΝΗΣΗ

ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΗΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

9.1 Η ανάθεση της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας πραγματοποιείται στο εξάμηνο που αναγράφεται στο αναλυτικό πρόγραμμα μαθημάτων κάθε ειδικεύσεως.

9.2 Η ΜΔΕ πρέπει να είναι ατομική, πρωτότυπη, να έχει ερευνητικό χαρακτήρα και να συντάσσεται σύμφωνα με τις οδηγίες συγγραφής που είναι αναρτημένες στην ιστοσελίδα του Π.Μ.Σ.

9.3 Ύστερα από αίτηση του/της υποψηφίου/ας, στην οποία αναγράφεται ο προτεινόμενος τίτλος της διπλωματικής εργασίας, ο/η επιβλέπων/ουσα και επισυνάπτεται περίληψη της προτεινόμενης εργασίας, η Συνέλευση, ύστερα από εισήγηση της Σ.Ε., ορίζει τον/την επιβλέποντα/ουσα αυτής και συγκροτεί την τριμελή εξεταστική επιτροπή για την έγκριση της εργασίας, ένα από τα μέλη της οποίας είναι και ο/η επιβλέπων/ουσα. Η γλώσσα συγγραφής της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας μπορεί να είναι η ελληνική ή αγγλική και ορίζεται μαζί με τον ορισμό του θέματος.

9.4 Ο τίτλος της εργασίας μπορεί να τροποποιηθεί κατόπιν αίτησης του/ης φοιτητή/τριας και σύμφωνης γνώμης του/ης επιβλέποντος/ουσας προς τη Συντονιστική Επιτροπή του Π.Μ.Σ. Στην αίτηση πρέπει να υπάρχει και συνοπτική δικαιολόγηση της αλλαγής.

9.5 Για να εγκριθεί και να βαθμολογηθεί η εργασία ο/η φοιτητής/τρια οφείλει να την υποστηρίξει ενώπιον της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής, αφού έχει καταθέσει το προκύπτουν επιστημονικό άρθρο σε επιστημονικό περιοδικό με κριτές.

9.6 Ο/Η Επιβλέπων/ουσα και τα μέλη της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας ορίζονται από τις κατωτέρω κατηγορίες που έχουν αναλάβει διδακτικό έργο στο Π.Μ.Σ.:

α) μέλη Διδακτικού Ερευνητικού Προσωπικού (Δ.Ε.Π.), Ειδικού Εκπαιδευτικού Προσωπικού (Ε.Ε.Π.), Εργαστηριακού Διδακτικού Προσωπικού (Ε.Δι.Π.) και Ειδικού Τεχνικού Εργαστηριακού Προσωπικού (Ε.Τ.Ε.Π.) του Τμήματος ή άλλων Τμημάτων του ΕΚΠΑ ή άλλου Ανώτατου Εκπαιδευτικού Ιδρύματος (Α.Ε.Ι.) ή Ανώτατου Στρατιωτικού Εκπαιδευτικού Ιδρύματος (Α.Σ.Ε.Ι.), με πρόσθετη απασχόληση πέραν των νόμιμων υποχρεώσεών τους, αν το Π.Μ.Σ. έχει τέλη φοίτησης,

β) ομότιμοι Καθηγητές ή αφυπηρετήσαντα μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος ή άλλων Τμημάτων του ΕΚΠΑ ή άλλου Α.Ε.Ι.,

γ) συνεργαζόμενοι καθηγητές,

δ) εντεταλμένοι διδάσκοντες,

ε) επισκέπτες καθηγητές ή επισκέπτες ερευνητές,

στ) ερευνητές και ειδικοί λειτουργικοί επιστήμονες ερευνητικών και τεχνολογικών φορέων του άρθρου 13Α του ν. 4310/2014 (Α' 258) ή λοιπών ερευνητικών κέντρων και ινστιτούτων της ημεδαπής ή αλλοδαπής.

Με απόφαση της Συνέλευσης δύναται να ανατίθεται η επίβλεψη διπλωματικών εργασιών και σε μέλη Δ.Ε.Π., Ε.Ε.Π., Ε.Τ.Ε.Π. και Ε.Δι.Π. του Τμήματος, που δεν έχουν αναλάβει διδακτικό έργο στο Π.Μ.Σ.

