



ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

26 Ιουλίου 2019

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 3040

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. απόφ. 1285/11-07-2019

Έγκριση Κανονισμού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Οδοντιατρικής 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. 4485/2017 «Οργάνωση και Λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ Α' 114), και ειδικότερα τα άρθρα 30 έως και 37, 45 και 85, όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν,

2. την υπ' αριθμ. 163204/Ζ1/29-9-2017 εγκύκλιο του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων,

3. την υπ' αριθμ. 216772/Ζ1/8-12-2017 υπουργική απόφαση (ΦΕΚ 4334/12-12-2017, τ.Β') με τίτλο «Τρόπος κατάρτισης του αναλυτικού προϋπολογισμού λειτουργίας και της έκθεσης βιωσιμότητας των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών»,

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

5. τις παραγράφους 1 και 5 του άρθρου 101 του ν. 4547/2018 (ΦΕΚ Α' 102),

6. τις διατάξεις του ν. 4009/2011 «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων» (ΦΕΚ Α' 195), όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν,

7. τις διατάξεις του ν. 4386/2016 «Ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ Α' 83), όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν,

8. το π.δ. 85/31-5-2013 (ΦΕΚ Α' 124) «Ίδρυση, μετονομασία, ανασυγκρότηση Σχολών και ίδρυση Τμήματος στο Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών»,

9. τις διατάξεις του ν. 3374/2005 και ιδίως τα άρθρα 14 και 15 (ΦΕΚ 189, τ.Α', 02-08-2005) «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα μεταφοράς

και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων - Παράρτημα διπλώματος» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,

10. το απόσπασμα πρακτικού της Συνέλευσης του Τμήματος Οδοντιατρικής του ΕΚΠΑ (13-02-2019),

11. το απόσπασμα πρακτικού της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών του ΕΚΠΑ (συνεδρίαση 22-05-2019),

12. το απόσπασμα πρακτικού της Συγκλήτου του ΕΚΠΑ (συνεδρίαση 30-05-2019),

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

την έγκριση του Κανονισμού του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) του Τμήματος Οδοντιατρικής του ΕΚΠΑ, με τίτλο «Παθολογία, Χειρουργική και Ακτινολογία Στόματος-Oral Pathology, Surgery and Radiology», από το ακαδημαϊκό έτος 2019-2020, ως ακολούθως:

ΑΡΘΡΟ 1

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ-ΣΚΟΠΟΣ

Σκοπός του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΠΜΣ) «Παθολογία, Χειρουργική και Ακτινολογία Στόματος», εκφραζόμενος ανά ειδικευση:

α) Ειδικευση Οδοντοφατνιακής Χειρουργικής. Είναι η παροχή προχωρημένης θεωρητικής και κλινικής γνώσης, καθώς και η ανάπτυξη δεξιοτήτων, αφενός για τη διάγνωση και τη σύγχρονη θεραπευτική αντιμετώπιση χειρουργικών παθήσεων ή καταστάσεων που αφορούν στην περιοχή του στόματος και αφετέρου για τη διαχείριση των τοπικών ή γενικών προβλημάτων και επιπλοκών που σχετίζονται με αυτές. Στο μεταπτυχιακό πρόγραμμα της οδοντοφατνιακής χειρουργικής περιλαμβάνεται διευρυμένη θεωρητική κατάρτιση για την αντιμετώπιση ασθενών με γενικά νοσήματα, εκπαίδευση στις βασικές αρχές της χειρουργικής, καθώς και τους κανόνες ασηψίας/αντισηψίας. Γίνεται δυνατή η κλινική εφαρμογή των γνώσεων στην ολοκληρωμένη αξιολόγηση του προβλήματος του ασθενή, την πρόταση και την υλοποίηση του σχεδίου θεραπείας, καθώς και στη διαχείριση συμβαμάτων/επιπλοκών και καταστάσεων που απορρέουν από την πάθηση ή και από την επέμβαση.

β) Ειδικευση Στοματολογίας και Νοσοκομειακής Οδοντιατρικής. Είναι η παροχή προχωρημένης θεωρητικής γνώσης και η κλινική εξειδίκευση των οδοντιάτρων στα

επιστημονικά πεδία της Στοματολογίας και της Νοσοκομειακής Οδοντιατρικής. Ειδικότερα οι επιμέρους σκοποί του προγράμματος είναι η εκπαίδευση του μεταπτυχιακού φοιτητή (ΜΦ): 1) Στη διερεύνηση και διάγνωση των νόσων του βλεννογόνου του στόματος, των σιαλογόνων αδένων και των οστών των γνάθων, χρησιμοποιώντας κλινικά, απεικονιστικά και λοιπά εργαστηριακά ευρήματα, συμπεριλαμβάνοντας πλήρη ιστοπαθολογική εξέταση όπου απαιτείται. 2) Στη θεραπευτική αντιμετώπιση των νόσων του βλεννογόνου του στόματος, των σιαλογόνων αδένων και των οστών των γνάθων, επιλέγοντας και εφαρμόζοντας κατάλληλες φαρμακευτικές και συντηρητικές επεμβατικές μεθόδους. 3) Στη διερεύνηση των εκδηλώσεων, αλληλεπιδράσεων και επιπτώσεων στη στοματική υγεία συστηματικών νοσημάτων και των θεραπειών τους. 4) Στην επιλογή, το σχεδιασμό, την κατάλληλη τροποποίηση και την ασφαλή εφαρμογή της ενδεδειγμένης οδοντιατρικής και στοματολογικής θεραπευτικής αντιμετώπισης των ιατρικά βεβαρημένων ασθενών, ανάλογα με το υποκείμενο νόσημα, την κατάσταση υγείας του ασθενούς και τη χορηγούμενη θεραπεία σε συνεργασία με τον θεράποντα ιατρό. 5) Στην εφαρμογή ερευνητικών προγραμμάτων και το σχεδιασμό ερευνητικών πρωτοκόλλων.

γ) Ειδίκευση Διαγνωστικής και Ακτινολογίας Στόματος. Είναι η παροχή προχωρημένης θεωρητικής γνώσης και κλινικής εξειδίκευσης των οδοντιάτρων στο επιστημονικό πεδίο της διαγνωστικής μεθοδολογίας των νόσων του στόματος, στην εκμάθηση των βασικών αρχών της ιατροδικαστικής του στόματος, στην ακτινολογία, στην ακτινοτεχνική και στην ακτινοδιάγνωση των παθήσεων της γναθοπροσωπικής χώρας, ώστε να παρέχουν υψηλού επιπέδου κλινικές υπηρεσίες και να συμβάλουν στην ανάπτυξη της επιστήμης της Διαγνωστικής και Ακτινολογίας Στόματος, μέσω της έρευνας και της διδασκαλίας.

Το ΠΜΣ οδηγεί στην απονομή Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών στην «Παθολογία, Χειρουργική και Ακτινολογία Στόματος» στις Ειδικεύσεις της «Οδοντοφατνιακής Χειρουργικής», της «Στοματολογίας και Νοσοκομειακής Οδοντιατρικής» και της «Διαγνωστικής και Ακτινολογίας Στόματος» μετά την πλήρη και επιτυχή ολοκλήρωση των σπουδών με βάση το πρόγραμμα σπουδών τους.

Ο τίτλος απονέμεται από το Τμήμα Οδοντιατρικής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών.

ΑΡΘΡΟ 2

ΔΟΜΗ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΑ ΤΟΥ Π.Μ.Σ.

