

ΒΟΗΘΟΣ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΟΥ

ΒΟΗΘΟΣ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΟΥ

Με βάση γενικές και ειδικές γνώσεις της οδοντιατρικής πράξης όλων των ειδικοτήτων, της τεχνολογίας των μέσων, όρων υγιεινής, πρόληψης, ατομικής προστασίας και μηχανοργάνωσης οδοντιατρείου ο βοηθός οδοντίατρου αναλαμβάνει τα ακόλουθα καθήκοντα - αρμοδιότητες.

- Προετοιμασία των μηχανημάτων, εργαλείων και υλικών για την εκτέλεση οδοντιατρικών εργασιών.
- Εξασφάλιση όρων υγιεινής και ατομικής προστασίας των προσώπων που κινούνται στο χώρο του οδοντιατρείου.
- Βοήθεια προς τον οδοντίατρο κατά τη διάρκεια της οδοντιατρικής εξέτασης.
- Βοήθεια προς τον οδοντίατρο κατά τη διάρκεια της οδοντιατρικής πράξης θεραπείας, αποκατάστασης και επανόρθωσης.
- Συμμετοχή στη διαδικασία λήψης και εμφάνισης ακτινογραφιών.
- Καθορισμός συνεντεύξεων και τηλεφωνική επικοινωνία.
- Ελεγχος διακίνησης αναλώσιμων υλικών - ενημέρωση αποθήκης υλικών.
- Καταγραφή στατιστικών στοιχείων σχετικά με το είδος και αριθμό επεμβάσεων βάσει των οποίων κρίνεται η απόδοση και το τελικό αποτέλεσμα του οδοντιατρείου.
- Αλληλεπικοινωνία - δημόσιες σχέσεις οδοντιατρείου

ΑΝΑΛΥΣΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ

Κύριες επαγγελματικές δραστηριότητες - καθήκοντα

1. Προετοιμασία οδοντιατρείου.
2. Προετοιμασία ασθενούς.
3. Συμμετοχή στην οδοντιατρική εξέταση.
4. Συμμετοχή στην οδοντιατρική πράξη.
5. Συντήρηση μηχανημάτων - συσκευών και αποστείρωση.
6. Γραμματειακή υποστήριξη οδοντιατρείου.

ΑΝΑΛΥΣΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΚΑΘΗΚΟΝΤΩΝ**1. Προετοιμασία οδοντιατρείου**

- α. Ελεγχος λειτουργίας μηχανημάτων.
- β. Εξασφάλιση όρων υγιεινής του χώρου.
- γ. Προετοιμασία των βασικών εργαλείων εξέτασης.
- δ. Εξασφάλιση όρων ατομικής προστασίας των προσώπων που κινούνται στο χώρο του ιατρείου.

2. Προετοιμασία ασθενούς

- α. Υποδοχή και τοποθέτηση του ασθενούς στην οδοντιατρική έδρα.
- β. Εξασφάλιση όρων ατομικής προστασίας του ασθενούς.
- γ. Ενημέρωση του οδοντίατρου από το ιστορικό - κάρτα ασθενούς.

3. Συμμετοχή στην οδοντιατρική εξέταση

- α. Συμμετοχή στη λήψη ιστορικού του ασθενή.
- β. Συμμετοχή στη διαδικασία λήψης και εμφάνισης ακτινογραφιών.
- γ. Συμπλήρωση της κάρτας του ασθενή.

4. Συμμετοχή στην οδοντιατρική πράξη

- α. Προετοιμασία για αναισθησία (τοπική - στελεχειαία)
- β. Διακίνηση εργαλείων απαραίτητων για κάθε είδος οδοντιατρικής πράξης - θεραπεία, πρόληψη, αποκατάσταση, επανόρθωση.
- γ. Προετοιμασία υλικών - φαρμάκων ανάλογα με το είδος οδοντιατρικής πράξης.
- δ. Χρήση VIDEO - φωτογραφικής μηχανής
- ε. Οδηγίες στοματικής υγιεινής στον ασθενή ή συνοδό.

5. Συντήρηση μηχανημάτων - αποστείρωση εργαλείων.

- α. Συντήρηση - αποστείρωση χειρολαβών.
- β. Καθαρισμός εργαλείων σύμφωνα με τους όρους αντισηψίας και τοποθέτηση στον κλίβανο ξηράς θερμότητας για αποστείρωση.
- γ. Χρήση αυτοκαύστου.
- δ. Τακτοποίηση εργαλειοθήκης.

6. Γραμματειακή υποστήριξη οδοντιατρείου

- α. Καθορισμός συνεντεύξεων και διεκπεραίωση διαδικασιών πληρωμής των εργασιών.
- β. Ενημέρωση της κάρτας του ασθενή.
- γ. Ελέγχος διακίνησης αναλώσιμων υλικών και ενημέρωση αποθήκης.
- δ. Καταγραφή στατιστικών στοιχείων σχετικά με το είδος και αριθμό επεμβάσεων βάσει των οποίων κρίνεται η απόδοση και το τελικό αποτέλεσμα του οδοντιατρείου.
- ε. Ελέγχος της τηλεφωνικής επικοινωνίας του οδοντιατρείου.
- στ. Αλληλογραφία του οδοντιατρείου.

ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ

- 1. Βασικές γνώσεις ανατομίας - φυσιολογίας του οδοντογναθικού συστήματος.
- 2. Βασικές γνώσεις αγωγής υγείας και πρόληψης.
- 3. Βασικές γνώσεις υγιεινής - όρων ασηψίας - αντισηψίας - αποστείρωση.
- 4. Γνώσεις αναγνώρισης, τρόπου λειτουργίας και συντήρησης των μηχανημάτων και συσκευών υποστήριξης.
- 5. Γνώσεις στην ακτινολογία και ακτινοδιαγνωστική οδοντιατρική.
- 6. Αναλώσιμα υλικά - φάρμακα που χρησιμοποιούνται στην οδοντιατρική ανά ειδικότητα, γνώση και χρήση αυτών.
- 7. Βασικές αρχές επί του περιεχομένου των μαθημάτων: , οδοντική χειρουργική, εμφυτευματολογία, ορθοδοντική, προσθετική (κινητή-ακίνητη), παιδοδοντία, περιοδοντολογία, προληπτική, οδοντιατρική, οδοντική ακτινολογία, λειτουργική ενδοδοντία και της ορολογίας αυτών.
- 8. Βασικές γνώσεις επί των οδοντιατρικών εργαλείων και αναγνώριση αυτών ανά κατηγορία.
- 9. Βασικές γνώσεις επί των αρχών της εργονομίας και της αποστείρωσης..
- 10. Βασικές αρχές συμπεριφοράς - δημοσίων σχέσεων.
- 11. Βασικές γνώσεις και χρήση Η/Υ
- 12. Βασικές γνώσεις παροχής α' βοήθειών.
- 13. Βασικές γνώσεις φωτογραφίας και Video στην οδ/κή.