9.7 Οι μεταπτυχιακές διπλωματικές εργασίες εφόσον εγκριθούν από την εξεταστική επιτροπή, αναρτώνται υποχρεωτικά στο Ψηφιακό Αποθετήριο «ΠΕΡΓΑΜΟΣ», σύμφωνα με τις αποφάσεις της Συγκλήτου του ΕΚΠΑ.

9.8 Εφόσον η Μ.Δ.Ε. περιέχει πρωτότυπα αποτελέσματα μη δημοσιευμένα, δύναται, κατόπιν αιτήσεως του/της επιβλέποντος/ουσας, η οποία συνυπογράφεται από τον/την μεταπτυχιακό φοιτητή/τρια, να δημοσιευθούν στην ιστοσελίδα μόνο οι περιλήψεις, και το πλήρες κείμενο να δημοσιευθεί αργότερα.

Άρθρο 10

ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ

ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ/ΤΡΙΩΝ

10.1 Οι μεταπτυχιακοί/ες φοιτητές/τριες έχουν όλα τα δικαιώματα και τις παροχές που προβλέπονται και για τους φοιτητές του πρώτου κύκλου σπουδών, έως και τη λήξη τυχόν χορηγηθείσας παράτασης φοίτησης, πλην του δικαιώματος παροχής δωρεάν διδακτικών συγγραμμάτων.

10.2 Το Ίδρυμα εξασφαλίζει στους/ις φοιτητές/τριες με αναπηρία ή/και ειδικές εκπαιδευτικές ανάγκες προσαρμοστικότητα στα προτεινόμενα συγγράμματα και τη διδασκαλία (<https://access.uoa.gr/>).

10.3 Το Γραφείο Διασύνδεσης του ΕΚΠΑ παρέχει συμβουλευτική υποστήριξη φοιτητών σε θέματα σπουδών και επαγγελματικής αποκατάστασης (www.career.uoa.gr/ypiresies/).

10.4 Οι μεταπτυχιακοί/ες φοιτητές/τριες 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.

10.5 Η Συνέλευση του Τμήματος Οδοντιατρικής, μετά την εισήγηση της Σ.Ε., δύναται να αποφασίσει τη διαγραφή μεταπτυχιακών φοιτητών/τριών εάν:

- υπερβούν το ανώτατο όριο απουσιών,

- έχουν αποτύχει στην εξέταση μαθήματος ή μαθημάτων και δεν έχουν ολοκληρώσει επιτυχώς το πρόγραμμα, σύμφωνα με τα όσα ορίζονται στον παρόντα κανονισμό,

- 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,

- δεν καταβάλλουν το προβλεπόμενο τέλος φοίτησης,

- υποβάλουν αίτηση διαγραφής οι ίδιοι.

10.6 Σε περίπτωση που μεταπτυχιακός φοιτητής/τρια διαγραφεί από το Π.Μ.Σ., μπορεί να αιτηθεί χορήγηση βεβαίωσης για τα μαθήματα στα οποία έχει εξεταστεί επιτυχώς.

10.7 Οι φοιτητές/τριες μπορούν να συμμετέχουν σε διεθνή προγράμματα ανταλλαγής φοιτητών/τριών, όπως το πρόγραμμα ERASMUS + ή CIVIS, κατά την κείμενη νομοθεσία. Στην περίπτωση αυτή ο μέγιστος αριθμός ECTS που μπορούν να αναγνωρίσουν είναι τριάντα (30). Η δυνατότητα αυτή παρέχεται μετά το Γ' εξάμηνο σπουδών τους. Οι φοιτητές/τριες θα πρέπει να κάνουν αίτηση προς τη Σ.Ε. και να ακολουθήσουν τους όρους του προγράμματος.

Το Π.Μ.Σ. μπορούν να το παρακολουθήσουν και φοιτητές/τριες από διεθνή προγράμματα ανταλλαγής φοιτητών/τριών, όπως το πρόγραμμα ERASMUS+, σύμφωνα με τις συναφείς συνεργασίες.

10.8 Στο τέλος κάθε εξαμήνου πραγματοποιείται αξιολόγηση κάθε μαθήματος και κάθε διδάσκοντος/ουσας από τους/ις μεταπτυχιακούς φοιτητές/τριες (βλ. άρθρο 16).