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

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

2. Η Συντονιστική Επιτροπή (Σ.Ε.) του Π.Μ.Σ.: απαρτίζεται από πέντε (5) μέλη ΔΕΠ του Τμήματος, που έχουν αναλάβει μεταπτυχιακό έργο και εκλέγονται από τη Συνέλευση του Τμήματος για διετή θητεία. Τα μέλη της

Σ.Ε. δεν δικαιούνται επιπλέον αμοιβή ή αποζημίωση για τη συμμετοχή τους στην επιτροπή. Πρόεδρος της Σ.Ε. είναι ο Διευθυντής του Π.Μ.Σ., ο οποίος ορίζεται από τη Συνέλευση μεταξύ των μελών της Σ.Ε. Η θητεία του Προέδρου της Σ.Ε. μπορεί να ανανεωθεί μία φορά. Η Σ.Ε. είναι αρμόδια για την παρακολούθηση και το συντονισμό της λειτουργίας του προγράμματος και:

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

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

-Εποπτεύει σε συνεργασία με τους Επιβλέποντες Καθηγητές την πορεία των μεταπτυχιακών σπουδών των φοιτητών, και εισηγείται προς έγκριση στη Συνέλευση του Τμήματος, την ολοκλήρωση των σπουδών τους μετά τον έλεγχο της κάλυψης όλων των προαπαιτούμενων.

-Εξετάζει φοιτητικά θέματα όπως αιτήσεις αναστολής φοίτησης, παράτασης σπουδών, αναγνώρισης μαθημάτων από προηγούμενη μεταπτυχιακή εκπαίδευση, αντικατάστασης μαθημάτων του παρόντος Προγράμματος με μαθήματα άλλων Μεταπτυχιακών Προγραμμάτων και εισηγείται σχετικά στη Συνέλευση του Τμήματος.

-Αποφασίζει και εισηγείται στη συνέλευση του Τμήματος σχετικά με την οικονομική διαχείριση και ειδικότερα ως προς την έγκριση των δαπανών του προγράμματος και πιστοποιεί τη σχέση εκπαιδευτικών αναγκών του συγκεκριμένου προγράμματος με τις εκάστοτε αιτούμενες δαπάνες.

3. Ο Διευθυντής του Π.Μ.Σ. και ο Αναπληρωτής του: Ο Διευθυντής του Π.Μ.Σ. είναι μέλος ΔΕΠ πρώτης βαθμίδας ή της βαθμίδας του αναπληρωτή, των ιδίων ή συναφών γνωστικών αντικειμένων με αυτών του Π.Μ.Σ. Επιπλέον, είναι μέλος και Πρόεδρος της Σ.Ε. Ορίζεται μαζί με τον Αναπληρωτή του, με απόφαση Συνέλευσης του Τμήματος.

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

α) Συγκαλεί σε συνεδρίαση τη Σ.Ε.

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

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

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

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

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

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

Το Π.Μ.Σ. «Παθολογία, Χειρουργική και Ακτινολογία Στόματος», υποστηρίζεται από Γραμματεία του Τμήματος που είναι εγκατεστημένη στο Τμήμα Οδοντιατρικής του ΕΚΠΑ.

Η Γραμματεία έχει ως καθήκον τη γραμματειακή υποστήριξη του Π.Μ.Σ., όπως την προετοιμασία της διαδικασίας εισδοχής υποψηφίων, την τήρηση των οικονομικών στοιχείων του Προγράμματος, τη γραμματειακή υποστήριξη της Σ.Ε., την καταχώριση βαθμολογιών και οτιδήποτε άλλο σχετικό.

ΑΡΘΡΟ 3

ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΚΑΙ ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΙΣΑΚΤΕΩΝ

Στο Π.Μ.Σ. «Παθολογία, Χειρουργική και Ακτινολογία Στόματος» γίνονται δεκτοί κάτοχοι τίτλου του Α' κύκλου σπουδών των Τμημάτων Οδοντιατρικής ΑΕΙ της ημεδαπής ή ομοταγών, αναγνωρισμένων από τον ΔΟΑΤΑΠ, ιδρυμάτων της αλλοδαπής.

Το Π.Μ.Σ. «Παθολογία, Χειρουργική και Ακτινολογία Στόματος» θα δέχεται μέχρι δώδεκα (12) φοιτητές ετησίως κατανεμημένους σε τέσσερις (4) ανά ειδίκευση «Οδοντοφατνιακή Χειρουργική», «Στοματολογία και Νοσοκομειακή Οδοντιατρική» και «Διαγνωστική και Ακτινολογία Στόματος», αντίστοιχα. Το Π.Μ.Σ. «Παθολογία, Χειρουργική και Ακτινολογία Στόματος» προγραμματίζεται να απασχολεί είκοσι δύο (22) συνολικά διδάσκοντες, εκ των οποίων τουλάχιστον το 80% από το Τμήμα Οδοντιατρικής του ΕΚΠΑ και όχι περισσότερο από 20% από Πανεπιστήμια και Ερευνητικά Κέντρα της ημεδαπής και της αλλοδαπής.

Σημειώνεται ότι ο μέγιστος αριθμός εισακτέων μεταπτυχιακών φοιτητών στο ΠΜΣ «Οδοντιατρική» Τμήματος Οδοντιατρικής σε ειδικεύσεις ίδιες με αυτές του παρόντος Π.Μ.Σ., που λειτουργούσε μέχρι και το ακαδημαϊκό έτος 2017-18, είναι περίπου έντεκα (11) επί συνόλου αιτούντων τριάντα τριών (33), σε σχέση και με τον αριθμό των περίπου εκατόν είκοσι (120) προπτυχιακών φοιτητών ανά έτος και των ογδόντα δύο (82) διδασκόντων του Τμήματος Οδοντιατρικής του ΕΚΠΑ.

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

ΑΡΘΡΟ 4

ΤΡΟΠΟΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ

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

Κατά το εαρινό εξάμηνο, η Συντονιστική Επιτροπή του Π.Μ.Σ. εισηγείται στη Συνέλευση του Τμήματος τη δυνατότητα ή όχι εισαγωγής μεταπτυχιακών φοιτητών κατά το επόμενο ακαδημαϊκό έτος και τον προτεινόμενο αριθμό αυτών. Με απόφαση της Συνέλευσης δημοσιεύεται και αναρτάται στην ιστοσελίδα του Τμήματος και του Ιδρύματος προκήρυξη για την εισαγωγή μεταπτυχιακών φοιτητών στο Π.Μ.Σ. Οι σχετικές αιτήσεις μαζί με τα απαραίτητα δικαιολογητικά κατατίθενται στη Γραμματεία του Τμήματος σε προθεσμία που ορίζεται κατά την προκήρυξη και μπορεί να παραταθεί με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος.

