

ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΚΛΙΝΙΚΗΣ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ ΣΤΗ
Διαγνωστική και Ακτινολογία Στόματος

Οδηγός Προγράμματος

ΑΘΗΝΑ 2015

Το Μεταπτυχιακό πρόγραμμα της Διαγνωστικής και Ακτινολογίας Στόματος λειτουργεί από 1994, και βρίσκεται υπό την ευθύνη της Κλινικής της Διαγνωστικής και Ακτινολογίας Στόματος, (Διευθυντής Κλινικής: Καθηγητής Κ. Τσιχλάκης).

Οι απόφοιτοι του, από το 1994 μέχρι και το 1998 αποκτούσαν Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης στην Παθοβιολογία Στόματος, (ΦΕΚ 260/12-4-1994 άρθρο 3), και Πιστοποιητικό Κλινικής Εξειδίκευσης στη Διαγνωστική και Ακτινολογία Στόματος, (άρθρο 8).

Από το 1998 μέχρι και το 2002, (ΦΕΚ 989/18-9-1998), οι απόφοιτοι του αποκτούσαν Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης στην Παθοβιολογία Στόματος, άρθρο 3.

Από το 2002 μέχρι και το 2006, (ΦΕΚ 1506/3-12-2002), οι απόφοιτοι του αποκτούσαν Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης στην Παθοβιολογία Στόματος με κατεύθυνση Διαγνωστική και Ακτινολογία Στόματος , άρθρο 3.

Από το 2006 μέχρι και το 2014, (ΦΕΚ 772/28-6-2006), οι απόφοιτοι του αποκτούσαν Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης στη Διαγνωστική και Ακτινολογία Στόματος, άρθρο 2.

Οι απόφοιτοι του, από το 2014 αποκτούν Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης στη Διαγνωστική και Ακτινολογία Στόματος. Το πρόγραμμα τροποποιήθηκε με το ΦΕΚ 1843/7-7-2014, άρθρο 3, διαρκεί τρία (3) έτη και είναι χωρισμένο σε έξι (6) εξάμηνα σπουδών.

- 1. Σκοπός** του προγράμματος είναι η κλινική εξειδίκευση των οδοντιάτρων στο επιστημονικό πεδίο της διαγνωστικής μεθοδολογίας των νόσων του στόματος, στην ακτινοτεχνική και την ακτινοδιάγνωση των παθήσεων της γναθοπροσωπικής χώρας.
- 2. Στόχοι** του προγράμματος είναι να είναι σε θέση ο μεταπτυχιακός φοιτητής:
Να κάνει την κλινική διάγνωση των παθήσεων δοντιών, των οστών των γνάθων, του βλεννογόνου του στόματος, των σιελογόνων αδένων, των ιγμόρειων άντρων και της κροταφογναθικής διάρθρωσης
Να επιλέξει τις κατάλληλες για την κάθε περίπτωση εργαστηριακές εξετάσεις
Να πραγματοποιήσει και να αξιολογήσει όλες τις ακτινολογικές εξετάσεις
Να γνωρίζει και να εφαρμόζει τις σύγχρονες απεικονιστικές μεθόδους
Να προχωρήσει στη διαφορική και τελική διάγνωση των παθήσεων αυτών
Να καταρτίσει το κατάλληλο σχέδιο θεραπείας
Να γνωρίσει τις βασικές αρχές της Ιατροδικαστικής του Στόματος και τον τρόπο που είναι δυνατόν η Οδοντιατρική Επιστήμη να συμβάλλει καθοριστικά στη διαλεύκανση υποθέσεων Ιατροδικαστικού ενδιαφέροντος.
- 3. Ο αριθμός των μεταπτυχιακών φοιτητών** που γίνονται δεκτοί στο πρόγραμμα κάθε χρόνο είναι από 1 έως 3 άτομα.
- 4. Κριτήρια επιλογής** των μεταπτυχιακών φοιτητών :
Η επιλογή των μεταπτυχιακών φοιτητών γίνεται κάθε Μάιο με την ευθύνη της Κλινικής της Διαγνωστικής και Ακτινολογίας Στόματος.
Για την επιλογή λαμβάνεται υπ' όψιν:
Το βιογραφικό σημείωμα των υποψηφίων
Ο βαθμός του πτυχίου τους
Ο βαθμός των προπτυχιακών μαθημάτων της Διαγνωστικής και Ακτινολογίας

Η γνώση της αγγλικής γλώσσας – αξιολογείται με μετάφραση κειμένου οδοντιατρικού περιεχομένου σε γραπτή εξέταση
Οι παρουσιάσεις που έχει κάνει ο υποψήφιος σε επιστημονικές εκδηλώσεις
Οι δημοσιεύσεις που έχει ο υποψήφιος σε αναγνωρισμένα επιστημονικά περιοδικά
Η προσωπικότητα του υποψήφιου – αξιολογείται μέσω της προσωπική συνέντευξη
Συνυπολογίζεται θετικά, η προσέλευση των υποψήφιων και η συμμετοχή τους στις δραστηριότητες της Κλινικής, με την ιδιότητα της παρακολούθησης, κατά τα προηγούμενα εξάμηνα (1 ή 2)
Ο βαθμός από τις γραπτές εξετάσεις.

Μαθήματα ανά εξάμηνο

Εξάμηνο	Τίτλος μαθήματος	ECTS
1	Μοριακή Βιολογία	2
1	Κλινική Στοματολογία	2
1	Απεικονιστικές Μέθοδοι στην Οδοντιατρική	2
1	Γενικές Αρχές Παθολογοανατομίας	2
1	Σεμινάριο Διαγνωστικής	2
1	Σεμινάριο Ακτινοτεχνικής	2
1	Κλινική Διαγνωστικής και Ακτινολογίας 1	18
	Σύνολο ECTS 1ου εξαμ.	30
2	Κλινική Φαρμακολογία στην Οδοντιατρική	2
2	Ανατομία Κεφαλής και Τραχήλου	2
2	Ειδική Παθολογία Στόματος	2
2	Ακτινογραφική Διαφορική Διάγνωση	2
2	Ακτινοφυσική	2
2	Βιβλιογραφική Ενημέρωση 1	5
2	Παρουσίαση Περιστατικών 1	5
2	Κλινική Διαγνωστικής και Ακτινολογίας 2	6
2	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε.	4
	Σύνολο ECTS 2ου εξαμ.	30
3	Βασικές Αρχές Έρευνας	2
3	Βιολογία Στόματος I	2
3	Βασικές Αρχές Χειρουργικής Στόματος	2
3	Γενική Παθολογία και Παθολογία Στόματος	2
3	Ακτινοβιολογία - Ακτινοπροστασία	2
3	Σεμινάριο Ψηφιακές Απεικονιστικές Τεχνικές	2
3	Κλινική Διαγνωστικής και Ακτινολογίας 3	9
3	Εξειδικευμένες Απεικονιστικές Τεχνικές 1	3
3	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε.	6
	Σύνολο ECTS 3ου εξαμ.	30
4	Βιοστατιστική	2
4	Κλινική Διαγνωστικής και Ακτινολογίας 4	9
4	Σεμινάριο Ακτινοδιάγνωσης 1	4
4	Εξειδικευμένες Απεικονιστικές Τεχνικές 2	3
4	Σεμινάριο Ιατροδικαστικής	2
4	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε.	10
	Σύνολο ECTS 4ου εξαμ.	30
5	Βιβλιογραφική Ενημέρωση 2	5
5	Παρουσίαση Περιστατικών 2	5
5	Κλινική Διαγνωστικής και Ακτινολογίας 5	20
	Σύνολο ECTS 5ου εξαμ.	30
6	Σεμινάριο Ακτινοδιάγνωσης 2	4
6	Βιβλιογραφική Ενημέρωση 3	5
6	Παρουσίαση Περιστατικών 3	5
6	Κλινική Διαγνωστικής και Ακτινολογίας 6	16
	Σύνολο ECTS 6ου εξαμ.	30

5. Ανάλυση ανά Μάθημα

Κωδικός Μαθήματος	ΓΜ9	Εξάμηνο	1 ^ο
Τίτλος μαθήματος	ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΣΤΗΝ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΗ		
Υπεύθυνος	Καθηγητής Κώστας Τσιχλάκης	ECTS	2

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

Διδάσκοντες: μέλη ΔΕΠ της Κλινικής Διαγνωστικής και Ακτινολογίας Στόματος

Μέθοδοι Διδασκαλίας:

- Σεμινάριο
- Παρουσίαση-μελέτη περιστατικού
- Εργαστηριακή άσκηση
- Κλινική άσκηση
- Συζήτηση
- Άλλο