ΥΠΟΔΟΜΗ

Στην Ελλάδα μπορούν να λειτουργήσουν προς το παρόν 2 σχολές:

α) Αθήνα

β) Θεσσαλονίκη

διότι αφενός η απορροφητικότητα στην Ελλάδα του επαγγέλματος αυτού είναι μικρή προς το παρόν και αφετέρου οι οργανωμένες οδοντιατρικές κλινικές παραγωγής ανήκουν σχεδόν αποκλειστικά στο ΙΚΑ και τις διαθέτει προς το παρόν μόνο στα 2 μεγάλα κέντρα

Οι εκπαιδευτές χωρίζονται σε θεωρητικούς και κλινικούς που είναι επιφορτισμένοι με τη θεωρητική και κλινική κατάρτιση των εκπαιδευομένων.

Η κατανομή των ωρών διδασκαλίας, ο προσδιορισμός των μαθημάτων σε Π.Θ.Μ. και το συνοδικό πρόγραμμα παρακολούθησης των κλινικών γίνεται στα συνημμένα έντυπα/ και τον κανονισμό Λ.Σ.Β.Ο.

ΤΟΜΕΑΣ : ΥΓΕΙΑΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
 ΟΜΑΔΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ : ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΗΣ
 ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ : ΒΟΗΘΟΣ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΟΥ
 ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ : 13.03.03.1

ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

ΕΞΑΜΗΝΟ		Α			Β			Γ			Δ		
ΜΑΘΗΜΑΤΑ		Θ	Ε	Σ	Θ	Ε	Σ	Θ	Ε	Σ	Θ	Ε	Σ
1	ΑΓΓΛΙΚΑ	3		3	3		3	3		3	3		3
2	ΧΡΗΣΗ Η/Υ		2	2		2	2						
3	ΟΔΟΝΤΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ	1	2	3					3	3		2	2
4	ΕΝΔΟΔΟΝΤΙΑ	1	2	3								3	3
5	ΠΕΡΙΟΔΟΝΤΟΛΟΓΙΑ	1	2	3								2	2
6	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ-ΠΑΘΟΛ. ΣΤΟΜΑΤΟΣ				2	3	5		3	3		3	3
7	ΠΡΟΣΘΕΤΙΚΗ				2	4	6		4	4		4	4
8	ΠΑΙΔΟΔΟΝΤΙΑ	1	2	3	2	1	3		2	2		2	2
9	ΟΡΘΟΔΟΝΤΙΚΗ	1	2	3					2	2		2	2
10	ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑ-ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗ	1		1				1	3	4		2	2
11	ΚΛΙΝΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ	1		1	2		2						
12	ΕΡΓΟΝΟΜΙΑ - ΜΗΧΑΝΟΡΓΑΝΩΣΗ							2		2			
13	ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗ	1		1	1		1						
14	ΥΓΙΕΙΝΗ - ΕΠΙΔΗΜΙΟΛΟΓΙΑ	1		1	1		1						
15	ΥΛΙΚΑ	2		2	2		2						
16	ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ - ΕΡΓΑΛΕΙΑ	1		1	1		1						
17	ΣΥΜΠΕΡΙΦΕΡΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΧΕΣΕΙΣ	1		1									
18	ΕΜΦΥΤΕΥΜΑΤΟΛΟΓΙΑ				1		1	1	1	2		2	2
19	VIDEO - ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑ				1		1						
ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ		16	12	28	18	10	28	7	18	25	3	22	25

Θ = ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΘΕΩΡΗΤΙΚΑ

Ε = ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΑ

Σ = ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

ΤΟΜΕΑΣ : ΥΓΕΙΑΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΟΜΑΔΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ : ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΗΣ
ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ : ΒΟΗΘΟΣ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΟΥ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ : 13.03.03.1

ΜΑΘΗΜΑ: ΟΔΟΝΤΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ

ΕΞΑΜΗΝΟ Α΄ ΩΡΕΣ 3 / Εβδομάδα (1 ΩΡΑ Θεωρία και 2 ΩΡΕΣ Εργαστήριο)

ΕΞΑΜΗΝΟ Γ΄ ΩΡΕΣ 3 / Εβδομάδα Εργαστήριο

ΕΞΑΜΗΝΟ Δ΄ ΩΡΕΣ 2 / Εβδομάδα Εργαστήριο

ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ - ΣΤΟΧΟΙ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

Ο εκπαιδευόμενος μετά το τέλος των μαθημάτων πρέπει να είναι ικανός:

- Να γνωρίζει ονοματολογία και αρίθμηση μονίμων δοντιών
- Να γνωρίζει καλή την ανατομία και φυσιολογία των δοντιών
- Να σχεδιάζει τα δόντια
- Να γνωρίζει τα εργαλεία και συσκευές που χρησιμοποιούνται
- Να γνωρίζει και να χρησιμοποιεί τα υλικά που χρειάζονται
- Να γνωρίζει τα είδη των κοιητοτήτων έμφραξης και τα στάδια αυτής.
- Να συμμετέχει στην οδοντιατρική αυτή πράξη σε χώρους παραγωγής.