Απαραίτητα δικαιολογητικά είναι:

1. Αίτηση Συμμετοχής
2. Βιογραφικό σημείωμα
3. Επικυρωμένο Αντίγραφο πτυχίου Οδοντιατρικής ή βεβαίωση περάτωσης σπουδών
4. Αναλυτική βαθμολογία προπτυχιακών σπουδών και βαθμός πτυχίου
5. Δημοσιεύσεις σε περιοδικά με κριτές, εάν υπάρχουν
6. Παρουσιάσεις σε ελληνικά ή διεθνή συνέδρια αν υπάρχουν
7. Αποδεικτικά επαγγελματικής ή ερευνητικής δραστηριότητας, εάν υπάρχουν
8. Φωτοτυπία δύο όψεων της αστυνομικής ταυτότητας
9. Δύο συστατικές επιστολές

Οι φοιτητές από ιδρύματα της αλλοδαπής πρέπει να ξεκινήσουν τη διαδικασία αναγνώρισης του τίτλου τους από τον ΔΟΑΤΑΠ, σύμφωνα με το άρ.34, παρ. 7 του ν. 4485/2017, την οποία θα προσκομίσουν στη Γραμματεία του Τμήματος

Η επιλογή των εισακτέων πραγματοποιείται από τη Συντονιστική Επιτροπή του Π.Μ.Σ. Η Σ.Ε. αξιολογεί τους υποψηφίους με βάση τα ακόλουθα κριτήρια:

- Βαθμός πτυχίου
- Μέσος όρος βαθμολογίας σε προπτυχιακά μαθήματα του ίδιου γνωστικού αντικείμενου με το γνωστικό αντικείμενο του Π.Μ.Σ.
- Ικανοποιητική γνώση αγγλικής γλώσσας
- Κατοχή δεύτερου πτυχίου Α' ή Β' κύκλου σπουδών
- Ερευνητική δραστηριότητα
- Δημοσιεύσεις
- Παρουσιάσεις
- Συστατικές επιστολές
- Προφορική συνέντευξη

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

Η Σ.Ε. διενεργεί τις γραπτές εξετάσεις, τις πρακτικές, καθώς και τις προφορικές συνεντεύξεις. Η Σ.Ε. καθορίζει το ποσοστό του κάθε κριτηρίου στην τελική αξιολόγηση με την προκήρυξη των θέσεων. Το ποσοστό της προφορικής συνέντευξης δεν μπορεί να υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%). Με βάση τα συνολικά κριτήρια, η Σ.Ε. καταρτίζει τον Πίνακα Αξιολόγησης των φοιτητών και τον καταθέτει προς έγκριση στη Συνέλευση.

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

Σε περίπτωση συγγενείας α' ή β' βαθμού μέλους της Σ.Ε. με υποψήφιο, το μέλος εξαιρείται της διαδικασίας και αντικαθίσταται από μέλος ΔΕΠ, το οποίο επιλέγεται κατά πλειοψηφία από τα υπόλοιπα μέλη της Σ.Ε.

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

ΑΡΘΡΟ 5 ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΦΟΙΤΗΣΗΣ

Η χρονική διάρκεια φοίτησης στο Π.Μ.Σ. που οδηγεί στη λήψη Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) ορίζεται σε έξι (6) ακαδημαϊκά εξάμηνα, στα οποία περιλαμβάνεται και ο χρόνος εκπόνησης διπλωματικής εργασίας.

Για ειδικούς και εξαιρετικούς λόγους η Σ.Ε. μπορεί να παρατείνει για ορισμένο χρονικό διάστημα (όχι μεγαλύτερο των 3 εξαμήνων, πέραν των 6 εξαμήνων κανονικής φοίτησης) την παραμονή του μεταπτυχιακού φοιτητή στο πρόγραμμα, για την ολοκλήρωση της σύνταξης και κατάθεσης της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας, τη φοίτηση ή και την κλινική άσκηση, κατόπιν αίτησης του φοιτητή, αιτιολογημένης εισήγησης της Σ.Ε. του Π.Μ.Σ. και απόφασης της Συνέλευσης. Μετά την πάροδο και της παραπάνω προθεσμίας, ο μεταπτυχιακός φοιτητής διαγράφεται μετά από πρόταση της Σ.Ε και απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος.

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

ΑΡΘΡΟ 6 ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

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

Για την απόκτηση Δ.Μ.Σ. απαιτούνται συνολικά εκατόν ογδόντα (180) πιστωτικές μονάδες (ECTS), κατανεμημένες ισότιμα σε τρία (3) έτη φοίτησης.

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

Τα μαθήματα οργανώνονται σε εξάμηνα, και διεξάγονται στην ελληνική γλώσσα πραγματοποιούνται με άμεση επαφή φοιτητών-διδασκόντων κι όχι με εξ αποστάσεως διδασκαλία και όλα είναι υποχρεωτικά.

Α. Το πρόγραμμα των μαθημάτων για την ειδίκευση της Οδοντοφατνιακής Χειρουργικής διαμορφώνεται ως εξής:

Εξάμηνο	Μάθημα	Διδ. ώρες	ECTS
1ο	Βασικές Αρχές Έρευνας	13	2
1ο	Μοριακή Βιολογία	13	2
1ο	Απεικονιστικές Μέθοδοι στην Οδοντιατρική	13	2
1ο	Σεμινάριο Εμφυτευμάτων 1	13	2
1ο	Βασικές Αρχές Χειρουργικής Στόματος	13	2
1ο	Πρακτικό σεμινάριο χειρουργικής του στόματος	13	2
1ο	Βασικές Γνώσεις Φυσικής Εξέτασης και Παρακλινικές Εξετάσεις στον Χειρουργικό Ασθενή	13	2
1ο	Κλινική Οδοντοφατνιακής Χειρουργικής 1	240	10
1ο	Βιβλιογραφική Ενημέρωση 1	13	2
1ο	Σεμινάριο Περιο-Προσθητικής 1	20	2
1ο	Κλινική Στοματολογία	13	2
Σύνολο ECTS 1ου εξαμ.			30
2ο	Βιοστατιστική	13	2
2ο	Κλινική Φαρμακολογία στην Οδοντιατρική	13	2
2ο	Ανατομία Κεφαλής και Τραχήλου	13	2
2ο	Σεμινάριο Εμφυτευμάτων 2	13	2
2ο	Κλινική Οδοντοφατνιακής Χειρουργικής 2	240	8
2ο	Επείγουσες Ιατρικές Καταστάσεις στο Οδοντιατρείο	13	2
2ο	Σεμινάριο Περιο-Προσθητικής 2	24	2
2ο	Ακτινογραφική διαφορική διάγνωση	13	2
2ο	Ειδική Παθολογία Στόματος	13	2
2ο	Βιβλιογραφική Ενημέρωση 2	13	2
2ο	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε.		4
Σύνολο ECTS 2ου εξαμ.			30
3ο	Κλινική Εμφυτευμάτων 1	30	2
3ο	Κλινική Οδοντοφατνιακής Χειρουργικής 3	210	12
3ο	Στοιχειώδεις Γνώσεις Γναθοπροσωπικής Τραυματιολογίας	13	2
3ο	Σεμινάριο Περιο-Προσθητικής 3	24	2
3ο	Εσωτερική Παθολογία	13	2
3ο	Εξειδικευμένες Απεικονιστικές Τεχνικές 1	13	3

3ο	Βιβλιογραφική Ενημέρωση 3	20	2
3ο	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε.		5
Σύνολο ECTS 3ου εξαμ.		30	
4ο	Σύγκλιση	13	2
4ο	Κλινική Εμφυτευμάτων 2	30	2
4ο	Κλινική Οδοντοφατνιακής Χειρουργικής 4	210	10
4ο	Εξειδικευμένες Απεικονιστικές Τεχνικές 2	13	2
4ο	Σεμινάριο Περιο-Προσθητικής 4	24	2
4ο	Βιβλιογραφική Ενημέρωση 4	13	2
4ο	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε.		10
Σύνολο ECTS 4ου εξαμ.		30	
5ο	Κλινική Εμφυτευμάτων 3	30	5
5ο	Κλινική Στοματικής και Γναθοπροσωπικής Χειρουργικής 1	100	10
5ο	Κλινική Οδοντοφατνιακής Χειρουργικής 5	110	7
5ο	Σεμινάριο Περιο-Προσθητικής 5	20	2
5ο	Βιβλιογραφική Ενημέρωση 5	13	2
5ο	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε.		4
Σύνολο ECTS 5ου εξαμ.		30	
6ο	Κλινική Εμφυτευμάτων 4	30	5
6ο	Κλινική Στοματικής και Γναθοπροσωπικής Χειρουργικής 2	100	10
6ο	Κλινική Οδοντοφατνιακής Χειρουργικής 6	110	7
6ο	Σεμινάριο Περιο-Προσθητικής 6	20	2
6ο	Βιβλιογραφική Ενημέρωση 6	13	2
6ο	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε.		4
Σύνολο ECTS 6ου εξαμ.		30	
Γενικό σύνολο ECTS			180

Περιεχόμενο/Περιγραφή 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 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.