Μέθοδοι Αξιολόγησης :

- Παράδοση ατομικής/ων εργασίας/ων
- Ενδιάμεση θεωρητική εξέταση
- Επιτυχής τελική εξέταση
- Αξιολόγηση portfolio
- Άλλο

Εκπαιδευτικό Υλικό:

- Κεφάλαια συγγράμματος/ων
- Σημειώσεις (σε έντυπη ή ηλεκτρονική μορφή)
- Επιλεγμένα άρθρα από την ελληνική και διεθνή βιβλιογραφία
- Εκπαιδευτικό υλικό σε ηλεκτρονική μορφή στην ιστοσελίδα της Σχολή ή/και στην εκπαιδευτική πλατφόρμα η-τάξη
- Πηγές με εκπαιδευτικό υλικό στο διαδίκτυο πέραν του ΕΚΠΑ
Άλλο

Κωδικός Μαθήματος	ΔΙΑΚ3	Εξάμηνο	1 ^ο
Τίτλος μαθήματος	Σεμινάριο Διαγνωστικής		
Υπεύθυνος	Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Αικατερίνη Δοντά	ECTS	2

Σκοπός: Η εκμάθηση της Διαγνωστικής Μεθοδολογίας

Στόχοι: Ο φοιτητής στο τέλος του 1ου εξαμήνου θα πρέπει:

Να γνωρίζει και εφαρμόζει τη μεθοδολογία που ακολουθείται προκειμένου να γίνει ορθή διάγνωση των προβλημάτων του ασθενή. Συγκεκριμένα, να μπορεί να λάβει ακριβές και πλήρες ιστορικό, να πραγματοποιεί συστηματική και λεπτομερή ενδοστοματική και εξωστοματική εξέταση και να επιλέγει τις απαιτούμενες συμπληρωματικές εξετάσεις. Να μπορεί να κάνει ολοκληρωμένο και κατάλληλο προγραμματισμό θεραπείας και να γνωρίζει τους παράγοντες που είναι δυνατόν να το τροποποιήσουν.

Περιεχόμενο:

Εισαγωγικά
 Ιστορικό
 Συμπτωματολογία-πόνος
 Εξωστοματική εξέταση
 Ενδοστοματική εξέταση
 Βλάβες βλεννογόνου
 Φάρμακα στην οδοντιατρική
 Βιοχημικές – αιματολογικές εξετάσεις
 Προγραμματισμός θεραπείας
 Τροποποιήσεις προγραμματισμού θεραπείας
 Ηλεκτρονικός φάκελος

Διδάσκοντες : μέλη ΔΕΠ της Κλινικής Διαγνωστικής και Ακτινολογίας Στόματος

Μέθοδοι Διδασκαλίας

Πραγματοποιείται μία φορά την εβδομάδα επί μία ώρα, καθ'όλη τη διάρκεια του εξαμήνου. Χώρος διδασκαλίας είναι η αίθουσα Ακτινοδιάγνωσης (Ισόγειο Παλαιού Κτιρίου Οδοντιατρικής).

- Σεμινάριο
- Παρουσίαση-μελέτη περιστατικού
- Εργαστηριακή άσκηση
- Κλινική άσκηση
- Συζήτηση
- Άλλο

Μέθοδοι Αξιολόγησης

- Παράδοση ατομικής/ων εργασίας/ων
- Ενδιάμεση θεωρητική εξέταση
- Επιτυχής τελική εξέταση
- Αξιολόγηση portfolio
- Άλλο : Κλινική Αξιολόγηση

Εκπαιδευτικό Υλικό:

- Κεφάλαια συγγράμματος/ων
- Σημειώσεις (σε έντυπη ή ηλεκτρονική μορφή)
- Επιλεγμένα άρθρα από την ελληνική και διεθνή βιβλιογραφία
- Εκπαιδευτικό υλικό σε ηλεκτρονική μορφή στην ιστοσελίδα της Σχολής ή/και στην εκπαιδευτική πλατφόρμα η-τάξη
- Πηγές με εκπαιδευτικό υλικό στο διαδίκτυο πέραν του ΕΚΠΑ
- Άλλο

Κωδικός Μαθήματος	ΔΙΑΚ4	Εξάμηνο	1 ^ο
Τίτλος μαθήματος	Σεμινάριο Ακτινοτεχνικής		
Υπεύθυνος	Επίκουρος Καθηγητής Ευάγγελος Παπαδάκης	ECTS	2

Σκοπός: Η θεωρητική και κυρίως η πρακτική εκπαίδευση των φοιτητών στις διάφορες ενδοστοματικές και εξωστοματικές τεχνικές της γναθοπροσωπικής χώρας.

Περιεχόμενο:

Τεχνικές λήψης οπισθοφανιακών ακτινογραφημάτων (πρακτική άσκηση)
 Τεχνικές λήψης ακτινογραφιών δήξεως και μετά πτερυγίου
 Πανοραμική ακτινογραφία – σφάλματα (πρακτική άσκηση)
 Ψηφιακή ενδοστοματική ακτινογραφία
 Ψηφιακή πανοραμική ακτινογραφία
 Ποιότητα εικόνας – συνθήκες μελέτης ακτινογραφημάτων
 Εξωστοματικές ακτινογραφίες (πρακτική άσκηση)
 Κεφαλομετρικές ακτινογραφίες – φυσιολογικά ανατομικά μέρια (πρακτική άσκηση)
 Τομογραφίες γνάθων – ιγμόρειων – ΚΓΔ
 Φυσιολογικά ανατομικά σημεία στις ενδοστοματικές ακτινογραφίες
 Φυσιολογικά ανατομικά σημεία στις εξωστοματικές ακτινογραφίες και στην Οδοντιατρική Υπολογιστική Τομογραφία (CBCT)

Διδάσκοντες : μέλη ΔΕΠ της Κλινικής Διαγνωστικής και Ακτινολογίας Στόματος

Μέθοδοι Διδασκαλίας

Πραγματοποιείται δύο φορές την εβδομάδα επί μία ώρα, καθ' όλη τη διάρκεια του εξαμήνου. Χώρος διδασκαλίας είναι η αίθουσα Ακτινοδιάγνωση και ο χώρος εργαστηρίου Ακτινολογίας (Ισόγειο Παλαιού Κτιρίου Οδοντιατρικής).

- Σεμινάριο
- Παρουσίαση-μελέτη περιστατικού
- Εργαστηριακή άσκηση
- Κλινική άσκηση
- Συζήτηση
- Άλλο: Θεωρητική διδασκαλία και κυρίως πρακτική άσκηση στην πραγματοποίηση των διαφόρων ακτινογραφικών τεχνικών

Μέθοδοι Αξιολόγησης

- Παράδοση ατομικής/ων εργασίας/ων
- Ενδιάμεση θεωρητική εξέταση
- Επιτυχής τελική εξέταση
- Αξιολόγηση portfolio
- Άλλο : Η αξιολόγηση των μεταπτυχιακών φοιτητών είναι συνεχής κατά την πρακτική άσκηση, όπου επισημαίνονται τα λάθη κατά τη λήψη ακτινογραφημάτων με τις διάφορες τεχνικές και γίνεται σχετική συζήτηση

Εκπαιδευτικό Υλικό

- Κεφάλαια συγγράμματος/ων
- Σημειώσεις (σε έντυπη ή ηλεκτρονική μορφή)
- Επιλεγμένα άρθρα από την ελληνική και διεθνή βιβλιογραφία
- Εκπαιδευτικό υλικό σε ηλεκτρονική μορφή στην ιστοσελίδα της Σχολής ή/και στην εκπαιδευτική πλατφόρμα η-τάξη
- Πηγές με εκπαιδευτικό υλικό στο διαδίκτυο πέραν του ΕΚΠΑ
- Άλλο: Προτείνονται επιλεγμένα κλασσικά συγγράμματα γναθοπροσωπικής ακτινολογίας και επιλεγμένες πηγές από το διαδίκτυο οι οποίες ανανεώνονται ετησίως.

Κωδικός Μαθήματος	ΔΙΑΚ2	Εξάμηνο	2 ^ο
Τίτλος μαθήματος	ΑΚΤΙΝΟΓΡΑΦΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΙΚΗ ΔΙΑΓΝΩΣΗ		
Υπεύθυνος	Καθηγητής Κώστας Τσιλάκης	ECTS	2

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

Διδάσκοντες : μέλη ΔΕΠ της Κλινικής Διαγνωστικής και Ακτινολογίας Στόματος

Μέθοδοι Διδασκαλίας

Πραγματοποιείται μια φορά την εβδομάδα επί μία ώρα, καθ' όλη τη διάρκεια του εξαμήνου.