ΕΝΟΤΗΤΕΣ ΥΛΗΣ

- Τι είναι δόντι
- Ιστολογία
- Ονοματολογία
- Μορφολογία
- Οδοντοφυίες
- Αρίθμηση δοντιών
- Ομάδες δοντιών
- Μορφολογία δοντιών
- Πρόσθια δόντια άνω και κάτω γνάθου
- Μορφολογία δοντιών
- Οπίσθια δόντια άνω και κάτω γνάθου
- Οδοντική χειρουργική

Τι είναι - Τερηδόνα (στοιχεία τερηδόνας, αιτιολογία) ομάδες

κοιητοτήτων

- Εργαλεία Ο.Χ. (Χειροθαβές/φρέζες/κάτοπτρο/ανιχνευτήρας /αμβakoθαβίδα / κοχλιάριο / γουταπέρκης/αμαθγαματοφόρος/συμπυκνώσεως/θειάνσεως/σκαθίσεως/ψαθίδι/ivory Νο8 /σπάθη μεταθλική /σπάθη πθαστική /πθάκα γυθθινη/ιγδυο /πθαστικά εργαθεία /σθήνες /μεταθλικό έθασμα και χρήση του / διαφανείς σθήνες/αυθενικά τοιχώματα/ ταινίες σεθουθθόντ και δίσκοι θειάνσεως/ταινίες θειάνσεως /φρέζες , διαμάντια θειάνσεως /συσκευή φωτοποθθυμερισμού/συγκοθθιητήρας/δονητής/θάστικα σθιθβώσεως/mandell
- (επίδειξη-αναγνώριση-έθελχος εκμάθσης)

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΚΑΙ ΥΛΙΚΑ

- Αμάθγαμα (ιθιότητες, σύνθεση, στοιχεία) μορφές που κυκθοφορεί/τρόπος μίξεως
- Σύνθετες ρητίνες (στοιχεία συνθέσεως και ιθιοτήτων)- Μορφές που κυκθοφορούν. Τρόπος χρήσεως
- Αθροποιητικά μέσα - τρόπος χρήσεως

- Συγκολλητικοί παράγοντες - τρόπος χρήσεως
- Υαλοϊνομερείς κονίες
- Ουδέτερα στρώματα (ιδιότητες- φυσικές & μηχανικές-σύνθεση-στοιχεία)
- Τρόπος χρήσεως- μίξις (2 τουλάχιστον ώρες πρακτική εξάσκηση)

ΤΟΜΕΑΣ : ΥΓΕΙΑΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΟΜΑΔΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ : ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΗΣ
ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ : ΒΟΗΘΟΣ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΟΥ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ : 13.03.03.1

ΜΑΘΗΜΑ: ΕΝΔΟΔΟΝΤΙΑ

ΕΞΑΜΗΝΟ Α΄ ΩΡΕΣ 3 / Εβδομάδα (1 ΩΡΑ Θεωρία και 2 ΩΡΕΣ Εργαστήριο)

ΕΞΑΜΗΝΟ Δ΄ ΩΡΕΣ 3 / Εβδομάδα Εργαστήριο

ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ - ΣΤΟΧΟΙ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

- Γνώση της φυσιολογίας του δοντιού
- Βασικές αρχές - στάδια ενδοδοντικής θεραπείας
- Χρήση εργαλείων - συσκευών
- Χρήση υλικών - φαρμάκων

ΕΝΟΤΗΤΕΣ ΥΛΗΣ

Μάθημα 1ο : Περιεχόμενα και στόχοι της ενδοδοντίας
Μορφολογία πολφικής κοιλότητας

Μάθημα 2ο : Πορφός του δοντιού
Νόσοι του πολφού
Διάγνωση

Μάθημα 3ο : Προετοιμασία ιατρείου
Στάδια ενδοδοντικής θεραπείας
Στάδιο προετοιμασίας ασθενούς

Μάθημα 4ο : Διάνοιξη
Εργαλεία και υλικά χημικομηχανικής
Επεξεργασίας (επίδειξη και θεωρία)
Τεχνική χημικομηχανικής επεξεργασίας

Μάθημα 5ο : Τελική έμφραξη (εργαλεία και υλικά)
Τεχνικές τελικής έμφραξης

Μάθημα 6ο : Η ακτινογραφία στην ενδοδοντία και η σημασία της
Τεχνική λήψεως ακτινογραφίας

Μάθημα 7ο : Συσκευές που χρησιμοποιούνται στην ενδοδοντία
Υλικά και φάρμακα στον χώρο της ενδοδοντίας

Μάθημα 8ο : Αποστείρωση των εργαλείων της ενδοδοντίας.

ΤΟΜΕΑΣ : ΥΓΕΙΑΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΟΜΑΔΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ : ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΗΣ
ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ : ΒΟΗΘΟΣ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΟΥ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ : 13.03.03.1

ΜΑΘΗΜΑ: ΠΕΡΙΟΔΟΝΤΟΛΟΓΙΑ

ΕΞΑΜΗΝΟ Α΄ ΩΡΕΣ 3 / Εβδομάδα (1 ΩΡΑ Θεωρία και 2 ΩΡΕΣ Εργαστήριο)

ΕΞΑΜΗΝΟ Δ΄ ΩΡΕΣ 2 / Εβδομάδα Εργαστήριο

ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ - ΣΤΟΧΟΙ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

- Γνώση ανατομίας, ιστολογίας, φυσιολογίας του περιοδοντίου
- Θεραπευτική των νόσων του περιοδοντίου (συντηρητική - χειρουργική)
- Νόσοι του περιοδοντίου
- Εργαλεία - συσκευές (αναγνώριση - χρήση)
- Υλικά - φάρμακα και χρήση αυτών

ΕΝΟΤΗΤΕΣ ΥΛΗΣ

Εισαγωγή : Η αποστολή του βοηθού οδοντιάτρου (Ο ρόλος του, παράγοντες που επηρεάζουν την κλινική πρακτική. Ηθική - δεοντολογία)

1° Ανατομία - Ιστολογία των περιοδοντικών ιστών

2° Οδοντική πλάκα

3° Νοσήματα του Περιοδοντίου

-Ουλίτιδα

-Περιοδοντίτιδα

-Ιστορικό

4° Πρόληψη

-Κοινωνικές επιπτώσεις, στόχοι

- Υγιεινή του στόματος

5° Εργαλεία - υλικά απαραίτητα στην περιοδοντική θεραπεία - Τροχίσματος.