10.9 Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές/τριες μπορούν να αιτηθούν την έκδοση παραρτήματος διπλώματος στην ελληνική και την αγγλική γλώσσα.

10.10 Για τη συμμετοχή τους στο Π.Μ.Σ. «Παθολογία, Χειρουργική και Ακτινολογία Στόματος» οι μεταπτυχιακοί/ες φοιτητές/τριες καταβάλλουν τέλη φοίτησης που ανέρχονται στο ποσό των τριών χιλιάδων οκτακοσίων ευρώ (3.800,00€) ανά εξάμηνο για την ειδίκευση «Οδοντοφατνιακή Χειρουργική», χιλίων πεντακοσίων ευρώ (1.500,00€) ανά εξάμηνο για την ειδίκευση «Στοματολογία και Νοσοκομειακή Οδοντιατρική», και επτακοσίων ευρώ (700,00€) ανά εξάμηνο για την ειδίκευση «Διαγνωστική και Ακτινολογία Στόματος». Η καταβολή του τέλους γίνεται στην αρχή κάθε εξαμήνου.

Άρθρο 11

ΑΠΑΛΛΑΓΗ ΑΠΟ ΤΑ ΤΕΛΗ ΦΟΙΤΗΣΗΣ

11.1 Απαλλάσσονται από τα τέλη φοίτησης, οι φοιτητές/τριες Π.Μ.Σ., που πληρούν τα οικονομικά ή κοινωνικά κριτήρια και τις προϋποθέσεις αριστείας κατά τον πρώτο κύκλο σπουδών, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία. Η απαλλαγή αυτή παρέχεται για τη συμμετοχή σε ένα μόνο Π.Μ.Σ. Σε κάθε περίπτωση, οι απαλλασσόμενοι/ες φοιτητές/τριες δεν ξεπερνούν το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) του συνολικού αριθμού των φοιτητών/τριών που εισάγονται στο Π.Μ.Σ. ανά ακαδημαϊκό έτος.

11.2 Η αίτηση για απαλλαγή από τα τέλη φοίτησης υποβάλλεται μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας επιλογής/εγγραφή των φοιτητών/τριών των Π.Μ.Σ, σύμφωνα με την ανακοίνωση της Γραμματείας. Η οικονομική κατάσταση υποψηφίου/ας σε καμία περίπτωση δεν αποτελεί λόγο μη επιλογής σε Π.Μ.Σ.

11.3 Δεν δικαιούνται απαλλαγή όσοι λαμβάνουν υποτροφία από άλλη πηγή, ούτε οι πολίτες χωρών εκτός Ε.Ε.

11.4 Η εξέταση των κριτηρίων περί απαλλαγής από τα τέλη φοίτησης πραγματοποιείται από τη Συνέλευση του Τμήματος και εκδίδεται αιτιολογημένη απόφαση περί αποδοχής ή απόρριψης της αίτησης.

11.5 Εφόσον η ισχύουσα νομοθεσία θέτει ηλικιακό κριτήριο, συνιστάται, για λόγους χρηστής διοίκησης και ίσης μεταχείρισης, ως ημερομηνία γέννησης των φοιτητών/τριών να θεωρείται η 31η Δεκεμβρίου του έτους γέννησης.

11.6 Τα μέλη των κατηγοριών Ε.Ε.Π., Ε.ΔΙ.Π., Ε.Τ.Ε.Π., που γίνονται δεκτοί ως υπεράριθμοι σύμφωνα με τη διάταξη 3.3 του παρόντος κανονισμού, απαλλάσσονται από την καταβολή τελών φοίτησης.

11.7 Σε περίπτωση που φοιτούν ταυτόχρονα σε Π.Μ.Σ. του Τμήματος μέλη της ίδιας οικογένειας μέχρι β' βαθμού συγγένειας εξ αίματος ή εξ αγχιστείας υπάρχει η δυνατότητα να παρέχεται μείωση στα καταβαλλόμενα τέλη φοίτησης κατά 50%. Η μείωση εφαρμόζεται μόνο εάν δεν έχει τύχει απαλλαγής τελών φοίτησης κανένα από τα μέλη της οικογένειας, και μόνο για τα μέλη της οικογένειας που δικαιούνται απαλλαγής τελών, όπως ορίζεται στις παρ. 11.1 και 11.3.