- Σεμινάριο
- Παρουσίαση-μελέτη περιστατικού
- Εργαστηριακή άσκηση
- Κλινική άσκηση
- Συζήτηση
- Άλλο

Μέθοδοι Αξιολόγησης

- Παράδοση ατομικής/ων εργασίας/ων
- Ενδιάμεση θεωρητική εξέταση
- Επιτυχής τελική εξέταση
- Αξιολόγηση portfolio
- Άλλο

Εκπαιδευτικό Υλικό

- Κεφάλαια συγγράμματος/ων
- Σημειώσεις (σε έντυπη ή ηλεκτρονική μορφή)
- Επιλεγμένα άρθρα από την ελληνική και διεθνή βιβλιογραφία
- Εκπαιδευτικό υλικό σε ηλεκτρονική μορφή στην ιστοσελίδα της Σχολής ή/και στην εκπαιδευτική πλατφόρμα η-τάξη
- Πηγές με εκπαιδευτικό υλικό στο διαδίκτυο πέραν του ΕΚΠΑ
- Άλλο

Κωδικός Μαθήματος	ΔΙΑΚ6	Εξάμηνο	2 ^ο
Τίτλος μαθήματος	Ακτινοφυσική		
Υπεύθυνος	Καθηγητής Ιατρικής Φυσικής Εμμανουήλ Γιακουμάκης	ECTS	2

Σκοπός: Η εισαγωγή στις βασικές αρχές των εφαρμογών των ιοντιζουσών ακτινοβολιών στην Ιατρική και τα είδη των Απεικονιστικών Μεθόδων και Συστημάτων καθώς και στους κινδύνους και στην ακτινοπροστασία από αυτές.

Περιεχόμενο:

Ακτίνες-Χ Ακτίνες-Γ Ακτινολογική Λυχνία - Εφαρμογές
 Ακτινογραφικό – Ακτινοσκοπικό Μηχάνημα Ψηφιακά Συστήματα
 Αρχή Λειτουργίας Αξονικού Τομογράφου
 Αρχή Λειτουργίας Μαστογράφου
 Πυρηνική Ιατρική – Γ Κάμερα – Pet Ct
 Ακτινοπροστασία στις Ιατρικές Εφαρμογές Των Ακτινοβολιών
 Αρχές Λειτουργίας Οδοντιατρικών Ακτινογραφικών Μηχανημάτων
 Ακτινοπροστασία Και Νομοθεσία

Διδάσκοντες : Καθηγητής: Εμμανουήλ Γιακούμάκης,
 Διδάκτορας Οδοντιατρικής: Γεώργιος Μανουσαρίδης

Μέθοδοι Διδασκαλίας

Πραγματοποιείται μία φορά τη βδομάδα επί μία ώρα, καθ' όλη τη διάρκεια του εξαμήνου. Χώρος πραγματοποίησης είναι η αίθουσα Ακτινοδιάγνωσης και ο χώρος εργαστηρίου Ακτινολογίας, (Ισόγειο Παλαιού Κτιρίου Οδοντιατρικής).

- Σεμινάριο
- Παρουσίαση-μελέτη περιστατικού
- Εργαστηριακή άσκηση
- Κλινική άσκηση
- Συζήτηση
- Άλλο: Θεωρητική διδασκαλία, συζήτηση σε ομάδες, χρήση διαδικτύου για εύρεση και έλεγχο πηγών, πρακτική άσκηση

Μέθοδοι Αξιολόγησης

- Παράδοση ατομικής/ων εργασίας/ων
- Ενδιάμεση θεωρητική εξέταση
- Επιτυχής τελική εξέταση
- Αξιολόγηση portfolio
- Άλλο

Εκπαιδευτικό Υλικό

- Κεφάλαια συγγράμματος/ων
- Σημειώσεις (σε έντυπη ή ηλεκτρονική μορφή)
- Επιλεγμένα άρθρα από την ελληνική και διεθνή βιβλιογραφία
- Εκπαιδευτικό υλικό σε ηλεκτρονική μορφή στην ιστοσελίδα της Σχολή ή/και στην εκπαιδευτική πλατφόρμα η-τάξη
- Πηγές με εκπαιδευτικό υλικό στο διαδίκτυο πέραν του ΕΚΠΑ
- Άλλο

Κωδικός Μαθήματος	ΔΙΑΚ7 ΔΙΑΚ 20 ΔΙΑΚ 24	Εξάμηνο	2 ^ο 5 ^ο 6 ^ο
Τίτλος μαθήματος	Σεμινάριο Βιβλιογραφικής Ενημέρωσης1 Σεμινάριο Βιβλιογραφικής Ενημέρωσης2 Σεμινάριο Βιβλιογραφικής Ενημέρωσης3		
Υπεύθυνος	Καθηγήτρια Αικατερίνη Νικοπούλου - Καραγιάννη	ECTS	5/5/5

Σκοπός: Η ανάπτυξη κριτικής ικανότητας στη μελέτη της βιβλιογραφίας και η εμβάθυνση επί των διαφόρων θεμάτων.

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

Διδάσκοντες:Καθηγήτρια Αικατερίνη Νικοπούλου–Καραγιάννη, Αν.Καθηγήτρια Αικατερίνη Δοντά

Μέθοδοι Διδασκαλίας

Πραγματοποιείται μία φορά τη βδομάδα επί μία ώρα, καθ' όλη τη διάρκεια του εξαμήνου.

Χώρος πραγματοποίησης είναι η αίθουσα Ακτινοδιάγνωσης, (Ισόγειο Παλαιού Κτιρίου Οδοντιατρικής).

- Σεμινάριο
- Παρουσίαση-μελέτη περιστατικού
- Εργαστηριακή άσκηση
- Κλινική άσκηση
- Συζήτηση
- Άλλο

Μέθοδοι Αξιολόγησης

- Παράδοση ατομικής/ων εργασίας/ων
- Ενδιάμεση θεωρητική εξέταση
- Επιτυχής τελική εξέταση
- Αξιολόγηση portfolio
- Άλλο: Η αξιολόγηση των μεταπτυχιακών φοιτητών γίνεται κατά 50% από μία βιβλιογραφική ανασκόπηση σε μορφή άρθρου σχετική με το θέμα της παρουσιάσής τους που καταθέτουν σε συγκεκριμένη ημερομηνία που έχει οριστεί και κατά 50% από τη συμμετοχή τους στη συζήτηση της βιβλιογραφίας.

Εκπαιδευτικό Υλικό

- Κεφάλαια συγγράμματος/ων
- Σημειώσεις (σε έντυπη ή ηλεκτρονική μορφή)
- Επιλεγμένα άρθρα από την ελληνική και διεθνή βιβλιογραφία
- Εκπαιδευτικό υλικό σε ηλεκτρονική μορφή στην ιστοσελίδα της Σχολής ή/και στην εκπαιδευτική πλατφόρμα η-τάξη
- Πηγές με εκπαιδευτικό υλικό στο διαδίκτυο πέραν του ΕΚΠΑ
- Άλλο: Άρθρα και βιβλία που προτείνονται διατίθενται από την βιβλιοθήκη της Οδοντιατρικής Σχολής ή παρέχονται από τους διδάσκοντες.

Κωδικός Μαθήματος	ΔΙΑΚ8 ΔΙΑΚ 21 ΔΙΑΚ 25	Εξάμηνο	2 ^ο 5 ^ο 6 ^ο
Τίτλος μαθήματος	Σεμινάριο Παρουσίασης Περιστατικών 1 Σεμινάριο Παρουσίασης Περιστατικών 2 Σεμινάριο Παρουσίασης Περιστατικών 3		
Υπεύθυνος	Καθηγήτρια Αικατερίνη Νικοπούλου - Καραγιάννη	ECTS	5/5/5

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.

Διδάσκοντες: Καθηγήτρια Αικατερίνη Νικοπούλου-Καραγιάννη, Αν.Καθηγήτρια Αικατερίνη Δοντά

Μέθοδοι Διδασκαλίας

Πραγματοποιείται μία φορά τη βδομάδα επί μία ώρα, καθ' όλη τη διάρκεια του εξαμήνου. Χώρος πραγματοποίησης είναι η αίθουσα Ακτινοδιάγνωσης, (Ισόγειο Παλαιού Κτιρίου Οδοντιατρικής).