ΤΟΜΕΑΣ : ΥΓΕΙΑΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΟΜΑΔΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ : ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΗΣ
ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ : ΒΟΗΘΟΣ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΟΥ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ : 13.03.03.1

ΜΑΘΗΜΑ: ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ - ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ ΣΤΟΜΑΤΟΣ
ΕΞΑΜΗΝΟ Β΄ ΩΡΕΣ 5 / Εβδομάδα (2 ΩΡΕΣ Θεωρία και 3 ΩΡΕΣ Εργαστήριο)
ΕΞΑΜΗΝΟ Γ΄ ΩΡΕΣ 3 / Εβδομάδα Εργαστήριο
ΕΞΑΜΗΝΟ Δ΄ ΩΡΕΣ 3 / Εβδομάδα Εργαστήριο

ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ - ΣΤΟΧΟΙ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

- Γνώση ανατομίας - φυσιολογίας οστών γνάθου
- Γνώση τοπικής αναισθησίας
- Προεγχειρητική αγωγή
- Φάρμακα επειγούσης ανάγκης
- Προετοιμασία χειρουργείου

ΕΝΟΤΗΤΕΣ ΥΛΗΣ

Α΄ Εξαγωγή δοντιού

- Κλειστή μέθοδος (ενδοφατνιακή εξαγωγή)
- Στάδια
- Εργαλεία

Διαδικασία κατά δόντι

- Εξαγωγή με οδοντάγρα
- Εξαγωγή με μοχλός

Δίσκοι

Χειρουργική μέθοδος (διαφατνιακή εξαγωγή)

- Ενδείξεις
- Προετοιμασία ιατρού
- Προετοιμασία ασθενούς
- Εργαλεία - υλικά
- Κυρίως επέμβαση

Στάδια

- Δίσκοι

Β΄ Εργαλεία και υλικά μικρής χειρουργικής του στόματος

Γ΄ Τοπική αναισθησία

- Είδη
- Εξοπλισμός

Δ΄ Καταστολή (sedation)

- Ενδείξεις
- Εξοπλισμός
- Φάρμακα
- Τεχνικές

Ε΄ Παθολογία στόματος

- Εισαγωγή
- Ορισμός
- Αντικείμενο
- Γενικό μέρος
- Ειδικό μέρος

- Διαγνωστική μεθοδολογία
 - Ιστορικό
 - Κλινική εξέταση (καθήκοντα βοηθού)
 - Φωτογραφία
 - Παρακλινικές εξετάσεις
- Βιοψία
 - Είδη
 - Εργαλεία - εξοπλισμός
 - Προετοιμασία ασθενούς
 - Θέση βοηθού
 - Θέση ιατρού
 - Τεχνική
 - Μονιμοποίηση υλικού
 - Παραπεμπτικό ιστολογικής εξέτασης.

ΤΟΜΕΑΣ : ΥΓΕΙΑΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΟΜΑΔΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ : ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΗΣ
ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ : ΒΟΗΘΟΣ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΟΥ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ : 13.03.03.1

ΜΑΘΗΜΑ: ΠΡΟΣΘΕΤΙΚΗ
ΕΞΑΜΗΝΟ Β΄ ΩΡΕΣ 6 / Εβδομάδα (2 ΩΡΕΣ Θεωρία και 4 ΩΡΕΣ
Εργαστήριο)
ΕΞΑΜΗΝΟ Γ΄ ΩΡΕΣ 4 / Εβδομάδα Εργαστήριο
ΕΞΑΜΗΝΟ Δ΄ ΩΡΕΣ 4 / Εβδομάδα Εργαστήριο

ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ - ΣΤΟΧΟΙ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

- Γνώση προσθετικών αποκαταστάσεων (είδη)
- Γνώση κινησιολογίας κάτω γνάθου
- Εργαλεία - συσκευές
- Υλικά - φάρμακα και χρήση αυτών
- Προετοιμασία ιατρείου
- Κατασκευή εκμαγείων

ΕΝΟΤΗΤΕΣ ΥΛΗΣ

Α' Ακίνητη προσθετική

1. Εισαγωγή
2. Διάγνωση - σχέδιο θεραπείας
3. Αρθρωτήρες
4. Οδοντικές παρασκευές
5. Προσωρινές αποκαταστάσεις
6. Αποτύπωση
7. Εκμαγεία εργασίας με κινητά κολλοβώματα
8. Εργαστηριακά στάδια κατασκευής χυτών αποκαταστάσεων
9. Κλινικός έλεγχος της αποκατάστασης
Τοποθέτηση της αποκατάστασης - Συγκόλληση
10. Στοματική υγιεινή και ακίνητες προσθετικές αποκαταστάσεις
11. Κεραμικά υλικά - Μεταλλοκεραμικές αποκαταστάσεις

Β' Κινητή προσθετική

1. Υλικό κινητής προσθετικής - μέρος β΄ - εφαρμογές
 - ακρυλική ρητίνη
 - θερμοπ्लाστικό
 - φύραμα ZnO+E
 - Μερκαπτάνη
 - Κερί
 - Σιλικόνες μέσης ρευστότητας
2. Περιβολή αρχικού - τελικού αποτυπώματος
Προδιαγραφές αρχικού και τελικού εκμαγείου
3. Οριοθέτηση εκμαγείων - Κατασκευή ατομικού Δισκαρίου και
Προδιαγραφές
4. Κέρινα ύψη αρθρώσεως - Προδιαγραφές

βασικής πλάκας -

ΤΟΜΕΑΣ : ΥΓΕΙΑΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΟΜΑΔΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ : ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΗΣ
ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ : ΒΟΗΘΟΣ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΟΥ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ : 13.03.03.1

ΜΑΘΗΜΑ: ΠΑΙΔΟΔΟΝΤΙΑ

ΕΞΑΜΗΝΟ Α΄ ΩΡΕΣ 3 / Εβδομάδα (1 ΩΡΑ Θεωρία και 2 ΩΡΕΣ Εργαστήριο)
ΕΞΑΜΗΝΟ Β΄ ΩΡΕΣ 3 / Εβδομάδα (2 ΩΡΕΣ Θεωρία και 1 ΩΡΑ Εργαστήριο)
ΕΞΑΜΗΝΟ Γ΄ ΩΡΕΣ 2 / Εβδομάδα Εργαστήριο
ΕΞΑΜΗΝΟ Δ΄ ΩΡΕΣ 2 / Εβδομάδα Εργαστήριο

ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ - ΣΤΟΧΟΙ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

- Βασικές γνώσεις επί του περιεχομένου της παιδοδοντίας
- Γνώσεις φιλοσοφίας της παιδοδοντίας
- Γνώσεις ψυχολογίας του παιδιού σαν ασθενή
- Τεχνικές συμπεριφοράς και επικοινωνίας με το παιδί
- Εργαλεία - υλικά και χρήση
- Οδοντιατρική 4 χειρών

ΕΝΟΤΗΤΕΣ ΥΛΗΣ

- Εισαγωγή στη Παιδοδοντία Κ.Ο.
- Συμπεριφορά - μικρού ασθενή Ν.Κ.
- Προληπτικό πρόγραμμα Μ.Λ.
- Προληπτικό πρόγραμμα Μ.Λ.
- Ο ρόλος του βοηθού στην τοπική αναισθησία Κ.Ο.
- Προετοιμασία απομωνοτήρα Ν.Κ.
- Προετοιμασία δίσκων - Αποστείρωση Μ.Λ.
- Τεχνικές λήψης ακτινογραφιών στα παιδιά Ν.Κ.