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 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 I, Εμβιομηχανική II, Χρόνος τοποθέτησης εμφυτευμάτων, Επιφάνειες των εμφυτευμάτων, Οστικά υποκατάστατα I, Οστικά υποκατάστατα II, 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 στη 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 στην 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 μετεγχειρητι-

κών 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, φατνιοπλαστικές, 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.α., 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 επιβαρυσμένο 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-Προσθητικής 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, Προσθητικής, Επανορθωτικής Οδοντιατρικής και Οδοντοφαρμακικής Χειρουργικής όσον αφορά στο σχέδιο θεραπείας και στην εκτέλεσή του. Η επιλογή των περιστατικών γίνεται με κριτήρια τη συνθετότητά 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. 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.

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.

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, διάθρωση 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 προσθετικά 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 δότριες 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-Διάρθρωση 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

εγκομφώσεις δοντιών, Κατάγματα σπλαχνικού κρανίου στα παιδιά. Ιδιαιτερότητες αντιμετώπισης, Απορροφησιμες 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 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.

Σύγκλιση

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

Περιεχόμενο: Η λειτουργία του Στοματογναθικού Συστήματος-Η επιρροή της σύγκλισης στο Στοματογναθικό Σύστημα- Οι Κρανιογναθικές Διαταραχές. Η Διαφορική Διάγνωση του Στοματοπροσωπικού Πόνου. Παραλειειτουργικές έξεις-Βρυγμός. Ο ρόλος της Οδοντικής Σύγκλισης στην Αιτιολογία των ΚΡΓΔ. Η Σύγκλιση στην Προσθετική. Από τη θεωρία στην πράξη. Η σχέση της σύγκλισης με τις Κρανιογναθικές Διαταραχές. Η Κλινική εφαρμογή της θεωρίας γύρω από την Οδοντική Σύγκλιση. 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.).

Β. Το πρόγραμμα των μαθημάτων για την ειδίκευση της Στοματολογίας και Νοσοκομειακής Οδοντιατρικής διαμορφώνεται ως εξής:

Εξάμηνο	Μάθημα	Διδ. ώρες	ECTS
1ο	Μοριακή Βιολογία	13	2
1ο	Κλινική Στοματολογία	13	2
1ο	Απεικονιστικές Μέθοδοι στην Οδοντιατρική	13	2
1ο	Σεμινάριο Ακτινοτεχνικής και Ψηφιακών Απεικονιστικών Τεχνικών	26	2
1ο	Βασικές Αρχές Παθολογοανατομίας	13	2
1ο	Βασικές Αρχές Ιστοπαθολογίας Νόσων του Στόματος 1	13	2
1ο	Μελέτη Βιοψιών 1	13	2
1ο	Ο Ιατρικά Βεβαρημένος Ασθενής 1	13	2
1ο	Βασικές Αρχές Χειρουργικής Στόματος	13	2
1ο	Βιβλιογραφική Ενημέρωση 1	13	2
1ο	Κλινική 1 (Εκ περιτροπής και στις 2 ειδιεύσεις Στοματολογίας και Νοσοκομειακής Οδοντιατρικής και Διαγνωστικής και Ακτινολογίας Στόματος)	156	10
Σύνολο ECTS 1ου εξαμ.			30
2ο	Κλινική Φαρμακολογία στην Οδοντιατρική	13	2
2ο	Ανατομία Κεφαλής και Τραχήλου	13	2
2ο	Ειδική Παθολογία Στόματος	13	2
2ο	Ακτινογραφική Διαφορική Διάγνωση	13	2
2ο	Ο Ιατρικά Βεβαρημένος Ασθενής 2	13	2
2ο	Βασικές Αρχές Ιστοπαθολογίας Νόσων του Στόματος 2	13	2

2ο	Επείγουσες Ιατρικές Καταστάσεις στο Οδοντιατρείο	13	2
2ο	Μελέτη Βιοψιών 2	13	2
2ο	Βιβλιογραφική Ενημέρωση 2	13	2
2ο	Σεμινάριο Κλινικών Περιστατικών 1	13	2
2ο	Κλινική 2 (Εκ περιτροπής και στις 2 ειδιεύσεις Στοματολογίας και Νοσοκομειακής Οδοντιατρικής και Διαγνωστικής και Ακτινολογίας Στόματος)	156	10
Σύνολο ECTS 2ου εξαμ.			30
3ο	Βασικές Αρχές Έρευνας	13	2
3ο	Διαγνωστική Παθολογική Ανατομική	13	2
3ο	Εσωτερική Παθολογία	13	2
3ο	Εξειδικευμένες Απεικονιστικές Τεχνικές 1	13	3
3ο	Βιβλιογραφική Ενημέρωση 3	13	2
3ο	Σεμινάριο Κλινικών Περιστατικών 2	13	2
3ο	Μελέτη Βιοψιών 3	13	2
3ο	Ειδικά Ερευνητικά Θέματα 1	13	2
3ο	Κλινική Στοματολογίας και Νοσοκομειακής Οδοντιατρικής 1	117	6
3ο	Κλινική Άσκηση σε Νοσοκομεία 1	52	3
3ο	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε.		4
Σύνολο ECTS 3ου εξαμ.			30
4ο	Βιοστατιστική	13	2
4ο	Σεμινάριο Ακτινοδιάγνωσης 1	13	2
4ο	Εξειδικευμένες Απεικονιστικές Τεχνικές 2	13	2
4ο	Σεμινάριο Κλινικών Περιστατικών 3	13	2
4ο	Μελέτη Βιοψιών 4	13	2
4ο	Βιβλιογραφική Ενημέρωση 4	13	2
4ο	Ειδικά Ερευνητικά Θέματα 2	13	2
4ο	Διαγνωστική Ιστοπαθολογία Στόματος	13	2
4ο	Κλινική Στοματολογίας και Νοσοκομειακής Οδοντιατρικής 2	117	6

4ο	Κλινική Άσκηση σε Νοσοκομεία 2	78	4
4ο	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε.		4
Σύνολο ECTS 4ου εξαμ.			30
5ο	Βιβλιογραφική Ενημέρωση 5	13	2
5ο	Σεμινάριο Κλινικών Περιστατικών 4	13	2
5ο	Προχωρημένο Σεμινάριο Ιστοπαθολογίας ¹	13	2
5ο	Ειδικά Ερευνητικά Θέματα 3	13	2
5ο	Μελέτη Βιοψιών 5	13	2
5ο	Κλινική Στοματολογίας και Νοσοκομειακής Οδοντιατρικής 3	156	10
5ο	Κλινική Άσκηση σε Νοσοκομεία 3	78	4
5ο	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε.		6
Σύνολο ECTS 5ου εξαμ.			30
6ο	Βιβλιογραφική Ενημέρωση 6	13	2
6ο	Σεμινάρια Κλινικών Περιστατικών 5	13	2
6ο	Μελέτη Βιοψιών 6	13	2
6ο	Προχωρημένο Σεμινάριο Ιστοπαθολογίας ²	13	2
6ο	Ειδικά Ερευνητικά Θέματα 4	13	2
6ο	Κλινική Στοματολογίας και Νοσοκομειακής Οδοντιατρικής 4	156	10
6ο	Κλινική Άσκηση σε Νοσοκομεία 4	78	4
6ο	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε.		6
Σύνολο ECTS 6ου εξαμ.			30
Γενικό σύνολο ECTS			180

Περιεχόμενο/Περιγραφή 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. Αποκολλόμενες-μη αποκολλόμενες. 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.