- Σεμινάριο
- Παρουσίαση-μελέτη περιστατικού
- Εργαστηριακή άσκηση
- Κλινική άσκηση
- Συζήτηση
- Άλλο: Παρουσιάζονται από τους φοιτητές, με τη βοήθεια φωτογραφικού υλικού, ακτινογραφιών κλπ, κλινικά περιστατικά που αντιμετωπίζουν ή ολοκλήρωσαν και γίνεται συζήτηση επ' αυτών. Κάθε φοιτητής πρέπει να παρουσιάσει τουλάχιστον δύο περιστατικά κάθε εξάμηνο τα οποία καταθέτει.

Μέθοδοι Αξιολόγησης

- Παράδοση ατομικής/ων εργασίας/ων
- Ενδιάμεση θεωρητική εξέταση
- Επιτυχής τελική εξέταση
- Αξιολόγηση portfolio
- Άλλο: Ο κάθε μεταπτυχιακός φοιτητής αξιολογείται κατά 70% από την παρουσίαση των δικών του περιστατικών και κατά 30% από τη συμμετοχή του στη συζήτηση παρουσίασης περιστατικών άλλων φοιτητών. Σε κάθε παρουσίαση αξιολογούνται τα ακόλουθα:
Διάγνωση και σχέδιο θεραπείας
Ποιότητα φωτογραφικού υλικού, ακτινογραφιών
Παρουσίαση εναλλακτικών σχεδίων θεραπείας
Οργάνωση της παρουσίασης

Εκπαιδευτικό Υλικό

- Κεφάλαια συγγράμματος/ων
- Σημειώσεις (σε έντυπη ή ηλεκτρονική μορφή)
- Επιλεγμένα άρθρα από την ελληνική και διεθνή βιβλιογραφία
- Εκπαιδευτικό υλικό σε ηλεκτρονική μορφή στην ιστοσελίδα της Σχολής ή/και στην εκπαιδευτική πλατφόρμα η-τάξη
- Πηγές με εκπαιδευτικό υλικό στο διαδίκτυο πέραν του ΕΚΠΑ
- Άλλο

Κωδικός Μαθήματος	ΔΙΑΚ11	Εξάμηνο	3 ^ο
Τίτλος μαθήματος	Ακτινοβιολογία-Ακτινοπροστασία		
Υπεύθυνος	Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Α. Δοντά	ECTS	2

Σκοπός: 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:

Βιολογικές επιδράσεις των ακτίνων – Χ
 Βιολογικές επιδράσεις 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

Διδάσκοντες : Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Α. Δοντά, Επίκουρος Καθηγητής Ε. Παπαδάκης, καθώς και προσκεκλημένοι ομιλητές από το ΕΚΕΦΕ: Δημόκριτος και την ΕΕΑΕ: Ε. Καρίνου Σ. Οικονομίδης Γ. Τερζούδη Γ. Παντελιάς Γ. Μανουσαρίδης

Μέθοδοι Διδασκαλίας

Πραγματοποιείται μία φορά τη βδομάδα επί μία ώρα, καθ' όλη τη διάρκεια του εξαμήνου. Χώρος πραγματοποίησης είναι η αίθουσα Ακτινοδιάγνωσης και ο χώρος εργαστηρίου Ακτινολογίας, (Ισόγειο Παλαιού Κτιρίου Οδοντιατρικής).

- Σεμινάριο
- Παρουσίαση-μελέτη περιστατικού
- Εργαστηριακή άσκηση
- Κλινική άσκηση
- Συζήτηση
- Άλλο

Μέθοδοι Αξιολόγησης

- Παράδοση ατομικής/ων εργασίας/ων
- Ενδιάμεση θεωρητική εξέταση
- Επιτυχής τελική εξέταση
- Αξιολόγηση portfolio
- Άλλο: Η αξιολόγηση γίνεται κατά τα τρία τελευταία σεμινάρια, όπου ελέγχεται η ικανότητα των φοιτητών στην εφαρμογή των αρχών ακτινοπροστασίας στις διάφορες απεικονιστικές οδοντιατρικές τεχνικές.

Εκπαιδευτικό Υλικό

- Κεφάλαια συγγράμματος/ων
- Σημειώσεις (σε έντυπη ή ηλεκτρονική μορφή)
- Επιλεγμένα άρθρα από την ελληνική και διεθνή βιβλιογραφία
- Εκπαιδευτικό υλικό σε ηλεκτρονική μορφή στην ιστοσελίδα της Σχολής ή/και στην εκπαιδευτική πλατφόρμα η-τάξη
- Πηγές με εκπαιδευτικό υλικό στο διαδίκτυο πέραν του ΕΚΠΑ
- Άλλο : Προτείνονται συγκεκριμένες και αξιόπιστες πηγές από το Διαδίκτυο καθώς και σχετική βιβλιογραφία με την θεματολογία του σεμιναρίου, οι οποίες ανανεώνονται ετησίως, ώστε να ακολουθούν την εξέλιξη των ψηφιακών απεικονιστικών συστημάτων και τεχνικών.

Κωδικός Μαθήματος	ΔΙΑΚ12	Εξάμηνο	3 ^ο
Τίτλος μαθήματος	Σεμινάριο Ψηφιακές Απεικονιστικές Τεχνικές		
Υπεύθυνος	Επίκουρος Καθηγητής Παναγιώτης Γκριτζαλης	ECTS	2

Σκοπός: Η εισαγωγή στις βασικές αρχές της ψηφιακής εικόνας και τα είδη των ψηφιακών απεικονιστικών συστημάτων, και η θεωρητική και πρακτική εκπαίδευση των φοιτητών στις ψηφιακές απεικονιστικές τεχνικές λήψης και επεξεργασίας ακτινογραφημάτων.

Περιεχόμενο:

Εισαγωγή στις ψηφιακές απεικονιστικές τεχνικές
 Βασικές αρχές λειτουργίας ηλεκτρονικού υπολογιστή – αρχεία εικόνας
 Μηχανισμός δημιουργίας ψηφιακής εικόνας
 Φυσικές ιδιότητες ψηφιακών απεικονιστικών μέσων
 Επεξεργασία ψηφιακού ακτινογραφήματος - ιστόγραμμα
 Ενδοστοματικά και εξωστοματικά ψηφιακά συστήματα, ψηφιακή αφαιρετική ακτινογραφία
 Διαχείριση, αρχειοθέτηση και εκτύπωση ψηφιακών ακτινογραφημάτων
 Πρακτική άσκηση λήψης και επεξεργασίας ψηφιακού ακτινογραφήματος
 Πρακτική άσκηση στην ψηφιακή αφαιρετική ακτινογραφία
 Πρακτική άσκηση διαχείρισης, αρχειοθέτησης και εκτύπωσης

Διδάσκοντες : Επίκουρος Καθηγητής Παναγιώτης Γκριτζαλης

Μέθοδοι Διδασκαλίας

Πραγματοποιείται μία φορά τη βδομάδα επί μία ώρα, καθ' όλη τη διάρκεια του εξαμήνου. Χώρος πραγματοποίησης είναι η αίθουσα Ακτινοδιάγνωσης και ο χώρος εργαστηρίου Ακτινολογίας, (Ισόγειο Παλαιού Κτιρίου Οδοντιατρικής).

- Σεμινάριο
- Παρουσίαση-μελέτη περιστατικού
- Εργαστηριακή άσκηση
- Κλινική άσκηση
- Συζήτηση
- Άλλο: Θεωρητική διδασκαλία, συζήτηση σε ομάδες, χρήση διαδικτύου για εύρεση και έλεγχο πηγών, πρακτική άσκηση.

Μέθοδοι Αξιολόγησης

- Παράδοση ατομικής/ων εργασίας/ων
- Ενδιάμεση θεωρητική εξέταση
- Επιτυχής τελική εξέταση
- Αξιολόγηση portfolio
- Άλλο: Η αξιολόγηση των μεταπτυχιακών φοιτητών γίνεται κατά τα τρία τελευταία σεμινάρια, όπου ελέγχεται η ικανότητα των φοιτητών στη λήψη και επεξεργασία ψηφιακού ακτινογραφήματος, η ικανότητα στην πραγματοποίηση της ψηφιακής αφαιρετικής ακτινογραφίας και οι γνώσεις στις διαδικασίες ηλεκτρονικής αρχειοθέτησης και διαχείρισης της ψηφιακής εικόνας.