ΤΟΜΕΑΣ : ΥΓΕΙΑΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΟΜΑΔΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ : ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΗΣ
ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ : ΒΟΗΘΟΣ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΟΥ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ : 13.03.03.1

ΜΑΘΗΜΑ: ΟΡΘΟΔΟΝΤΙΚΗ

ΕΞΑΜΗΝΟ Α΄ ΩΡΕΣ 3 / Εβδομάδα (1 ΩΡΑ Θεωρία και 2 ΩΡΕΣ Εργαστήριο)

ΕΞΑΜΗΝΟ Γ΄ ΩΡΕΣ 2 / Εβδομάδα Εργαστήριο

ΕΞΑΜΗΝΟ Δ΄ ΩΡΕΣ 2 / Εβδομάδα Εργαστήριο

ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ - ΣΤΟΧΟΙ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

- Βασικές γνώσεις επί της φιλοσοφίας της ορθοδοντικής
- Βασικές γνώσεις επί του περιεχομένου της ορθοδοντικής
- Εργαλεία - υλικά (αναγνώριση και χρήση)
- Αποστείρωση ορθοδοντικών εργαλείων
- Αντιμετώπιση ασθενούς

ΕΝΟΤΗΤΕΣ ΥΛΗΣ

1. Εισαγωγή στην ορθοδοντική
2. Διαμόρφωση των οδοντικών φραγμών και ταξινόμηση των ανωμαλιών
συγκλήσεως.
3. Τηλέφωνο - Ψυχολογία ασθενούς - Δημόσιες σχέσεις - Δεοντολογία
ιατρού - Καθορισμός συνεδρίων - Λήψη ατομικού δεητίου
ασθενούς - λήψη φωτογραφιών - Προεργασία για κεφαλομετρική
ανάληψη από τον ορθοδοντικό - Ενημέρωση αρχείων.
4. Λήψη αποτυπωμάτων - Κατασκευή εκμαγείων μελέτης
5. Αναγνώριση εργαλείων και υλικών
6. Αποστείρωση εργαλείων, πενσών και προετοιμασία δίσκων
7. Γενικά περί ορθοδοντικών μηχανημάτων (κινητών και ακινήτων)
8. Στοματική υγιεινή - Οδηγίες προς ορθοδοντικούς ασθενείς σχετικά με
τη διατροφή και τον τρόπο βουρτσίσματος - Υγιεινή κινήτων και
ακινήτων ορθοδοντικών μηχανημάτων - Ειδικές οδηγίες
9. Αρχαιοθέτηση ασθενών (Φακέλλων - εκμαγείων) και χρήση
ηλεκτρονικού υπολογιστή

ΤΟΜΕΑΣ : ΥΓΕΙΑΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΟΜΑΔΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ : ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΗΣ
ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ : ΒΟΗΘΟΣ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΟΥ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ : 13.03.03.1

ΜΑΘΗΜΑ: ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑ - ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗ ΚΛΙΝΙΚΗ
ΕΞΑΜΗΝΟ Α΄ ΩΡΕΣ 1 / Εβδομάδα
ΕΞΑΜΗΝΟ Γ΄ ΩΡΕΣ 4 / Εβδομάδα (1 ΩΡΑ θεωρία και 3 ΩΡΕΣ Εργαστήριο)
ΕΞΑΜΗΝΟ Δ΄ ΩΡΕΣ 2 / Εβδομάδα Εργαστήριο

ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ - ΣΤΟΧΟΙ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

- Να γνωρίσει τεχνικές λήψης ακτινογραφιών
- Να γνωρίσει τεχνικές εμφάνισης
- Να μάθει την χρήση και τα είδη των μηχανημάτων
- Να γνωρίσει τις αρχές ακτινοπροστασίας

ΕΝΟΤΗΤΕΣ ΥΛΗΣ

1. Ιδιότητες των ακτίνων Χ, φύση των ακτίνων Χ, παραγωγή των ακτίνων Χ
2. Οδοντιατρικό ακτινογραφικό μηχάνημα
3. Ακτινογραφικά φιλμ - Ενισχυτικές πινακίδες κ.λ.π.
4. Σκοτεινός θάλαμος
5. Τεχνική της διχοτόμου
6. Τεχνική του παραλήθηθισμού
7. Οπισθομυθική τεχνική, ακτινογραφήματα λήψεως
8. Πανοραμική ακτινογραφία
9. Σφάλματα κατά την εμφάνιση λήψης κ.λ.π.
10. Ακτινοβιολογία - βιολογικές επιδράσεις των ακτίνων Χ
11. Ακτινοπροστασία
12. Ακτινοδιαγνωστική (βασικές έννοιες)

Λήψη ιστορικού (ιατρικού - οδ/κού)
Συμπλήρωση κάρτας ασθενούς
Προετοιμασία ασθενούς για οδοντιατρική εξέταση
Συμπληρωματικές παρακλινικές εξετάσεις

ΤΟΜΕΑΣ : ΥΓΕΙΑΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΟΜΑΔΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ : ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΗΣ
ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ : ΒΟΗΘΟΣ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΟΥ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ : 13.03.03.1

ΜΑΘΗΜΑ: ΚΛΙΝΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ
ΕΞΑΜΗΝΟ Α΄ ΩΡΕΣ 1 / Εβδομάδα
ΕΞΑΜΗΝΟ Β΄ ΩΡΕΣ 2 / Εβδομάδα

ΣΤΟΧΟΙ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

- Σημασία ομαδικής άσκησης
- Μεταβίβαση καθηκόντων
 - α) Επικοινωνία
 - β) Εμφάνιση ιατρού
 - γ) Εκπαίδευση ασθενούς Ρόλος βοηθού
 - δ) Εργαστήριο
- Θέσεις εργασίας
- Οδοντιατρική τεσσάρων χειρών
- Τυποποίηση εργασίας στην κλινική πράξη
- Τυποποίηση εργαλείων