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, Εναςβεστιώσεις μαλακών μοριών.

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 εξοι-

κειωθούν 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 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 βιοψτικού 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 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 στη 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, παθογένειας 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 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 σπλαγγχνικού 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 ενασβεστίσεων.

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 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 πρότίμηση 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 στοματογναθικής 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 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 νοσηλεύόμενους 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. Έλεγχος 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 λεμφοδικτυωτού 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, προγράμμα-

τα «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.

Γ. Το πρόγραμμα των μαθημάτων για την ειδίκευση της Διαγνωστικής και Ακτινολογίας Στόματος διαμορφώνεται ως εξής:

Εξάμηνο	Μάθημα	Διδ. ώρες	ECTS
1ο	Μοριακή Βιολογία	13	2
1ο	Κλινική Στοματολογία	13	2
1ο	Απεικονιστικές Μέθοδοι στην Οδοντιατρική	13	2
1ο	Βασικές Αρχές Παθολογοανατομίας	13	2
1ο	Ο Ιατρικά Βεβαρημένος Ασθενής 1	13	2
1ο	Σεμινάριο Ακτινοτεχνικής και Ψηφιακών Απεικονιστικών Τεχνικών	26	2
1ο	Βασικές Αρχές Ιστοπαθολογίας Νόσων του Στόματος 1	13	2
1ο	Βασικές Αρχές Χειρουργικής Στόματος	13	2
1ο	Μελέτη Βιοψιών 1	13	2
1ο	Βιβλιογραφική Ενημέρωση 1	13	2
1ο	Κλινική 1 (Εκ περιτροπής και στις 2 ειδιεύσεις Στοματολογίας και Νοσοκομειακής Οδοντιατρικής και Διαγνωστικής και Ακτινολογίας Στόματος)	156	10
Σύνολο ECTS 1ου εξαμ.			30
2ο	Κλινική Φαρμακολογία στην Οδοντιατρική	13	2
2ο	Ανατομία Κεφαλής και Τραχήλου	13	2
2ο	Ειδική Παθολογία Στόματος	13	2
2ο	Ακτινογραφική Διαφορική Διάγνωση	13	2
2ο	Ακτινοφυσική- Ακτινοβιολογία - Ακτινοπροστασία	26	2
2ο	Ο Ιατρικά Βεβαρημένος Ασθενής 2	13	2
2ο	Βασικές Αρχές Ιστοπαθολογίας Νόσων του Στόματος 2	13	2
2ο	Επείγουσες Ιατρικές Καταστάσεις στο Οδοντιατρείο	13	2
2ο	Μελέτη Βιοψιών 2	13	2
2ο	Βιβλιογραφική Ενημέρωση 2	13	2

2ο	Σεμινάριο Κλινικών Περιστατικών 1	13	2
2ο	Κλινική 2 (Εκ περιτροπής και στις 2 ειδιεύσεις Στοματολογίας και Νοσοκομειακής Οδοντιατρικής και Διαγνωστικής και Ακτινολογίας Στόματος)	156	8
Σύνολο ECTS 2ου εξαμ.			30
3ο	Βασικές Αρχές Έρευνας	13	2
3ο	Διαγνωστική Παθολογική Ανατομική	13	2
3ο	Εσωτερική Παθολογία	13	2
3ο	Εξειδικευμένες Απεικονιστικές Τεχνικές 1	13	3
3ο	Βιβλιογραφική Ενημέρωση 3	13	2
3ο	Σεμινάριο Κλινικών Περιστατικών 2	13	2
3ο	Μελέτη Βιοψιών 3	13	2
3ο	Ειδικά Ερευνητικά Θέματα 1	13	2
3ο	Κλινική Διαγνωστικής και Ακτινολογίας	208	9
3ο	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε.		4
Σύνολο ECTS 3ου εξαμ.			30
4ο	Βιοστατιστική	13	2
4ο	Σεμινάριο Ιατροδικαστικής	13	2
4ο	Σεμινάριο Ακτινοδιάγνωσης 1	13	2
4ο	Εξειδικευμένες Απεικονιστικές Τεχνικές 2	13	2
4ο	Σεμινάρια Κλινικών Περιστατικών 3	13	2
4ο	Βιβλιογραφική Ενημέρωση 4	13	2
4ο	Ειδικά Ερευνητικά Θέματα 2	13	2
4ο	Κλινική Διαγνωστικής και Ακτινολογίας	220	10
4ο	Κλινική Άσκηση στον ΟΥΤ 1	13	2
4ο	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε.		4
Σύνολο ECTS 4ου εξαμ.			30
5ο	Βιβλιογραφική Ενημέρωση 5	13	2
5ο	Σεμινάρια Κλινικών Περιστατικών 4	13	2
5ο	Ειδικά Ερευνητικά Θέματα 3	13	2

5ο	Κλινική Διαγνωστικής και Ακτινολογίας	156	8
5ο	Κλινική Άσκηση σε Νοσοκομεία 1	16	4
5ο	Κλινική Άσκηση στον ΟΥΤ 2	26	4
5ο	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε.		8
Σύνολο ECTS 5ου εξαμ.			30
6ο	Βιβλιογραφική Ενημέρωση 6	13	2
6ο	Σεμινάρια Κλινικών Περιστατικών 5	13	2
6ο	Σεμινάριο Ακτινοδιάγνωσης 2	13	2
6ο	Ειδικά Ερευνητικά Θέματα 4	13	2
6ο	Κλινική Διαγνωστικής και Ακτινολογίας	120	6
6ο	Κλινική Άσκηση σε Νοσοκομεία 2	16	4
6ο	Κλινική Άσκηση στον ΟΥΤ 3	26	4
6ο	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε.		8
Σύνολο ECTS 6ου εξαμ.			30
Γενικό σύνολο ECTS			180

Περιεχόμενο/Περιγραφή 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 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, χηλίτιδες. 4. Ελκώσεις μονήρεις. 5. Ελκώσεις

πολλαπλές. Οξείες-χρόνιες. 6. Λευκές πλάκες. Αποκολλώμενες-μη αποκολλώμενες. 7. Ερυθρές πλάκες. 8. Κακοσμία, ξηροστομία, σιαλόρροια. 9. Δυσγευσία, καυσαλία. 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 μοριών.

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 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.

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, μεσεγγυματικοί, 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 στη 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 στη 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 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 στοματογναθικής 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 ιατροδικαστι-

κού 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 Υπολογιστικής 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 νοσηλεύομενους 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.

ΑΡΘΡΟ 7

ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ

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

Η παρακολούθηση όλων των μαθημάτων του Π.Μ.Σ. είναι υποχρεωτική.

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

Σε περίπτωση που το ποσοστό απουσιών φοιτητή ξεπερνά το 75% ανά μάθημα ή στο σύνολο των μαθημάτων, τίθεται θέμα διαγραφής του φοιτητή. Το εν λόγω

θέμα εξετάζεται από τη Σ.Ε., η οποία γνωμοδοτεί σχετικά στη Συνέλευση του Τμήματος.