Εκπαιδευτικό Υλικό

- Κεφάλαια συγγράμματος/ων
- Σημειώσεις (σε έντυπη ή ηλεκτρονική μορφή)
- Επιλεγμένα άρθρα από την ελληνική και διεθνή βιβλιογραφία
- Εκπαιδευτικό υλικό σε ηλεκτρονική μορφή στην ιστοσελίδα της Σχολής ή/και στην εκπαιδευτική πλατφόρμα η-τάξη
- Πηγές με εκπαιδευτικό υλικό στο διαδίκτυο πέραν του ΕΚΠΑ
- Άλλο : Προτείνονται συγκεκριμένες και αξιόπιστες πηγές από το Διαδίκτυο καθώς και σχετική βιβλιογραφία με την θεματολογία του σεμιναρίου, οι οποίες ανανεώνονται ετησίως, ώστε να ακολουθούν την εξέλιξη των ψηφιακών απεικονιστικών συστημάτων και τεχνικών.

Κωδικός Μαθήματος	ΔΙΑΚ16 ΔΙΑΚ 23	Εξάμηνο	4 ^ο 6 ^ο
Τίτλος μαθήματος	Σεμινάριο Ακτινοδιάγνωσης1 Σεμινάριο Ακτινοδιάγνωσης2		
Υπεύθυνος	Καθηγητής Κώστας Τσιχλάκης	ECTS	4/4

Σκοπός: Ο φοιτητής στο τέλος του 6ου εξαμήνου θα πρέπει να γνωρίζει τη μεθοδολογία της διάγνωσης και διαφορικής διάγνωσης των παθολογικών καταστάσεων του στοματογναθικού συστήματος.

Διδάσκοντες : Καθηγητής Κώστας Τσιχλάκης

Μέθοδοι Διδασκαλίας

Πραγματοποιείται μία φορά τη βδομάδα επί μία ώρα, καθ' όλη τη διάρκεια του εξαμήνου. Χώρος πραγματοποίησης είναι η αίθουσα Ακτινοδιάγνωσης, (Ισόγειο Παλαιού Κτιρίου Οδοντιατρικής).

- Σεμινάριο
- Παρουσίαση-μελέτη περιστατικού
- Εργαστηριακή άσκηση
- Κλινική άσκηση
- Συζήτηση
- Άλλο

Μέθοδοι Αξιολόγησης

- Παράδοση ατομικής/ων εργασίας/ων
- Ενδιάμεση θεωρητική εξέταση
- Επιτυχής τελική εξέταση
- Αξιολόγηση portfolio
- Άλλο: Η αξιολόγηση των μεταπτυχιακών φοιτητών είναι συνεχής κατά την πρακτική άσκηση.

Εκπαιδευτικό Υλικό

- Κεφάλαια συγγράμματος/ων
- Σημειώσεις (σε έντυπη ή ηλεκτρονική μορφή)
- Επιλεγμένα άρθρα από την ελληνική και διεθνή βιβλιογραφία
- Εκπαιδευτικό υλικό σε ηλεκτρονική μορφή στην ιστοσελίδα της Σχολής ή/και στην εκπαιδευτική πλατφόρμα η-τάξη
- Πηγές με εκπαιδευτικό υλικό στο διαδίκτυο πέραν του ΕΚΠΑ
- Άλλο: Προτείνονται ειδικά συγγράμματα και επιλεγμένες πηγές από το διαδίκτυο.

Κωδικός Μαθήματος	ΔΙΑΚ18	Εξάμηνο	4 ^ο
Τίτλος μαθήματος	Σεμινάριο Ιατροδικαστικής		
Υπεύθυνος	Καθηγήτρια Αικατερίνη Νικοπούλου - Καραγιάννη	ECTS	2

Σκοπός: Η εκμάθηση των βασικών αρχών της ιατροδικαστικής του Στόματος

Στόχοι: Ο φοιτητής στο τέλος του 4ου εξαμήνου θα πρέπει:

- Να γνωρίζει τις βασικές αρχές της Ιατροδικαστικής του Στόματος
- Να γνωρίζει τη σημασία τήρησης πλήρους οδοντιατρικού αρχείου των ασθενών του
- Να μπορεί να συμβάλλει σε περιπτώσεις ιατροδικαστικού ενδιαφέροντος
- Να δύναται να προσφέρει τις υπηρεσίες του σε διάφορες περιπτώσεις κοινωνικών αναγκών
- Να είναι προετοιμασμένος σε περιπτώσεις που θα χρειασθεί να συμμετέχει στην διαχείριση μαζικών καταστροφών
- Να γνωρίζει τους βασικούς κανόνες ηθικής και δεοντολογίας κατά την άσκηση της οδοντιατρικής επιστήμης

Περιεχόμενο:

- Ιστορία ιατροδικαστικής του στόματος
- Εφαρμογές ιατροδικαστικής του στόματος
- Ταυτοποίηση
- Συμβολή της ιατροδικαστικής του στόματος σε μαζικές καταστροφές
- Εξέταση DNA και ιατροδικαστική του στόματος
- Αναγνώριση θυμάτων οικογενειακής βίας
- Αξιολόγηση αποτυπωμάτων δήξεως
- Προσδιορισμός ηλικίας και φύλου
- Άσκηση στο νεκροτομείο
- Νομικές ευθύνες κατά την παροχή οδοντιατρικών υπηρεσιών
- Οδοντιατρική ηθική και δεοντολογία
- Άσκηση στο μουσείο ιατροδικαστικής

Διδάσκοντες : Καθηγήτρια Αικατερίνη Νικοπούλου - Καραγιάννη, Λέκτορας Αναστασία Μητσέα

Μέθοδοι Διδασκαλίας

Πραγματοποιείται μία φορά τη βδομάδα επί μία ώρα, καθ' όλη τη διάρκεια του εξαμήνου. Χώρος πραγματοποίησης είναι η αίθουσα Ακτινοδιάγνωσης ή η Αίθουσα Διδασκαλίας Α' ορόφου (Ισόγειο Παλαιού Κτιρίου Οδοντιατρικής).

- Σεμινάριο
- Παρουσίαση-μελέτη περιστατικού
- Εργαστηριακή άσκηση
- Κλινική άσκηση
- Συζήτηση
- Άλλο

Μέθοδοι Αξιολόγησης

- Παράδοση ατομικής/ων εργασίας/ων
- Ενδιάμεση θεωρητική εξέταση
- Επιτυχής τελική εξέταση
- Αξιολόγηση portfolio
- Άλλο

Εκπαιδευτικό Υλικό

- Κεφάλαια συγγράμματος/ων
- Σημειώσεις (σε έντυπη ή ηλεκτρονική μορφή)
- Επιλεγμένα άρθρα από την ελληνική και διεθνή βιβλιογραφία
- Εκπαιδευτικό υλικό σε ηλεκτρονική μορφή στην ιστοσελίδα της Σχολή ή/και στην εκπαιδευτική πλατφόρμα η-τάξη
- Πηγές με εκπαιδευτικό υλικό στο διαδίκτυο πέραν του ΕΚΠΑ
- Άλλο

Κωδικός Μαθήματος	ΔΙΑΚ1 ΔΙΑΚ 17	Εξάμηνο	3 ^ο 4 ^ο
Τίτλος μαθήματος	Εξειδικευμένες Απεικονιστικές Τεχνικές1 Εξειδικευμένες Απεικονιστικές Τεχνικές2		
Υπεύθυνος	Καθηγητής Κώστας Τσιχλάκης	ECTS	3/3

Σκοπός: Η εκμάθηση των σύγχρονων απεικονιστικών μεθόδων στη Γναθοπροσωπική Περιοχή

Στόχοι: ο φοιτητής του 4ου εξαμήνου θα πρέπει:

Να γνωρίζει όλα τα είδη των σύγχρονων απεικονιστικών συστημάτων

Να είναι ικανός να εκτελεί λήψεις στον οδοντιατρικό υπολογιστικό τομογράφο, να επεξεργάζεται και να εκτυπώνει τις εικόνες

Να είναι ικανός να κάνει διαφορική διάγνωση και διάγνωση των οστικών αλλοιώσεων όπως αυτές απεικονίζονται στην οδοντιατρική υπολογιστική τομογραφία

Να γνωρίζει τις βασικές αρχές τις ενδείξεις και τις εφαρμογές της μαγνητικής τομογραφίας, αξονικής τομογραφίας, υπερηχοτομογραφίας και σιαλογραφίας

Να αναγνωρίζει τα φυσιολογικά ανατομικά μόρια καθώς και τα παθολογικά ευρήματα του σπλαχνικού κρανίου και τραχήλου

Περιεχόμενο:

Εισαγωγή στις σύγχρονες απεικονιστικές τεχνικές

Βασικές αρχές υπολογιστικής και μαγνητικής τομογραφίας

Απεικόνιση φυσιολογικών ανατομικών δομών στην αξονική τομογραφία

Πρακτικό σεμινάριο απεικόνισης φυσιολογικών μορίων

Υπολογιστική τομογραφία για: εμφυτεύματα-απεικόνιση οστικών αλλοιώσεων-απεικόνιση τραχήλου-απεικόνιση ΚΓΔ

Βασικές αρχές μαγνητικής τομογραφίας

Μαγνητική τομογραφία σπλαχνικού κρανίου

Υπερηχοτομογραφία

Σιαλογραφία

Πρακτικά σεμινάρια

Διδάσκοντες : Καθηγητής Κώστας Τσιχλάκης

Μέθοδοι Διδασκαλίας

Πραγματοποιείται μία φορά τη βδομάδα επί μία ώρα, καθ' όλη τη διάρκεια του εξαμήνου.