ΤΟΜΕΑΣ : ΥΓΕΙΑΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΟΜΑΔΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ : ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΗΣ
ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ : ΒΟΗΘΟΣ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΟΥ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ : 13.03.03.1

ΜΑΘΗΜΑ: ΕΡΓΟΝΟΜΙΑ - ΜΗΧΑΝΟΡΓΑΝΩΣΗ
ΕΞΑΜΗΝΟ Γ΄ ΩΡΕΣ 2 / Εβδομάδα

ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ - ΣΤΟΧΟΙ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

- Να γνωρίσει την φιλοσοφία της εργονομίας και τις εφαρμογές
- Να γνωρίσει την οδοντιατρική 4 χειρών και τον ρόλο σε ομάδα εργασίας
- Να οργανώνει και ελέγχει την κίνηση του ιατρού
- Να συλλέγει στοιχεία στατιστικά βάσει των οποίων κρίνεται η απόδοση και το τελικό αποτέλεσμα του ιατρού

ΕΝΟΤΗΤΕΣ ΥΛΗΣ

Εισαγωγή στο μάθημα της εργονομίας
Ορισμός της εργονομίας
Αναγκαιότητα του εργονομικού τρόπου εργασίας
Πιέσεις στο οδοντιατρείο
 Ψυχολογικές πιέσεις
 Διανοητικές πιέσεις
 Πιέσεις κατά τη θεραπεία
 Σωματική κούραση
Stress στο οδοντιατρείο
 Πηγές του stress
 Έλεγχος του stress
Διαπροσωπικές σχέσεις στο χώρο του οδοντιατρείου
 Σχέσεις οδοντίατρου - βοηθού
 Σχέσεις οδοντίατρου - ασθενή
 Σχέσεις βοηθού - ασθενή
Κατανομή υπευθυνοτήτων στο οδοντιατρείο
 Κριτήρια κατανομής υπευθυνοτήτων
 Εκπλήρωση υποχρεώσεων
Συμπεριφορά του οδοντίατρου
 Κατά τη θεραπεία
 Κατά τη διαγνωστική φάση
 Ο ρόλος της βοηθού
Αντιδράσεις του ασθενή
 Στον οδοντίατρο
 Στη βοηθό
Ενημέρωση του ασθενή
Πρώτη επίσκεψη - Σύστημα ραντεβού
Η χρησιμοποίηση του τηλεφώνου

Οδοντιατρείο:

 Γενικά περί χώρων
 Αίθουσα ιατρού
 Αίθουσα αναμονής
 Γραφείο γιατρού
 Αίθουσα εργαστηρίου

Εξοπλισμός οδοντιατρείου
Οδοντιατρική μονάδα
Εργαλειοθήκες
Συσκευές
Καθίσματα - έπιπλα
Κίνδυνοι στο οδοντιατρείο
Υδράργυρος - Ακτινοβολία
Ήχοι - Φωτισμός
Μολύνσεις - Τραυματισμοί

ΤΟΜΕΑΣ : ΥΓΕΙΑΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΟΜΑΔΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ : ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΗΣ
ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ : ΒΟΗΘΟΣ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΟΥ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ : 13.03.03.1

ΜΑΘΗΜΑ: ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗ
ΕΞΑΜΗΝΟ Α΄ ΩΡΑ 1 / Εβδομάδα
ΕΞΑΜΗΝΟ Β΄ ΩΡΑ 1 / Εβδομάδα

ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ - ΣΤΟΧΟΙ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

- Αποστείρωση επιφανειών εργασίας
- Αποστείρωση μηχανημάτων - εργαλείων
- Αποστείρωση - είδη - μέθοδοι
- Δημιουργία όρων υγιεινής του χώρου
- Μέθοδοι ατομικής προστασίας ατόμων που κινούνται στο χώρο του

ιατρείου

ΕΝΟΤΗΤΕΣ ΥΛΗΣ

1. Ιστορική αναδρομή
(Πρώιμες απόψεις, χημική απολύμανση, αποστείρωση)
2. Εργαλεία του χώρου των συντηρητικών αποκαταστάσεων (Εργαλεία χειρός, περιστροφικά κοπτικά εργαλεία, περιστροφικά εργαλεία θειάνσεως και στιλβώσεως, εργαλεία απομόνωσης, λοιπά εργαλεία και συσκευές)
3. Παράγοντες μόλυνσης στο χώρο του Οδοντιατρείου - Επαγγελματικές μολύνσεις.
(Μικρόβια, μετάδοση δι' εισπνοής, τραυματισμού, ενοφθαλμισμού)
4. Βασικές μέθοδοι αποφυγής μόλυνσης ασθενών-προσωπικού στο Οδοντιατρείο
(Εμβολιασμός, λήψη ιατρ. ιστορικού, πλύσιμο χεριών, γάντια, μάσκες, γυαλιά, σκούφιας, μπιούζα, ιματισμός, απόρριψη αχρήστων)
5. Απολύμανση - Αντισηψία- Αποστείρωση.
Ορισμός - Μέσα
6. Μέθοδοι αποστειρώσεως
(Ξηρή θερμότητα, υγρή θερμότητα, ακτινοβολία, αέρια,χημική-ψυχρή αποστείρωση)
7. Παράγοντες που επηρεάζουν την αποτελεσματικότητα των αντιμικροβιακώνμέσων και τη δρατικότητα των αντισηπτικών.
8. Αποστείρωση μεταλλικών εργαλείων
9. Αποστείρωση χειρολαβών
10. Αποστείρωση μικροεργαλείων (Εγγυθυφίδες, διευρυντήρες, ρίνες κλπ)
11. Απολύμανση επιφανειών
12. Εργαλεία μιάς χρήσης
13. Προετοιμασία του ασθενούς-πεδίου εργασίας και διακίνηση εργαλείων
(Σύστημα εργασίας 4 χεριών)
14. Τεχνολογικά μέσα και υποστήριξη για τον περιορισμό διασποράς λοιμώξεων.