Η αξιολόγηση των μεταπτυχιακών φοιτητών και η επίδοσή τους στα μαθήματα που υποχρεούνται να παρακολουθήσουν στο πλαίσιο του Π.Μ.Σ. πραγματοποιείται στο τέλος κάθε εξαμήνου με γραπτές ή προφορικές εξετάσεις ή με εκπόνηση εργασιών καθ' όλη τη διάρκεια του εξαμήνου. Ο τρόπος αξιολόγησης ορίζεται από τον συντονιστή του κάθε μαθήματος. Η βαθμολόγηση γίνεται στην κλίμακα 1-10. Προβιβάσιμος βαθμός θεωρείται το επτά (7). Η βαθμολογία των μαθημάτων κατατίθεται στη Γραμματεία του Τμήματος εντός 20 ημερών από τη λήξη της εξεταστικής περιόδου.

Για την απόκτηση Δ.Μ.Σ. κάθε μεταπτυχιακός φοιτητής οφείλει να παρακολουθήσει και να εξεταστεί επιτυχώς στο σύνολο των προσφερόμενων μαθημάτων του Π.Μ.Σ. και να εκπονήσει μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία, συγκεντρώνοντας έτσι τις εκατόν ογδόντα (180) μονάδες ECTS (30 ανά εξάμηνο).

Εάν μεταπτυχιακός φοιτητής αποτύχει στην εξέταση μαθήματος ή μαθημάτων από όλα του Π.Μ.Σ. εξετάζεται, ύστερα από αίτησή του, από τριμελή επιτροπή μελών ΔΕΠ της Σχολής, τα μέλη της οποίας έχουν το ίδιο ή συναφές γνωστικό αντικείμενο με το εξεταζόμενο μάθημα και ορίζονται από τη Συνέλευση του Τμήματος. Από την επιτροπή εξαιρείται ο υπεύθυνος της εξέτασης διδασκων.

Κατά τη διάρκεια του Π.Μ.Σ. προβλέπεται η εκπόνηση μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας (ΜΔΕ). Η Σ.Ε., ύστερα από αίτηση του υποψηφίου, στην οποία αναγράφεται ο προτεινόμενος τίτλος της διπλωματικής εργασίας, ο προτεινόμενος επιβλέπων και επισυνάπτεται περίληψη της προτεινόμενης εργασίας, αποφασίζει για τον επιβλέποντα της ΜΔΕ και συγκροτεί την τριμελή εξεταστική επιτροπή για την έγκριση της εργασίας, ένα από τα μέλη της οποίας είναι και ο επιβλέπων.

Ο Επιβλέπων της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας μπορεί να είναι μέλος ΔΕΠ όλων των βαθμίδων.

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

Το αντικείμενο της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας πρέπει να έχει ερευνητικό χαρακτήρα και να είναι πρωτότυπο. Συστηματικές βιβλιογραφικές ανασκοπήσεις και μετα-αναλύσεις θεωρούνται ερευνητικού χαρακτήρα.

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

Οδηγίες σχετικά με τη μορφή της διπλωματικής εργασίας (π.χ. εξώφυλλο-λογότυπος, γραμματοσειρά, κ.λπ.) καθορίζονται από τη Σ.Ε. και παρέχονται από τη Γραμματεία του Τμήματος. Σε περίπτωση που η ερευνητική εργασία έχει γίνει δεκτή για δημοσίευση σε περιοδικό διεθνούς κύρους με σύστημα κριτών, η διπλωματική ερ-

γασία μπορεί να αποτελείται από το άρθρο δημοσίευσης συνοδευόμενο από σύνοψη και τυχόν συμπληρωματικά στοιχεία (π.χ. πίνακες, εικόνες, αναλυτικά πειραματικά δεδομένα). Κάθε Μ.Δ.Ε. θα πρέπει να περιέχει μια ελληνική και μια αγγλική περίληψη, η οποία να περιλαμβάνει το αντικείμενο της εργασίας, τη μέθοδο, τα αποτελέσματα και τα συμπεράσματα που προέκυψαν.

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

Οι μεταπτυχιακές διπλωματικές εργασίες, εφόσον εγκριθούν από την εξεταστική επιτροπή, αναρτώνται υποχρεωτικά στο διαδικτυακό τόπο του Τμήματος Οδοντιατρικής.

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

ΑΡΘΡΟ 8

ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ

1. Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές έχουν όλα τα δικαιώματα και τις παροχές που προβλέπονται για τους φοιτητές του Α' κύκλου σπουδών, πλην του δικαιώματος παροχής δωρεάν διδακτικών συγγραμμάτων. Το Ίδρυμα υποχρεούται να εξασφαλίσει στους φοιτητές με αναπηρία ή/και ειδικές ανάγκες προσβασιμότητα στα προτεινόμενα συγγράμματα και τη διδασκαλία. Φοιτητές με αναπηρία ή/και ειδικές ανάγκες μπορούν να απευθύνονται στην Μονάδα Προσβασιμότητας για Φοιτητές με Αναπηρία του ΕΚΠΑ (<http://access.uoa.gr/>).

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

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

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

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

- υπερβούν το ανώτατο όριο απουσιών
- έχουν αποτύχει στην εξέταση μαθήματος ή μαθημάτων τουλάχιστον 2 φορές και δεν έχουν ολοκληρώσει επιτυχώς το πρόγραμμα,
- υπερβούν τη μέγιστη χρονική διάρκεια φοίτησης στο Π.Μ.Σ., όπως ορίζεται στον παρόντα Κανονισμό, και την όποια παράταση τους έχει εγκριθεί,
- έχουν παραβιάσει τις κείμενες διατάξεις όσον αφορά την αντιμετώπιση πειθαρχικών παραπτωμάτων από τα αρμόδια πειθαρχικά Όργανα,
- αυτοδίκαια κατόπιν αιτήσεως των μεταπτυχιακών φοιτητών,
- υποπέσουν σε παράπτωμα που εμπίπτει στο δίκαιο περί πνευματικής ιδιοκτησίας (ν. 2121/1993) κατά τη συγγραφή των προβλεπομένων εργασιών τους,
- δεν καταβάλλουν το προβλεπόμενο τέλος φοίτησης.

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

7. Στο τέλος κάθε εξαμήνου πραγματοποιείται αξιολόγηση κάθε μαθήματος και κάθε διδάσκοντος από τους μεταπτυχιακούς φοιτητές. Οι αξιολογήσεις είναι ανώνυμες. Τα ερωτηματολόγια βασίζονται σε έγγραφα της ΜΟ.ΔΙ.Π. και της ΟΜ.Ε.Α., συντάσσονται από τη Σ.Ε. και συλλέγονται συμπληρωμένα από τους φοιτητές με ευθύνη της Σ.Ε., και αναλύονται από αυτήν. Τα αποτελέσματα της αξιολόγησης των φοιτητών, όσον αφορά το σύνολο του Μεταπτυχιακού Προγράμματος και των δραστηριοτήτων του, αναρτώνται στην ιστοσελίδα του προγράμματος και κοινοποιούνται στη Συνέλευση του Τμήματος. Τα αποτελέσματα της αξιολόγησης του κάθε διδάσκοντα κοινοποιούνται στον διδάσκοντα.

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

Πιο συγκεκριμένα, 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 εξής ειδικεύσεις:

α) Οδοντοφατνιακή Χειρουργική (Dentoalveolar Surgery),

β) Στοματολογία και Νοσοκομειακή Οδοντιατρική (Oral Medicine and Pathology-Hospital Dentistry) και

γ) Διαγνωστική και Ακτινολογία Στόματος (Oral Diagnosis and Radiology).