Χώρος πραγματοποίησης είναι η αίθουσα Ακτινοδιάγνωσης.

- Σεμινάριο
- Παρουσίαση-μελέτη περιστατικού
- Εργαστηριακή άσκηση
- Κλινική άσκηση
- Συζήτηση
- Άλλο

Μέθοδοι Αξιολόγησης

- Παράδοση ατομικής/ων εργασίας/ων
- Ενδιάμεση θεωρητική εξέταση
- Επιτυχής τελική εξέταση
- Αξιολόγηση portfolio
- Άλλο: η αξιολόγηση γίνεται ατομικά κατά τη διάρκεια της θεωρητικής και πρακτικής διδασκαλίας και ολοκληρώνεται με τη συγγραφή ακτινολογικής έκθεσης στο τέλος του 4ου εξαμήνου.

Εκπαιδευτικό Υλικό

- Κεφάλαια συγγράμματος/ων
- Σημειώσεις (σε έντυπη ή ηλεκτρονική μορφή)
- Επιλεγμένα άρθρα από την ελληνική και διεθνή βιβλιογραφία
- Εκπαιδευτικό υλικό σε ηλεκτρονική μορφή στην ιστοσελίδα της Σχολής ή/και στην εκπαιδευτική πλατφόρμα η-τάξη
- Πηγές με εκπαιδευτικό υλικό στο διαδίκτυο πέραν του ΕΚΠΑ
- Άλλο : Προτείνονται ειδικά συγγράμματα και επιλεγμένες πηγές από το διαδίκτυο.

Κωδικός Μαθήματος	ΔΙΑΚ 5	Εξάμηνο	1 ^ο
Τίτλος μαθήματος	Κλινική Άσκηση		
Υπεύθυνος	Καθηγητής Κώστας Τσιχλάκης	ECTS	6
Κωδικός Μαθήματος	ΔΙΑΚ 9	Εξάμηνο	2 ^ο
Τίτλος μαθήματος	Κλινική Άσκηση		
Υπεύθυνος	Καθηγητής Κώστας Τσιχλάκης	ECTS	6
Κωδικός Μαθήματος	ΔΙΑΚ13	Εξάμηνο	3 ^ο
Τίτλος μαθήματος	Κλινική Άσκηση		
Υπεύθυνος	Καθηγητής Κώστας Τσιχλάκης	ECTS	6
Κωδικός Μαθήματος	ΔΙΑΚ15	Εξάμηνο	4 ^ο
Τίτλος μαθήματος	Κλινική Άσκηση		
Υπεύθυνος	Καθηγητής Κώστας Τσιχλάκης	ECTS	6
Κωδικός Μαθήματος	ΔΙΑΚ 22	Εξάμηνο	5 ^ο
Τίτλος μαθήματος	Κλινική Άσκηση		
Υπεύθυνος	Καθηγητής Κώστας Τσιχλάκης	ECTS	6
Κωδικός Μαθήματος	ΔΙΑΚ 26	Εξάμηνο	6 ^ο
Τίτλος μαθήματος	Κλινική Άσκηση		
Υπεύθυνος	Καθηγητής Κώστας Τσιχλάκης	ECTS	6

Σκοπός: Η πρακτική εφαρμογή της θεωρητικής γνώσης που αποκτάται, η ανάπτυξη ικανοτήτων διάγνωσης και διαμόρφωσης ολοκληρωμένου σχεδίου θεραπείας.

Περιεχόμενο: Κατά την κλινική άσκηση:

Ο μεταπτυχιακό φοιτητής καταγράφει το πλήρες ιατρικό και οδοντιατρικό ιστορικό του κάθε ασθενή, κάνει διάγνωση και καταρτίζει σχέδιο θεραπείας.

Ο μεταπτυχιακός φοιτητής εκπαιδεύεται σε μηχανήματα λήψης οπισθοφατνιακών, πανοραμικών κεφαλομετρικών ακτινογραφιών καθώς και σε σύγχρονα μηχανήματα ψηφιακής και ψηφιακής αφαιρετικής ακτινογραφίας και στον Οδοντιατρικό Υπολογιστικό Τομογράφο. Επίσης ορισμένες δραστηριότητες τους γίνονται και σε χώρους εκτός της Οδοντιατρικής Σχολής που είναι εφοδιασμένοι με την κατάλληλη υλικοτεχνική υποδομή, όπως π.χ. μονάδα εμφυτευμάτων, νεκροτομείο κ.α.

Δίνεται ιδιαίτερη έμφαση στη φωτογράφιση των περιστατικών. Ο φοιτητής έχει την υποχρέωση να φωτογραφίζει τα περιστατικά του κατά στάδια. Οι φωτογραφίες αποθηκεύονται σε ψηφιακή μορφή στον ηλεκτρονικό υπολογιστή που διαθέτει το μεταπτυχιακό πρόγραμμα. Αυτές οι διαφάνειες ανήκουν στο μεταπτυχιακό πρόγραμμα και μπορούν να χρησιμοποιηθούν για διδακτικούς σκοπούς στο μέλλον.

Επιδιώκονται συνεργασίες με χώρους άλλων κλινικών εξειδικεύσεων, όπως εκείνους της ενδοδοντίας, της περιοδοντολογίας, της προσθετολογίας, της παιδοδοντίας και της ορθοδοντικής, για την παρακολούθηση των περιστατικών.

Την ευθύνη της κατανομής των ασθενών στον κάθε φοιτητή έχει ο υπεύθυνος κλινικής άσκησης. Ο υπεύθυνος κλινικής, τα μέλη ΔΕΠ και οι επιστημονικοί συνεργάτες αξιολογούν τους φοιτητές καθημερινώς για τις ικανότητές τους και παρακολουθούν το βαθμό προόδου τους στην διάρκεια της κλινικής τους άσκησης.

Όταν ολοκληρώνεται ο φάκελος του ασθενούς, ο φοιτητής πρέπει να ενημερώνει τους συνεργάτες, να ελέγχεται το περιστατικό, να γίνονται τα σχετικά σχόλια και να υπογράφεται ο φάκελος του ασθενή.

Στο τέλος κάθε εξαμήνου ο φοιτητής πρέπει να παραδίδει τα ολοκληρωμένα περιστατικά στον υπεύθυνο της Διαγνωστικής Κλινικής σε ειδική ηλεκτρονική μορφή.

Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές συμμετέχουν ως βοηθοί (συνεπικουρία) στην εργαστηριακή και κλινική άσκηση των προπτυχιακών φοιτητών.

Διδάσκοντες : Μέλη ΔΕΠ και εξειδικευμένοι συνεργάτες της Κλινικής

Μέθοδοι Διδασκαλίας

Η κλινική άσκηση πραγματοποιείται από το 1^ο μέχρι και το 6^ο εξάμηνο σπουδών στις ώρες 8π.μ.-12.30μ.μ. στην Κλινική της Διαγνωστικής και Ακτινολογίας Στόματος, (Ισόγειο Παλαιού Κτιρίου Οδοντιατρικής).