Άρθρο 12

ΒΡΑΒΕΙΑ

12.1 Το Π.Μ.Σ. μπορεί να απονέμει βραβεία αριστείας στον πρώτο φοιτητή της κάθε σειράς, της κάθε μίας από τις τρεις ειδικεύσεις μετά την ολοκλήρωση των μαθημά-

των των έξι (6) εξαμήνων σπουδών, έπειτα από εισήγηση της Σ.Ε. και απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος.

Τα βραβεία δεν έχουν οικονομικό όφελος και υπογράφονται από τον Διευθυντή/ντρια του Π.Μ.Σ. και τον/την Πρόεδρο του Τμήματος.

Προϋποθέσεις

1. Οι φοιτητές δεν έχει αιτηθεί παράταση του χρόνου σπουδών του.

2. Μέσος όρος βαθμού μαθημάτων μεγαλύτερος/ίσος του οκτώ.

3. Ολοκλήρωση και επιτυχής εξέταση του κάθε μαθήματος στην εξεταστική του εξαμήνου που ανήκει, και όχι σε επαναληπτική και επίσης να έχει περάσει το μάθημα σε μία και μόνο εξέταση.

Διαδικασία

Μετά τη συγκέντρωση της βαθμολογίας του συνόλου των μαθημάτων, η Σ.Ε. εξετάζει τις βαθμολογίες των φοιτητών/τριών της σειράς, και εφόσον πληρούνται οι προηγούμενες προϋποθέσεις κατατάσσει τους/τις φοιτητές/τριες σε φθίνουσα σειρά, ανά ειδίκευση (ως προς τον μέσο όρο της βαθμολογίας τους) και εισηγείται στη Συνέλευση του Τμήματος την απονομή του καθενός από τα τρία βραβεία.

Μέσος Όρος: Σε όλες τις περιπτώσεις απονομής υποτροφιών ή βραβείων ο μέσος όρος υπολογίζεται από τον τύπο:

$$\text{Μέσος Όρος} = \left(\sum_{k=1}^N \text{BM}_k \cdot \text{ΠΜ}_k \right) / \text{ΣΠΜ}$$

όπου:

N = αριθμός μαθημάτων των εξαμήνων κατά περίπτωση,

BM_k = βαθμός του μαθήματος k,

ΠΜ_k = πιστωτικές μονάδες του μαθήματος k,

ΣΠΜ = σύνολο πιστωτικών μονάδων του/των εξαμήνου(ων) κατά περίπτωση.

Άρθρο 13

ΥΠΟΔΟΜΗ ΚΑΙ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΤΟΥ ΠΜΣ

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

13.2 Η διοικητική και γραμματειακή υποστήριξη του Π.Μ.Σ. γίνεται από τη Γραμματεία του Τμήματος Οδοντιατρικής.

13.3 Η χρηματοδότηση του Π.Μ.Σ. μπορεί να προέρχεται από:

α) Τέλη φοίτησης,

β) δωρεές, χορηγίες και πάσης φύσεως οικονομικές ενισχύσεις,

γ) κληροδοτήματα,

δ) πόρους από ερευνητικά έργα ή προγράμματα,

ε) ιδίους πόρους του Ανώτατου Εκπαιδευτικού Ιδρύματος (Α.Ε.Ι.),

στ) τον κρατικό προϋπολογισμό ή το πρόγραμμα δημοσίων επενδύσεων και

ζ) κάθε άλλη νόμιμη πηγή.

13.4 Η καταβολή των τελών φοίτησης πραγματοποιείται από τον ίδιο τον/την φοιτητή/τρια ή από τρίτο φυσικό

ή νομικό πρόσωπο για λογαριασμό του/της φοιτητή/τριας, εφόσον αυτό προβλέπεται στην απόφαση ίδρυσης του Π.Μ.Σ.

13.5 Η διαχείριση των πόρων των Π.Μ.Σ. του Α.Ε.Ι. πραγματοποιείται από τον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας (Ε.Λ.Κ.Ε.) του Ε.Κ.Π.Α.