ΤΟΜΕΑΣ : ΥΓΕΙΑΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΟΜΑΔΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ : ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΗΣ
ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ : ΒΟΗΘΟΣ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΟΥ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ : 13.03.03.1

ΜΑΘΗΜΑ: ΥΓΙΕΙΝΗ - ΕΠΙΔΗΜΙΟΛΟΓΙΑ
ΕΞΑΜΗΝΟ Α΄ **ΩΡΑ** 1 / Εβδομάδα
ΕΞΑΜΗΝΟ Α΄ **ΩΡΑ** 1 / Εβδομάδα

ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ - ΣΤΟΧΟΙ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

- Να γνωρίσει την μεθοδολογία επιδημιολογικής μελέτης
- Να μάθει γενικά περί λοιμωδών νοσημάτων
- Να γνωρίζει τρόπους μετάδοσης και συχνότητα
- Να εμπεδώσει την έννοια αποστείρωσης χώρου και εργαλείων

ΕΝΟΤΗΤΕΣ ΥΛΗΣ

1. Επιδημιολογία:
 - α) ορισμός
 - β) σκοπός
 - γ) μέθοδοι επιδημιολογικής μελέτης
2. Γενικά περί λοιμωδών νόσων (τρόποι μετάδοσης)
3. Γενική επιδημιολογία και προφύλαξη
4. Υγιεινή εξωτερικού περιβάλλοντος - επαγγελματική υγιεινή
5. Απολύμανση με φυσικά ή χημικά μέσα
6. AIDS και οδοντιατρική

ΤΟΜΕΑΣ : ΥΓΕΙΑΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΟΜΑΔΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ : ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΗΣ
ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ : ΒΟΗΘΟΣ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΟΥ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ : 13.03.03.1

ΜΑΘΗΜΑ: ΥΛΙΚΑ

ΕΞΑΜΗΝΟ Α΄ ΩΡΕΣ 2 / Εβδομάδα

ΕΞΑΜΗΝΟ Α΄ ΩΡΕΣ 2 / Εβδομάδα

ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ - ΣΤΟΧΟΙ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

- Γνώση όλων των υλικών που χρησιμοποιούνται στην οδοντιατρική
- Υλικά κλινικής και εργαστηριακά
- Τρόποι χρήσης

ΕΝΟΤΗΤΕΣ ΥΛΗΣ

A. ΘΕΩΡΗΤΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

1. Οδοντιατρική γύψος
2. Πυροχώματα
3. Κερί
4. Εισαγωγή στην διαδικασία της χύτευσης
5. Οδοντιατρικά κράματα
6. Μηχανικές ιδιότητες
7. Πολυμερή υλικά - Σύνθετες ρητίνες
8. Πολυμερή υλικά - Συνθετικές ρητίνες
9. Αμάλλγαμα
10. Υλικά προστασίας του πολφού
11. Οδοντιατρικές κονίες
12. Αποτυπωτικά υλικά - Σιλικόνες
13. Αποτυπωτικά υλικά - Πολυαιθέρες
14. Αποτυπωτικά υλικά - Υδροκοήλειδα
15. Οδοντιατρική πορσελάνη
16. Βιολογική επίδραση των οδοντιατρικών υλικών στον οργανισμό
17. Σημεία προσοχής στην χρήση των υλικών
18. Υγιεινή ιατρείου
19. Υγιεινή εργαστηρίου
20. Μέτρα προστασίας κατά τον χειρισμό των υλικών.

B. ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

1. Επίδειξη της χρήσης των υλικών στο εργαστήριο
2. Χειρισμός των υλικών από τους σπουδαστές
3. Κλινική χρήση των υλικών- εξάσκηση

ΤΟΜΕΑΣ : ΥΓΕΙΑΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΟΜΑΔΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ : ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΗΣ
ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ : ΒΟΗΘΟΣ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΟΥ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ : 13.03.03.1

ΜΑΘΗΜΑ: ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ - ΕΡΓΑΛΕΙΑ
ΕΞΑΜΗΝΟ Α΄ ΩΡΑ 1 / Εβδομάδα
ΕΞΑΜΗΝΟ Α΄ ΩΡΑ 1 / Εβδομάδα

ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ - ΣΤΟΧΟΙ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

- Γνώση μηχανημάτων και συντήρηση
- Γνώση εργαλείων - συσκευών
- Χρήση αυτών στην οδοντιατρική πράξη

ΕΝΟΤΗΤΕΣ ΥΛΗΣ

ΘΕΩΡΙΑ

1. Οδοντιατρικά μηχανήματα:
 - α) τρόπος λειτουργίας
 - β) συντήρηση
2. Οδοντιατρικό μηχάνημα :
 - α) οδοντιατρική καρέκλα
 - β) κάθισμα βοηθού
 - γ) κάθισμα οδοντιάτρου
 - δ) εργαλειοθήκη τροχήλατη
 - ε) προβολέας
 - στ) αναρρόφηση (απλή - χειρουργική)
 - ζ) γωνιακές χειρολαβές
 - η) υδροσύριγγα
 - θ) αποχέτευση - σιφώνια - φίλτρα
 - ι) καθαρισμός - συντήρηση - λίπανση
3. Συσκευές υποστήριξης:
 - α) τρόπος λειτουργίας - συντήρηση
 - β) συσκευή άηatos
 - γ) ηυχνία φωτοποθυμερισμού
 - δ) κλίβανος ξηράς θερμάνσεως
 - ε) αυτόκαυστο
 - στ) δονητής αμαθγάματος
 - ζ) υπέρηχοι καθαρισμού δοντιών
 - η) υπέρηχοι καθαρισμού εργαλείων
4. Οδοντιατρικά εργαλεία:
 - α) κατηγορίες
 - β) αναγνώριση ανά οδοντιατρική πράξη

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ

1. Αναγνώριση και συντήρηση μηχανημάτων
2. Αναγνώριση - συντήρηση και χρήση συσκευών
3. Αναγνώριση εργαλείων ανά οδοντιατρική πράξη και τρόπος χρήσης

αυτών

ΤΟΜΕΑΣ : ΥΓΕΙΑΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΟΜΑΔΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ : ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΗΣ
ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ : ΒΟΗΘΟΣ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΟΥ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ : 13.03.03.1

ΜΑΘΗΜΑ: ΣΥΜΠΕΡΙΦΕΡΟΛΟΓΙΑ - ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΧΕΣΕΙΣ
ΕΞΑΜΗΝΟ Α΄ ΩΡΑ 1 / Εβδομάδα

ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ - ΣΤΟΧΟΙ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

- Δημιουργία προφίλ ιατρού όσον αφορά
 - α) Δημόσιες σχέσεις και επάγγελμα
 - β) Προώθηση εργασιών ιατρού
 - γ) Επικοινωνία ιατρού
 - δ) Εμφάνιση