- Σεμινάριο
- Παρουσίαση-μελέτη περιστατικού
- Εργαστηριακή άσκηση
- Κλινική άσκηση
- Συζήτηση
- Άλλο

Μέθοδοι Αξιολόγησης

- Παράδοση ατομικής/ων εργασίας/ων
- Ενδιάμεση θεωρητική εξέταση
- Επιτυχής τελική εξέταση
- Αξιολόγηση portfolio
- Άλλο: Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές βαθμολογούνται από τα μέλη ΔΕΠ και τους εξειδικευμένους συνεργάτες της κλινικής που έρχονται σε επαφή μαζί τους κατά την κλινική τους άσκηση. Η αξιολόγηση στο τέλος κάθε εξαμήνου γίνεται μετά από συνεκτίμηση των εξής παραγόντων: Ποιότητα κλινικής εργασίας, Ποσότητα κλινικής εργασίας, Ικανότητα εφαρμογής οδηγιών, Ποιότητα κλινικών φωτογραφιών, Συνέπεια στο ωράριο της κλινικής, Συμπεριφορά στο προσωπικό και στους ασθενείς

Εκπαιδευτικό Υλικό

- Κεφάλαια συγγράμματος/ων
- Σημειώσεις (σε έντυπη ή ηλεκτρονική μορφή)
- Επιλεγμένα άρθρα από την ελληνική και διεθνή βιβλιογραφία
- Εκπαιδευτικό υλικό σε ηλεκτρονική μορφή στην ιστοσελίδα της Σχολής ή/και στην εκπαιδευτική πλατφόρμα η-τάξη
- Πηγές με εκπαιδευτικό υλικό στο διαδίκτυο πέραν του ΕΚΠΑ
- Άλλο

7. Εβδομαδιαίο πρόγραμμα ανά εξάμηνο

1 ^ο				
ΔΕΥΤΕΡΑ	ΤΡΙΤΗ	ΤΕΤΑΡΤΗ	ΠΕΜΠΤΗ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ
	ΜΟΡΙΑΚΗ ΒΙΟΛΟΓΙΑ 8-9 Ε. ΚΙΤΡΑΚΗ			ΚΛΙΝΙΚΗ ΣΤΟΜΑΤΟΛΟΓΙΑ 8-9 Α. ΣΚΛΑΒΟΥΝΟΥ
ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΣΤΗΝ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΗ 12-1 Κ.ΤΣΙΧΛΑΚΗΣ	ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ ΑΚΤΙΝΟΤΕΧΝΙΚΗΣ 12-1 Ε. ΠΑΠΑΔΑΚΗΣ	ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗΣ 12-1 Α. ΔΟΝΤΑ	ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ ΑΚΤΙΝΟΤΕΧΝΙΚΗΣ 12-1 Ε. ΠΑΠΑΔΑΚΗΣ	
ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΠΑΘΟΛΟΓΟΑΝΑΤΟΜΙΑΣ 4-5 Κ.ΤΟΣΙΟΣ				
ΚΛΙΝΙΚΗ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑΣ ΣΤΟΜΑΤΟΣ - βάρδιες				

2 ^ο				
ΔΕΥΤΕΡΑ	ΤΡΙΤΗ	ΤΕΤΑΡΤΗ	ΠΕΜΠΤΗ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ
ΚΛΙΝΙΚΗ ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑ ΣΤΗΝ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΗ 08-09 Φ.ΤΖΕΡΜΠΟΣ			ΕΙΔΙΚΗ ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ ΣΤΟΜΑΤΟΣ 08-09 Ε.ΧΡΥΣΟΜΑΛΗ	
ΑΚΤΙΝΟΓΡΑΦΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΙΚΗ ΔΙΑΓΝΩΣΗ 12-13 Κ.ΤΣΙΧΛΑΚΗΣ	ΑΚΤΙΝΟΦΥΣΙΚΗ 12-13 Ε. ΠΑΚΟΥΜΑΚΗΣ	ΑΚΤΙΝΟΔΙΑΓΝΩΣΗ 12-13 Κ.ΤΣΙΧΛΑΚΗΣ		ΒΙΒΛΙΟΓΡ.ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΠΑΡΟΥΣ.ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΩΝ 11-13 Κ. ΚΑΡΑΓΙΑΝΝΗ
	ΑΝΑΤΟΜΙΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΑΙ ΤΡΑΧΗΛΟΥ 16-17 Ι.ΙΑΤΡΟΥ			
ΚΛΙΝΙΚΗ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑΣ ΣΤΟΜΑΤΟΣ - βάρδιες				

3 ^ο				
ΔΕΥΤΕΡΑ	ΤΡΙΤΗ	ΤΕΤΑΡΤΗ	ΠΕΜΠΤΗ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ
ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΕΡΕΥΝΑΣ 8-9 Γ.ΗΛΙΑΔΗΣ		ΒΙΟΛΟΓΙΑ ΣΤΟΜΑΤΟΣ Ι 8-9 Ε. ΚΙΤΡΑΚΗ		
ΑΚΤΙΝΟΒΙΟΛΟΓΙΑ - ΑΚΤΙΝΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ 12-1 Α. ΔΟΝΤΑ	ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΕΣ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΤΙΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ 12-1 Κ. ΤΣΙΧΛΑΚΗΣ	ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ ΨΗΦΙΑΚΕΣ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΤΙΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ 12-1 Π.ΓΚΡΙΤΖΑΛΗΣ	ΓΕΝΙΚΗ ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ & ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ ΣΤΟΜΑΤΟΣ 12-1 Α. ΣΚΛΑΒΟΥΝΟΥ	
		ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ ΣΤΟΜΑΤΟΣ 4-5 Π. ΧΡΙΣΤΟΠΟΥΛΟΣ		
ΚΛΙΝΙΚΗ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑΣ ΣΤΟΜΑΤΟΣ - βάρδιες				

4 ^ο				
ΔΕΥΤΕΡΑ	ΤΡΙΤΗ	ΤΕΤΑΡΤΗ	ΠΕΜΠΤΗ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ
	ΒΙΟΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ 12-1 Α.ΠΟΛΥΧΡΟΝΟΠΟΥΛΟΥ	ΑΚΤΙΝΟΔΙΑΓΝΩΣΗ 12-1 Κ.ΤΣΙΧΛΑΚΗΣ	ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΕΣ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΤΙΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ 12-1 Κ.ΤΣΙΧΛΑΚΗΣ	ΒΙΒΛΙΟΓΡ.ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΠΑΡΟΥΣ.ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΩΝ 11-1 Κ. ΚΑΡΑΓΙΑΝΝΗ
ΚΛΙΝΙΚΗ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑΣ ΣΤΟΜΑΤΟΣ - βάρδιες				

5 ^ο				
ΔΕΥΤΕΡΑ	ΤΡΙΤΗ	ΤΕΤΑΡΤΗ	ΠΕΜΠΤΗ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ
		ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ ΙΑΤΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΗ 3-4 Κ. ΚΑΡΑΓΙΑΝΝΗ		
ΚΛΙΝΙΚΗ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑΣ ΣΤΟΜΑΤΟΣ - βάρδιες				

6 ^ο				
ΔΕΥΤΕΡΑ	ΤΡΙΤΗ	ΤΕΤΑΡΤΗ	ΠΕΜΠΤΗ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ
		ΑΚΤΙΝΟΔΙΑΓΝΩΣΗ 12-1 Κ.ΤΣΙΧΛΑΚΗΣ		ΒΙΒΛΙΟΓΡ.ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΠΑΡΟΥΣ.ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΩΝ 11-1 Κ.ΚΑΡΑΓΙΑΝΝΗ
ΚΛΙΝΙΚΗ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑΣ ΣΤΟΜΑΤΟΣ - βάρδιες				

8. Άλλες υποχρεώσεις φοιτητών

Έρευνα και Συγγραφή Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας (20 ECTS)

Αποτελεί προϋπόθεση για την ολοκλήρωση του προγράμματος κλινικής ειδίκευσης. Η Συντονιστική επιτροπή ορίζει μόνιμο μέλος ΔΕΠ σαν επιβλέποντα του μεταπτυχιακού φοιτητή. Μέχρι το τέλος του 3ου εξαμήνου σπουδών – το αργότερο – ο φοιτητής, μετά από συζητήσεις με τον κύριο επιβλέποντα, έχει προσανατολιστεί ως προς το θέμα της διπλωματικής εργασίας, ενώ μέχρι το τέλος του 4ου εξαμήνου πρέπει να κατατεθεί το ερευνητικό πρωτόκολλο. Το αντικείμενο της διπλωματικής είναι η έρευνα ενός ενδιαφέροντος θέματος, σχετικού με το γνωστικό αντικείμενο της Διαγνωστικής και Ακτινολογίας Στόματος, το οποίο μπορεί να έχει εργαστηριακό ή κλινικό ερευνητικό μέρος. Η παράδοση της διπλωματικής εργασίας γίνεται στο 6ο εξάμηνο σπουδών.

9. Προϋποθέσεις περάτωσης φοιτητών

Προϋποθέσεις Περάτωσης

Οι προϋποθέσεις περάτωσης του προγράμματος είναι:

Επιτυχής περάτωση όλων των μαθημάτων.

Ελάχιστος αριθμός κλινικών περιστατικών.

Ποιοτική αξιολόγηση του κλινικού έργου του κάθε φοιτητή.