13.6 Οι πόροι των Π.Μ.Σ. κατανέμονται ως εξής:

α) ποσό που αντιστοιχεί στο τριάντα τοις εκατό (30%) των συνολικών εσόδων που προέρχονται από τέλη φοίτησης παρακρατείται από τον Ε.Λ.Κ.Ε. Στο ποσό αυτό συμπεριλαμβάνεται το ποσοστό παρακράτησης υπέρ του Ε.Λ.Κ.Ε. για την οικονομική διαχείριση των Π.Μ.Σ. Όταν τα έσοδα του Π.Μ.Σ. προέρχονται από δωρεές, χορηγίες και πάσης φύσεως οικονομικές ενισχύσεις, κληροδοτήματα ή πόρους από ερευνητικά έργα ή προγράμματα, πραγματοποιείται η παρακράτηση υπέρ Ε.Λ.Κ.Ε. που ισχύει για τα έσοδα από αντίστοιχες πηγές χρηματοδότησης,

β) το υπόλοιπο ποσό των συνολικών εσόδων του Π.Μ.Σ. διατίθεται για την κάλυψη των λειτουργικών δαπανών του Π.Μ.Σ.

Άρθρο 14

ΑΝΑΘΕΣΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ/ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ ΣΤΟ Π.Μ.Σ.

14.1 Το διδακτικό έργο των Π.Μ.Σ. ανατίθεται, κατόπιν απόφασης της Συνέλευσης μετά από εισήγηση της ΣΕ στις ακόλουθες κατηγορίες διδασκόντων:

α) Μέλη Διδακτικού Ερευνητικού Προσωπικού (Δ.Ε.Π.), Ειδικού Εκπαιδευτικού Προσωπικού (Ε.Ε.Π.), Εργαστηριακού Διδακτικού Προσωπικού (Ε.ΔΙ.Π.) και Ειδικού Τεχνικού Εργαστηριακού Προσωπικού (Ε.Τ.Ε.Π.) του Τμήματος ή άλλων Τμημάτων του ΕΚΠΑ ή άλλου Ανώτατου Εκπαιδευτικού Ιδρύματος (Α.Ε.Ι.) ή Ανώτατου Στρατιωτικού Εκπαιδευτικού Ιδρύματος (Α.Σ.Ε.Ι.), με πρόσθετη απασχόληση πέραν των νόμιμων υποχρεώσεών τους, αν το Π.Μ.Σ. έχει τέλη φοίτησης,

β) ομότιμους καθηγητές/τριες ή αφυπηρετήσαντα μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος ή άλλων Τμημάτων του ΕΚΠΑ ή άλλου Α.Ε.Ι.,

γ) συνεργαζόμενους/ες καθηγητές/τριες,

δ) εντεταλμένους/ες διδάσκοντες/ουσες,

ε) επισκέπτες καθηγητές/τριες ή επισκέπτες ερευνητές/τριες,

στ) ερευνητές και ειδικούς λειτουργικούς επιστήμονες ερευνητικών και τεχνολογικών φορέων του άρθρου 13Α του ν. 4310/2014 (Α' 258) ή λοιπών ερευνητικών κέντρων και ινστιτούτων της ημεδαπής ή αλλοδαπής,

ζ) επιστήμονες αναγνωρισμένου κύρους, οι οποίοι διαθέτουν εξειδικευμένες γνώσεις και σχετική εμπειρία στο γνωστικό αντικείμενο του Π.Μ.Σ.

14.2 Όλες οι κατηγορίες διδασκόντων/ουσών δύνανται να αμείβονται αποκλειστικά από τους πόρους του Π.Μ.Σ. Δεν επιτρέπεται η καταβολή αμοιβής ή άλλης παροχής από τον κρατικό προϋπολογισμό ή το πρόγραμμα δημοσίων επενδύσεων. Με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος, ύστερα από πρόταση της Σ.Ε., καθορίζεται το ύψος της αμοιβής κάθε διδάσκοντος/ουσας. Ειδικώς οι διδάσκοντες/ουσες που έχουν την ιδιότητα μέλους Δ.Ε.Π. δύνανται να αμείβονται επιπρόσθετα για έργο που

προσφέρουν προς το Π.Μ.Σ., εφόσον εκπληρώνουν τις ελάχιστες εκ του νόμου υποχρεώσεις τους, όπως ορίζονται στην παρ. 2 του άρθρου 155 του ν. 4957/2022. Το τελευταίο εδάφιο εφαρμόζεται αναλογικά και για τα μέλη Ε.Ε.Π., Ε.ΔΙ.Π. και Ε.Τ.Ε.Π., εφόσον εκπληρώνουν τις ελάχιστες εκ του νόμου υποχρεώσεις τους.