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

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

11. Για τη συμμετοχή τους στο Π.Μ.Σ. «Παθολογία, Χειρουργική και Ακτινολογία Στόματος» οι μεταπτυχιακοί φοιτητές καταβάλλουν τέλη φοίτησης που ανέρχονται, ανά ειδικεύση, σε: α) 3.800,00€ -τρεις χιλιάδες οκτακόσια ευρώ, ανά εξάμηνο σπουδών, (Ειδικεύση Οδοντοφατνιακής Χειρουργικής), β) 1.500,00€ -χίλια πεντακόσια ευρώ, ανά εξάμηνο σπουδών, (Ειδικεύση Στοματολογίας και Νοσοκομειακής Οδοντιατρικής), και γ) 700,00€ -επτακόσια ευρώ, ανά εξάμηνο σπουδών, (Ειδικεύση Διαγνωστικής και Ακτινολογίας Στόματος). Η καταβολή του τέλους γίνεται εντός του πρώτου μηνός του κάθε εξαμήνου.

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

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

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

- Παρουσιάσεις σε συνέδρια.

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

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

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

ΑΡΘΡΟ 9

ΥΠΟΔΟΜΗ Π.Μ.Σ.

1. Για την εύρυθμη λειτουργία του Π.Μ.Σ. διατίθενται αίθουσες διδασκαλίας και σεμιναρίων εξοπλισμένες με οπτικοακουστικά μέσα, εργαστήριο και κλινικές εξοπλι-

σμένα πλήρως, ειδική κλινική αποκλειστικής χρήσης για τοποθέτηση οδοντικών εμφυτευμάτων εγκατεστημένα και στα δύο κτήρια της Οδοντιατρικής.

Ενδεικτικά, ο βασικός εξοπλισμός ανά ειδικευση φαίνεται στους πίνακες που ακολουθούν.

α) Ειδικευση Οδοντοφατνιακής Χειρουργικής Εξοπλισμός

5 ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΕΣ ΕΔΡΕΣ ΠΛΗΡΩΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΕΝΕΣ
ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΑ ΜΟΤΕΡ ΚΑΙ ΧΕΙΡΟΛΑΒΕΣ
ΣΕΤ ΚΑΤΑΛΛΗΛΩΝ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΓΙΑ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ
ΚΑΘΕ ΤΥΠΟΥ ΣΥΣΚΕΥΗ (ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΕΙΣ, ΔΙΑΘΕΡΜΙΑ, LASER CO2, ΠΙΕΖΟΤΟΜΟΣ) ΠΟΥ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΩΝ ΕΠΕΜΒΑΣΕΩΝ
ΑΚΤΙΝΟΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΕΝΔΟΣΤΟΜΑΤΙΚΩΝ ΑΚΤΙΝΟΓΡΑΦΙΩΝ*
ΚΛΙΒΑΝΟΙ ΚΑΙ 1 ΑΥΤΟΚΑΥΣΤΟ ΓΙΑ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ *
ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΟΣ ΤΟΜΟΓΡΑΦΟΣ*
ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ
Σύστημα τηλεδιάσκεψης (κεντρικό Οδοντιατρικής Σχολής)
Κεντρικό ηλεκτρονικό σύστημα αρχειοθέτησης (κεντρικό Οδοντιατρικής Σχολής)

β) Ειδικευση Στοματολογίας και Νοσοκομειακής Οδοντιατρικής:

Εξοπλισμός

5 ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΕΣ ΕΔΡΕΣ
1 ΑΥΤΟΚΑΥΣΤΟΣ ΚΛΙΒΑΝΟΣ
1 ΛΟΥΤΡΟ ΥΠΕΡΗΧΩΝ
2 ΜΙΚΡΟΣΚΟΠΙΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ
1 ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΡΧΕΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΠΛΑΚΙΔΙΟΥ ΜΙΚΡΟΣΚΟΠΙΑΣ
2 ΟΘΟΝΕΣ LCD
1 ΜΙΚΡΟΤΟΜΟΣ
1 ΙΣΤΟΚΙΝΕΤΤΑ
1 ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΕΓΚΙΒΩΤΙΣΜΟΥ ΙΣΤΟΤΕΜΑΧΙΩΝ
1 ΑΠΑΓΩΓΟΣ
1 ΞΗΡΟΣ ΚΛΙΒΑΝΟΣ
1 ΨΥΓΕΙΟΚΑΤΑΨΥΚΤΗΣ
Σύστημα τηλεδιάσκεψης (κεντρικό Οδοντιατρικής Σχολής) *
Κεντρικό ηλεκτρονικό σύστημα αρχειοθέτησης (κεντρικό Οδοντιατρικής Σχολής) *

γ) Ειδικευση Διαγνωστικής και Ακτινολογίας Στόματος: Εξοπλισμός

5 ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΕΣ ΕΔΡΕΣ
1 ΚΛΙΒΑΝΟΣ
1 ΨΗΦΙΑΚΟ ΠΑΝΟΡΑΜΙΚΟ – ΚΕΦΑΛΟΜΕΤΡΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ
2 ΨΗΦΙΑΚΑ ΠΑΝΟΡΑΜΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ

3 ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ ΦΙΛΜ (ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ LASER)
4 ΑΚΤΙΝΟΓΡΑΦΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΟΠΙΣΘΟΦΑΤΝΙΑΚΩΝ ΑΚΤΙΝΟΓΡΑΦΙΩΝ
2 ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΣΑΡΩΣΗΣ ΠΛΑΚΩΝ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΕΝΔΟΣΤΟΜΑΤΙΚΩΝ ΑΚΤΙΝΟΓΡΑΦΙΩΝ (PSP)
2 ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΣΑΡΩΣΗΣ ΠΛΑΚΩΝ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΕΞΟΣΤΟΜΑΤΙΚΩΝ ΑΚΤΙΝΟΓΡΑΦΙΩΝ (PSP)
8 ΔΙΑΦΑΝΟΣΚΟΠΙΑ (5Χ1ΘΕΣΗ, 2Χ3ΘΕΣΕΙΣ, 1Χ6 ΘΕΣΕΙΣ)
1 ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΕΜΦΑΝΙΣΤΗΡΙΟ
1 ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΟΣ ΤΟΜΟΓΡΑΦΟΣ
Σύστημα τηλεδιάσκεψης (κεντρικό Οδοντιατρικής Σχολής)*
Κεντρικό ηλεκτρονικό σύστημα αρχειοθέτησης (κεντρικό Οδοντιατρικής Σχολής)*

*Κοινή χρήση

2. Η διοικητική και γραμματειακή υποστήριξη του Π.Μ.Σ. γίνεται από τη Γραμματεία του Τμήματος Οδοντιατρικής, η οποία συνεπικουρείται από τις Γραμματείες των τριών (3) Κλινικών και Εργαστηρίων.

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

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

β) πόρους από ερευνητικά προγράμματα,

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

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

ε) κάθε άλλη νόμιμη πηγή.

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

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

5. Η εσωτερική και εξωτερική αξιολόγηση του Π.Μ.Σ. θα γίνεται σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

ΑΡΘΡΟ 10

ΑΝΑΘΕΣΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ/ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ ΣΤΟ ΠΜΣ

Οι διδάσκοντες του Π.Μ.Σ., προέρχονται, τουλάχιστον κατά 80%, από:

- μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος Οδοντιατρικής,

- ομότιμους καθηγητές και αφυπηρητήσαντα μέλη Δ.Ε.Π. του οικείου Τμήματος, σύμφωνα με το άρθρο 69 του ν. 4386/2016, όπως αυτό αντικαταστάθηκε από το άρθρο 26 του ν. 4429/2016.