Ανελλιπής παρακολούθηση όλων των κλινικών σεμιναρίων και βιβλιογραφικών ανασκοπήσεων και ικανοποιητική παρουσίαση όλων των θεμάτων που ανατίθενται κατά τη διάρκεια του προγράμματος. Αδικαιολόγητη απουσία σε άνω του ενός σεμιναρίου ανά εξάμηνο έχει ως συνέπεια την μη ικανοποιητική εκπλήρωση του αντίστοιχου σεμιναρίου.

Κατάθεση όλου του φωτογραφικού υλικού των κλινικών περιστατικών

Ολοκλήρωση της διπλωματικής εργασίας.

Σε περίπτωση που δε πληρούνται όλες οι προαναφερόμενες προϋποθέσεις δίνονται στον φοιτητή άλλα 2 εξάμηνα για την περάτωση του προγράμματος. Αν και πάλι δεν ολοκληρώσει, τότε ο Διευθυντής του Εργαστηρίου αποφασίζει για το αν θα δοθεί επιπλέον χρόνος για την περάτωση του προγράμματος.

Προϋποθέσεις Περάτωσης του συνολικού Προγράμματος

Η διάρκεια του προγράμματος είναι τριετής, χωρισμένη σε 6 εξάμηνα. Η ολοκλήρωση του προγράμματος προϋποθέτει τη συνεχή παρακολούθηση των 6 εξαμήνων, επιτυχία στις εξαμηνιαίες εξετάσεις, θετική αξιολόγηση στα μαθήματα, επιτυχία στις τελικές εξετάσεις του 6ου εξαμήνου και συγγραφή της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής εργασίας. Ο κάθε μεταπτυχιακός φοιτητής για να ολοκληρώσει τον κύκλο σπουδών του, θα πρέπει να συγκεντρώσει 180 διδακτικές μονάδες, όπως αναφέρεται στον ενδεικτικό συνοπτικό πίνακα Μαθημάτων.

Υλοποίηση των στόχων του προγράμματος

Η υλοποίηση των προαναφερόμενων στόχων πραγματοποιείται μέσα από τις παρακάτω εκπαιδευτικές δραστηριότητες.

- Παρακολούθηση Γενικών Μαθημάτων
- Παρακολούθηση Κοινών Μαθημάτων
- Παρακολούθηση μαθημάτων της κλινικής ειδίκευσης
- Έρευνα και συγγραφή μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας

Διοικητική Δομή

Η διοικητική δομή του προγράμματος περιλαμβάνει τον Διευθυντή του Μεταπτυχιακού Προγράμματος (είναι ο Διευθυντής της Διαγνωστικής και Ακτινολογίας του Στόματος), τον υπεύθυνο Μεταπτυχιακής Κλινικής, άλλα μέλη ΔΕΠ, και τους Συνεργάτες Κλινικής. Το προσωπικό είναι άτομα που έχουν γνώση και εμπειρία από την πολυετή τους ενασχόληση με το γνωστικό αντικείμενο και διαθέτουν τίτλους εξειδίκευσης στο χώρο της Διαγνωστικής και Ακτινολογίας του Στόματος και της Ιατροδικαστικής.

Κανονισμός Λειτουργίας της Μεταπτυχιακής Κλινικής

Υποχρεώσεις Μεταπτυχιακών Φοιτητών στην Κλινική

Πρωινό ωράριο. Ώρα προσέλευσης των φοιτητών την ημέρα της κλινικής άσκησης 8π.μ. Πέρας της κλινικής άσκησης 12μ.

Απογευματινό ωράριο. Ώρα προσέλευσης των φοιτητών την ημέρα της κλινικής άσκησης 13μ.μ. Πέρας της κλινικής άσκησης 16:30μ.μ.

Κατά τη διάρκεια της κλινικής άσκησης οι φοιτητές πρέπει να εργάζονται παραγωγικά, επιμελημένα, προσεκτικά, καθαρά, τηρώντας όλους τους κανόνες ασηψίας.

Η παρουσία των φοιτητών στην κλινική είναι υποχρεωτική.

Σε καμία περίπτωση δεν επιτρέπεται στον φοιτητή να ασχολείται με άλλες εργασίες εκτός κλινικής κατά την ώρα της κλινικής του άσκησης.

Σε περίπτωση δύσκολων ή προβληματικών καταστάσεων, ο φοιτητής πρέπει να ενημερώνει άμεσα τους υπεύθυνους συνεργάτες.

Δεν επιτρέπεται η χρήση κινητών τηλεφώνων την ώρα των σεμιναρίων. Κατά τη διάρκεια της κλινικής άσκησης επιτρέπεται η χρήση κινητών τηλεφώνων μόνο για επικοινωνία με ασθενείς.

Μεταξύ των φοιτητών πρέπει να υπάρχει συνεργασία και πνεύμα συναδελφικότητας. Σε περίπτωση οποιουδήποτε προβλήματος, αυτό δεν πρέπει να συζητιέται την ώρα της κλινικής άσκησης και ενώπιον ασθενών και συναδέλφων, αλλά σε ιδιαίτερο χώρο, αφού ενημερωθεί ο υπεύθυνος της κλινικής.

Η εξωτερική εμφάνιση των φοιτητών πρέπει να είναι ανάλογη του ιατρικού λειτουργήματος.

Τα κλινικά περιστατικά φωτογραφίζονται εις διπλούν, έτσι ώστε στο τέλος της εργασίας κάθε εξαμήνου να παραδίδεται φωτογραφικό υλικό που θα τεκμηριώνει την εργασία του φοιτητή. Υπάρχει η δυνατότητα να ψηφιοποιηθούν μέσω scanner κλινικές διαφάνειες και να αποθηκευτούν σε CD χρησιμοποιώντας τον τεχνολογικό εξοπλισμό του εργαστηρίου.

Υποχρεώσεις Υπεύθυνου Κλινικής

Παρακολουθεί τη διακίνηση, το σχέδιο θεραπείας και την κλινική πορεία των ασθενών.

Ανά πάσα στιγμή πρέπει να είναι γνώστης της κλινικής πορείας των ασθενών, ούτως ώστε να μπορεί να ενημερώνει τον Διευθυντή του Εργαστηρίου.

Έχει την κατ' εξοχήν υπευθυνότητα για την επικοινωνία και ενημέρωση με τα άλλα γνωστικά αντικείμενα.

Ενημερώνει το μητρώο των μεταπτυχιακών φοιτητών.

Έχει την αρμοδιότητα να επιλύει οποιοδήποτε πρόβλημα παρουσιασθεί μεταξύ φοιτητών, ασθενών κ.λ.π., εκτός ειδικών περιπτώσεων που πρέπει να έχει και τη γνώμη και του Διευθυντού.

Έχει την υποχρέωση να μεταφέρει στο γνωστικό αντικείμενο τις προτάσεις των μεταπτυχιακών φοιτητών, τους προβληματισμούς τους και ότι ιδιαίτερο πρόβλημα προκύπτει.

Υποχρεώσεις Μεταπτυχιακών Φοιτητών

Επιτρέπονται μόνο δύο απουσίες ανά εξάμηνο στα Σεμινάρια της Διαγνωστικής και Ακτινολογίας Στόματος.

Δεν επιτρέπονται απουσίες περισσότερες από τρεις ανά εξάμηνο στο Κλινικό πρόγραμμα. Αριθμός απουσιών μεγαλύτερος των τριών συνεπάγεται την επανάληψη του εξαμήνου.

Υποδομή που παρέχεται στους Φοιτητές

Η εκπαίδευση των μεταπτυχιακών φοιτητών γίνεται κατά βάση στην Κλινική της Διαγνωστικής, στο Εργαστήριο της Ακτινολογίας, στο ισόγειο του παλαιού κτιρίου της Οδοντιατρικής Σχολής καθώς και στον χώρο του Οδοντιατρικού Υπολογιστικού Τομογράφου. Στους χώρους αυτούς οι μεταπτυχιακοί φοιτητές εκπαιδεύονται σε μηχανήματα λήψης οπισθοφατνιακών, πανοραμικών, κεφαλομετρικών ακτινογραφιών καθώς και σε σύγχρονα μηχανήματα ψηφιακής και ψηφιακής αφαιρετικής ακτινογραφίας. Επίσης ορισμένες δραστηριότητές τους γίνονται και σε χώρους εκτός της Οδοντιατρικής Σχολής που είναι εφοδιασμένοι με την κατάλληλη υλικοτεχνική υποδομή, όπως π.χ. μονάδα εμφυτευμάτων, κέντρα αξονικής και μαγνητικής τομογραφίας, νεκροτομείο κ.α.