14.3 Με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος δύνανται να ανατίθεται επικουρικό διδακτικό έργο στους υποψήφιους διδάκτορες του Τμήματος, υπό την επίβλεψη διδάσκοντος/ουσας του Π.Μ.Σ.

14.4 Η ανάθεση του διδακτικού έργου του Π.Μ.Σ. πραγματοποιείται με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος, κατόπιν εισήγησης της Σ.Ε. του Π.Μ.Σ.

Οι αποφάσεις της Συνέλευσης του Τμήματος για την κατανομή του διδακτικού έργου περιλαμβάνουν υποχρεωτικά τα ακόλουθα στοιχεία:

α) Το ονοματεπώνυμο του/ης διδάσκοντα/ουσας,

β) την ιδιότητά του/ης (π.χ. μέλος Δ.Ε.Π., Ε.Ε.Π., Ε.ΔΙ.Π., Ε.Τ.Ε.Π. κ.ά.),

γ) το είδος του διδακτικού έργου που ανατίθεται ανά διδάσκοντα/ουσα (μάθημα, σεμινάριο ή εργαστήριο),

δ) τον αριθμό των ωρών διδασκαλίας ανά μάθημα, σεμινάριο ή εργαστήριο.

14.5 Η κατανομή του διδακτικού έργου πραγματοποιείται πριν από την έναρξη του ακαδημαϊκού έτους τόσο για το χειμερινό όσο και για το εαρινό εξάμηνο. Σε περίπτωση που η κατανομή του διδακτικού έργου δεν μπορεί να πραγματοποιηθεί ταυτόχρονα και για τα δύο ακαδημαϊκά εξάμηνα, η απόφαση θα λαμβάνεται πριν από την έναρξη του κάθε ακαδημαϊκού εξαμήνου. Με αιτιολογημένη απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος μετά από εισήγηση της Σ.Ε., η ανάθεση διδακτικού έργου δύνανται να τροποποιείται κατά τη διάρκεια του ακαδημαϊκού έτους.

14.6 Οι διδάσκοντες/ουσες, κατά το χρονικό διάστημα που τελούν σε καθεστώς εκπαιδευτικής άδειας ή αναστολής καθηκόντων, δύνανται να παρέχουν διδακτικό έργο προς το Π.Μ.Σ., εάν κρίνουν ότι το πρόγραμμά τους το επιτρέπει, υπό την προϋπόθεση βεβαίως ότι βάσει των συντρεχουσών συνθηκών τούτο είναι ουσιαστικά και πρακτικά εφικτό, ζήτημα το οποίο πρέπει κατά περίπτωση να κριθεί αρμοδίως.

Άρθρο 15

ΑΠΟΝΟΜΗ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

15.1 Ο/Η φοιτητής/τρια ολοκληρώνει τις σπουδές για την απόκτηση Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) με τη συμπλήρωση του ελάχιστου αριθμού μαθημάτων και πιστωτικών μονάδων που απαιτούνται για τη λήψη του Δ.Μ.Σ., καθώς και την επιτυχή ολοκλήρωση της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας. Η Συνέλευση διαπιστώνει την ολοκλήρωση των σπουδών, προκειμένου να χορηγηθεί το Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.).

15.2 Με την ολοκλήρωση της ανωτέρω διαδικασίας χορηγείται στον/η μεταπτυχιακό/η φοιτητή/ρια βεβαίωση περάτωσης σπουδών, χάνεται η φοιτητική του/ης ιδιότητα και παύει η συμμετοχή του/ης στα συλλογικά όργανα διοίκησης του Πανεπιστημίου.

15.3 Το Δ.Μ.Σ. πιστοποιεί την επιτυχή ολοκλήρωση των σπουδών και αναγράφει βαθμό, με ακρίβεια δύο δεκαδικών ψηφίων, κατά την ακόλουθη κλίμακα: Άριστα (8,50 έως 10,00) και Λίαν Καλώς (7,00 έως 8,50 μη συμπεριλαμβανομένου).