- διδάσκοντες σύμφωνα με το π.δ. 407/1980 (Α' 112),
- επιστήμονες αναγνωρισμένου κύρους είτε κάτοχους διδακτορικού διπλώματος είτε υποψήφιους διδάκτορες, οι οποίοι μπορεί να απασχολούνται ως ακαδημαϊκοί υπότροφοι με απόφαση της Συνέλευσης και πράξη του Προέδρου του οικείου Τμήματος για τη διεξαγωγή διδακτικού, κλινικού και ερευνητικού έργου, καθοριζόμενου με τη σύμβαση που υπογράφεται μεταξύ του ακαδημαϊκού υποτρόφου και του Πρύτανη του οικείου ΑΕΙ (παρ. 7, άρ. 29, ν. 4009/2011).

Με αιτιολογημένη απόφαση της Συνέλευσης το Τμήμα ανατίθεται διδασκαλία σε:

- μέλη ΔΕΠ άλλων Τμημάτων του ίδιου ή άλλου ΑΕΙ,
- ερευνητές από ερευνητικά κέντρα του αρ. 13Α, ν. 4310/2014, της Ακαδημίας Αθηνών και του Ιδρύματος Ιατροβιολογικών Ερευνών της Ακαδημίας Αθηνών,
- επισκέπτες καταξιωμένους επιστήμονες από την ημεδαπή ή την αλλοδαπή, που έχουν θέση ή προσόντα καθηγητή ή ερευνητή σε ερευνητικό κέντρο, ή επιστήμο-

νες αναγνωρισμένου κύρους με εξειδικευμένες γνώσεις ή σχετική εμπειρία στο γνωστικό αντικείμενο του ΠΜΣ,
- επισκέπτες μεταδιδακτορικούς ερευνητές, Έλληνες ή αλλοδαπούς νέους επιστήμονες, κάτοχους διδακτορικού διπλώματος (παρ.7, άρ. 16, ν. 4009/2011)

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

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

Για κάθε άλλο θέμα σχετικά με την οργάνωση και λειτουργία του Β' κύκλου σπουδών που δεν περιλαμβάνεται παραπάνω αρμοδιότητα έχει η Σ.Ε. και η Συνέλευση του Τμήματος.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Ο Πρύτανης

ΜΕΛΕΤΙΟΣ-ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΔΗΜΟΠΟΥΛΟΣ



ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

Το Εθνικό Τυπογραφείο αποτελεί δημόσια υπηρεσία υπαγόμενη στο Υπουργείο Διοικητικής Ανασυγκρότησης και έχει την ευθύνη τόσο για τη σύνταξη, διαχείριση, εκτύπωση και κυκλοφορία των Φύλλων της Εφημερίδας της Κυβερνήσεως (ΦΕΚ), όσο και για την κάλυψη των εκτυπωτικών - εκδοτικών αναγκών του δημοσίου και του ευρύτερου δημόσιου τομέα (ν. 3469/2006/Α' 131 και π.δ. 29/2018/Α' 58).

1. ΦΥΛΛΟ ΤΗΣ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ (ΦΕΚ)

- Τα **ΦΕΚ σε ηλεκτρονική μορφή** διατίθενται δωρεάν στο **www.et.gr**, την επίσημη ιστοσελίδα του Εθνικού Τυπογραφείου. Όσα ΦΕΚ δεν έχουν ψηφιοποιηθεί και καταχωριστεί στην ανωτέρω ιστοσελίδα, ψηφιοποιούνται και αποστέλλονται επίσης δωρεάν με την υποβολή αίτησης, για την οποία αρκεί η συμπλήρωση των αναγκαίων στοιχείων σε ειδική φόρμα στον ιστότοπο **www.et.gr**.

- Τα **ΦΕΚ σε έντυπη μορφή** διατίθενται σε μεμονωμένα φύλλα είτε απευθείας από το Τμήμα Πωλήσεων και Συνδρομητών, είτε ταχυδρομικά με την αποστολή αιτήματος παραγγελίας μέσω των ΚΕΠ, είτε με ετήσια συνδρομή μέσω του Τμήματος Πωλήσεων και Συνδρομητών. Το κόστος ενός ασπρόμαυρου ΦΕΚ από 1 έως 16 σελίδες είναι 1,00 €, αλλά για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο (ή μέρος αυτού) προσαυξάνεται κατά 0,20 €. Το κόστος ενός έγχρωμου ΦΕΚ από 1 έως 16 σελίδες είναι 1,50 €, αλλά για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο (ή μέρος αυτού) προσαυξάνεται κατά 0,30 €. Το τεύχος Α.Σ.Ε.Π. διατίθεται δωρεάν.

• Τρόποι αποστολής κειμένων προς δημοσίευση:

A. Τα κείμενα προς δημοσίευση στο ΦΕΚ, από τις υπηρεσίες και τους φορείς του δημοσίου, αποστέλλονται ηλεκτρονικά στη διεύθυνση **webmaster.et@et.gr** με χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής και χρονοσήμανσης.

B. Κατ' εξαίρεση, όσοι πολίτες δεν διαθέτουν προηγμένη ψηφιακή υπογραφή μπορούν είτε να αποστέλλουν ταχυδρομικά, είτε να καταθέτουν με εκπρόσωπό τους κείμενα προς δημοσίευση εκτυπωμένα σε χαρτί στο Τμήμα Παραλαβής και Καταχώρισης Δημοσιευμάτων.

- Πληροφορίες, σχετικά με την αποστολή/κατάθεση εγγράφων προς δημοσίευση, την ημερήσια κυκλοφορία των Φ.Ε.Κ., με την πώληση των τευχών και με τους ισχύοντες τιμοκαταλόγους για όλες τις υπηρεσίες μας, περιλαμβάνονται στον ιστότοπο (**www.et.gr**). Επίσης μέσω του ιστότοπου δίδονται πληροφορίες σχετικά με την πορεία δημοσίευσης των εγγράφων, με βάση τον Κωδικό Αριθμό Δημοσίευματος (ΚΑΔ). Πρόκειται για τον αριθμό που εκδίδει το Εθνικό Τυπογραφείο για όλα τα κείμενα που πληρούν τις προϋποθέσεις δημοσίευσης.

2. ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΕΣ - ΕΚΔΟΤΙΚΕΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ

Το Εθνικό Τυπογραφείο ανταποκρινόμενο σε αιτήματα υπηρεσιών και φορέων του δημοσίου αναλαμβάνει να σχεδιάσει και να εκτυπώσει έντυπα, φυλλάδια, βιβλία, αφίσες, μπλοκ, μηχανογραφικά έντυπα, φακέλους για κάθε χρήση, κ.ά.

Επίσης σχεδιάζει ψηφιακές εκδόσεις, λογότυπα και παράγει οπτικοακουστικό υλικό.

Ταχυδρομική Διεύθυνση: Καποδιστρίου 34, τ.κ. 10432, Αθήνα	Ιστότοπος: www.et.gr
ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ: 210 5279000 - fax: 210 5279054	Πληροφορίες σχετικά με την λειτουργία του ιστότοπου: helpdesk.et@et.gr
ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΚΟΙΝΟΥ	Αποστολή ψηφιακά υπογεγραμμένων εγγράφων προς δημοσίευση στο ΦΕΚ: webmaster.et@et.gr
Πωλήσεις - Συνδρομές: (Ισόγειο, τηλ. 210 5279178 - 180)	Πληροφορίες για γενικό πρωτόκολλο και αλληλογραφία: grammateia@et.gr
Πληροφορίες: (Ισόγειο, Γρ. 3 και τηλεφ. κέντρο 210 5279000)	
Παραλαβή Δημ. Ύλης: (Ισόγειο, τηλ. 210 5279167, 210 5279139)	
Ωράριο για το κοινό: Δευτέρα ως Παρασκευή: 8:00 - 13:30	

Πείτε μας τη γνώμη σας,

για να βελτιώσουμε τις υπηρεσίες μας, συμπληρώνοντας την ειδική φόρμα στον ιστότοπό μας.