15.4 Ο τύπος του Δ.Μ.Σ. ανά είδος Π.Μ.Σ. είναι κοινός για όλα τα Τμήματα και τις Σχολές του Ε.Κ.Π.Α. και περιλαμβάνεται στον Κανονισμό Μεταπτυχιακών και Διδακτορικών Σπουδών του Ιδρύματος.

15.5 Στο πλαίσιο του Π.Μ.Σ. απονέμεται Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών στην «Παθολογία, Χειρουργική και Ακτινολογία Στόματος»/«Master of Science in Oral Pathology, Surgery and Radiology», στις ειδικεύσεις: Α) «Οδοντοφατνιακή Χειρουργική» («Dentoalveolar Surgery»), Β) «Στοματολογία και Νοσοκομειακή Οδοντιατρική» («Oral Medicine & Pathology and Hospital Dentistry») και Γ) «Διαγνωστική και Ακτινολογία Στόματος» («Oral Diagnosis & Radiology»).

Άρθρο 16 ΟΡΚΩΜΟΣΙΑ

16.1 Η ορκωμοσία δεν αποτελεί συστατικό τύπο της επιτυχούς περάτωσης των σπουδών, είναι όμως αναγκαία προϋπόθεση για τη χορήγηση του εγγράφου τίτλου του διπλώματος. Η καθομολόγηση γίνεται στα πλαίσια της Συνέλευσης του Τμήματος Οδοντιατρικής και σε χώρο του Τμήματος, παρουσία του/ης Διευθυντή/ντριας του Π.Μ.Σ., του/της Προέδρου του Τμήματος ή του/της Αναπληρωτή/τριας του/της και, κατά τις δυνατότητες, ενδεχομένως εκπροσώπου του/της Πρυτάνεως.

16.2 Αίτημα για τελετή ορκωμοσίας μεταπτυχιακών φοιτητών/τριών στη Μεγάλη Αίθουσα Τελετών του Κεντρικού κτηρίου εξετάζεται κατά περίπτωση από τον Πρύτανη, βάσει εκτίμησης των εκάστοτε δυνατοτήτων και του αριθμού των ορκιζόμενων που θα δηλώνεται από τη Γραμματεία του Τμήματος στη Διεύθυνση Εκπαίδευσης και Έρευνας.

16.3 Οι μεταπτυχιακοί/ες φοιτητές/τριες, που έχουν ολοκληρώσει επιτυχώς το Π.Μ.Σ., σε εξαιρετικές περιπτώσεις (σπουδές, διαμονή ή εργασία στο εξωτερικό, λόγοι υγείας κ.λπ.), μπορούν να αιτηθούν στη Γραμματεία του Τμήματος εξαίρεση από την υποχρέωση καθομολόγησης. Η εξαίρεση από την υποχρέωση καθομολόγησης εγκρίνεται από τον/την Πρόεδρο του Τμήματος και τον/την Αντιπρύτανη Ακαδημαϊκών Υποθέσεων και Φοιτητικής Μέριμνας.

Άρθρο 17 ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ Π.Μ.Σ.

17.1 Αξιολόγηση από την Εθνική Αρχή Ανώτατης Εκπαίδευσης

Το Π.Μ.Σ. αξιολογείται στο πλαίσιο της περιοδικής αξιολόγησης/πιστοποίησης του Τμήματος που διοργανώνεται από την Εθνική Αρχή Ανώτατης Εκπαίδευσης (ΕΘ.Α.Α.Ε.). Στο πλαίσιο αυτό αξιολογείται η συνολική αποτίμηση του έργου που επιτελέστηκε από κάθε Π.Μ.Σ., ο βαθμός εκπλήρωσης των στόχων που είχαν τεθεί κατά την ίδρυσή του, η βιωσιμότητά του, η απορρόφηση των αποφοίτων στην αγορά εργασίας, ο βαθμός συμβολής του στην

έρευνα, η εσωτερική αξιολόγησή του από τους μεταπτυχιακούς φοιτητές/τριες, η σκοπιμότητα παράτασης της λειτουργίας του, καθώς και λοιπά στοιχεία σχετικά με την ποιότητα του έργου που παράγεται και τη συμβολή του στην εθνική στρατηγική για την ανώτατη εκπαίδευση.

Αν το Π.Μ.Σ. κατά το στάδιο της αξιολόγησής του κριθεί ότι δεν πληροί τις προϋποθέσεις συνέχισης της λειτουργίας του, λειτουργεί μέχρι την αποφοίτηση των ήδη εγγεγραμμένων φοιτητών/τριών σύμφωνα με την απόφαση ίδρυσης και τον κανονισμό μεταπτυχιακών και διδακτορικών προγραμμάτων σπουδών.

17.2 Εσωτερική αξιολόγηση

Η εσωτερική αξιολόγηση των ΠΜΣ πραγματοποιείται σε ετήσια βάση από τη Μονάδα Διασφάλισης Ποιότητας (ΜΟ.ΔΙ.Π.) του Ιδρύματος. Στη διαδικασία της εσωτερικής αξιολόγησης συμμετέχουν όλοι οι εμπλεκόμενοι στην υλοποίηση των ενεργειών και των δράσεων του ΠΜΣ και πιο συγκεκριμένα, οι φοιτητές/τριες, τα μέλη του διδακτικού προσωπικού, το προσωπικό διοικητικής και τεχνικής υποστήριξης και τα μέλη της Σ.Ε. του ΠΜΣ.

Η διαδικασία εσωτερικής αξιολόγησης πραγματοποιείται σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, το Εσωτερικό Σύστημα Διασφάλισης Ποιότητας του Ιδρύματος και τις οδηγίες και τα πρότυπα της ΕΘΑΑΕ.

Η εσωτερική αξιολόγηση των ΠΜΣ περιλαμβάνει την αποτίμηση του διδακτικού έργου, καθώς και όλων των ακαδημαϊκών λειτουργιών και δράσεων του.

Αναλυτικότερα αξιολογούνται:

α) Το περιεχόμενο του Προγράμματος Σπουδών σύμφωνα με την πιο πρόσφατη έρευνα στο συγκεκριμένο γνωστικό αντικείμενο του ΠΜΣ, έτσι ώστε να εξασφαλίζεται ο σύγχρονος χαρακτήρας του ΠΜΣ,

β) ο φόρτος εργασίας των μαθημάτων, καθώς και η πορεία και η ολοκλήρωση των μεταπτυχιακών σπουδών από τους/ις φοιτητές/τριες,

γ) ο βαθμός ικανοποίησης των προσδοκιών των φοιτητών/τριών από το Πρόγραμμα Σπουδών, τις προσφερόμενες υπηρεσίες υποστήριξης των σπουδών τους και το μαθησιακό περιβάλλον,

δ) τα μαθήματα του Προγράμματος σε εξαμηνιαία βάση μέσω ερωτηματολογίων που συμπληρώνουν οι φοιτητές/τριες του ΠΜΣ.

17.3 Αποτελέσματα αξιολόγησης

Τα αποτελέσματα της αξιολόγησης αναρτώνται στην ιστοσελίδα του προγράμματος.

Η Σ.Ε. συντάσσει έκθεση στην οποία αναλύονται τα αποτελέσματα της αξιολόγησης και αναφέρονται δράσεις που αποβλέπουν στη βιωσιμότητα του Προγράμματος, το υψηλό επίπεδο σπουδών, τη βελτίωση των παροχών του και την αποδοτικότητα των διδασκόντων του. Η έκθεση κατατίθεται προς συζήτηση στη Συνέλευση του Τμήματος.

Άρθρο 18 ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΟΥ Π.Μ.Σ.

Το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει μέχρι το ακαδημαϊκό έτος 2028-2029 εφόσον πληροί τα κριτήρια της εσωτερικής και εξωτερικής αξιολόγησης, σύμφωνα με ισχύουσα νομοθεσία.

Άρθρο 19

ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Οι ήδη εγγεγραμμένοι/ες φοιτητές/τριες εισαγωγής ακαδημαϊκού έτους 2022-2023 ολοκληρώνουν τις σπουδές τους, σύμφωνα με τον παρόντα Κανονισμό.

Για όσα θέματα δεν ορίζονται στην ισχύουσα νομοθεσία, στον Κανονισμό Μεταπτυχιακών και Διδακτορικών

Διατριβών Ε.Κ.Π.Α. ή στον παρόντα Κανονισμό, αρμόδια να αποφασίσουν είναι τα όργανα του Π.Μ.Σ.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Ο Πρύτανης

ΜΕΛΕΤΙΟΣ - ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΔΗΜΟΠΟΥΛΟΣ