Παραδόσεις μαθημάτων

Α΄ εξάμηνο Σχολής Βοηθών Οδοντιάτρων

- | | | |
|-----------|---|----------|
| ώρα) | 1. Εισαγωγή στην Προληπτική και Κοινωνική Οδοντιατρική | (1 |
| ώρα) | 2. Οδοντική Τερηδόνα, Νόσοι Περιοδοντίου, Αιτιολογία-Παθογένεια-Επιδημιολογία | (2 ώρες) |
| ώρες) | 3. Στοματική Υγιεινή | (2 |
| ώρες) | 4. Η χρήση του φθορίου στην πρόληψη της τερηδόνας | (2 |
| (2 ώρες) | 5. Διατροφή και Στοματική υγεία | |
| (2 ώρες) | 6. Αγωγή στοματικής υγείας | |
| (4 ώρες) | 7. Προληπτικά οδοντιατρικά προγράμματα (στην Κοινότητα, στο Ιατρείο) | |
| (5 ώρες) | 8. Συμπεριφορολογία - Δημόσιες Σχέσεις | |
| (2 ώρες) | 9. Συστήματα περίθαλψης | |
| (1 ώρα) | 10. Οδοντιατρικό δυναμικό | |
| (1 ώρα) | 11. Παραοδοντιατρικά επαγγέλματα | |
| (3 ώρες). | 12. Επιδημιολογία νόσων στόματος | |

ΤΟΜΕΑΣ : ΥΓΕΙΑΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΟΜΑΔΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ : ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΗΣ
ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ : ΒΟΗΘΟΣ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΟΥ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ : 13.03.03.1

ΜΑΘΗΜΑ: ΕΜΦΥΤΕΥΜΑΤΟΛΟΓΙΑ

ΕΞΑΜΗΝΟ Β΄ ΩΡΑ 1 / Εβδομάδα

ΕΞΑΜΗΝΟ Γ΄ ΩΡΕΣ 2 / Εβδομάδα (1 ΩΡΑ Θεωρία και 1 ΩΡΑ Εργαστήριο)

ΕΞΑΜΗΝΟ Δ΄ ΩΡΕΣ 2 / Εβδομάδα Εργαστήριο

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

- ΙΣΤΟΡΙΚΗ ΑΝΑΔΡΟΜΗ
- Κατηγορίες εμφυτευμάτων
- Βασικές αρχές οστεοενσωμάτωσης
- Κριτήρια επιτυχίας
- Κριτήρια επιλογής ασθενών (ενδείξεις - αντενδείξεις)
- Προεγχειρητικός έλεγχος, προετοιμασία ασθενούς
- Προετοιμασία χειρουργικού πεδίου
- Ασηψία - Αντισηψία χώρου
- Εργαλεία και απαραίτητος εξοπλισμός
- Γνωριμία με το σύστημα Branemark
- Χειρουργική διαδικασία- πρώτη φάση
- Χειρουργική διαδικασία - δεύτερη φάση
- Βασικές αρχές προσθετικής αποκατάστασης
- Τεχνικές τελικής αποτύπωσης
- Δοκιμή προσθετικής αποκατάστασης
- Τελική τοποθέτηση προσθετικής αποκατάστασης
- Διατήρηση του θεραπευτικού αποτελέσματος
- Έλεγχος στοματικής υγιεινής
- Παρακολούθηση ασθενειών
- Διαδικασία συντήρησης (αίτια αποτυχίας)
- Αντιμετώπιση περιεμφυτευματικών φλεγμονών
- Επανελέγχος εφαρμογής προσθετικής αποκατάστασης.

ΤΟΜΕΑΣ : ΥΓΕΙΑΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΟΜΑΔΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ : ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΗΣ
ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ : ΒΟΗΘΟΣ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΟΥ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ : 13.03.03.1

ΜΑΘΗΜΑ: VIDEO - ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑ
ΕΞΑΜΗΝΟ Β΄ ΩΡΑ 1 / Εβδομάδα

ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ - ΣΤΟΧΟΙ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

- Γνώση τεχνικής λήψης ενδοστοματικής φωτογραφίας προκειμένου να κατασκευασθούν σθιάιντς απαραίτητα στο ιατρείο
- Βοήθεια στον οδοντίατρο που στο έργο του συμπεριλαμβάνεται και εκπαιδευτικό πρόγραμμα (προβολή σθιάιντς - VIDEO)

ΘΕΩΡΙΑ

1. Ενδοστοματική φωτογραφία - τεχνικές - φωτισμοί
2. Επιλογή φίλμς
3. Δημιουργία αρχείου σθιάιντς
4. Αρχές βιντεοσκόπησης και προβολής
5. Εφαρμογές στην οδοντιατρική
6. Προβολικά μηχανήματα

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ

1. Χρήση φωτογραφικής μηχανής (ενδοστοματική φωτογράφιση)
2. Εργαλεία - υλικά χρήσης κατά τη φωτογράφιση (παρειοαρπάγες)
3. Δημιουργία σειράς σθιάιντς και χρήση προβολικών μηχανημάτων

ΠΡΟΣΩΝΤΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΩΝ

Ο θεωρητικός ή κλινικός εκπαιδευτής της σχολής ΙΕΚ τμήμα βοηθού οδοντίατρου πρέπει:

- Να είναι οδοντίατρος με 5νταετή κλινική άσκηση στο ελεύθερο επάγγελμα και τουλάχιστον 2ετή θητεία σε κρατικό φορέα παροχής οδοντιατρικών υπηρεσιών.
- Να έχει ειδικότητα ή κατά περίπτωση 2ετή αποκλειστική απασχόληση σε καρτικό φορέα παροχής οδοντιατρικών υπηρεσιών με ειδικό αντικείμενο πχ παιδοδοντία, ορθοδοντική, προσθετική
- Να ασκεί συστηματικά την οδοντιατρική των 4 χειρών και να έχει γνώση μηχανοργάνωσης.
- Να έχει συμμετοχή στα οδοντιατρικά συνέδρια (κατοχή σχετικών πιστοποιητικών)
- Να έχει γνώσεις Αγγλικής (τουλάχιστον της οδοντιατρικής ορολογίας).

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ

ΚΩΔ	ΕΙΔΟΣ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΠΟΣ
1	α) Αυτόκαυστο	Χωρητικότητα : 12lt (ελάχιστο) Ισχύς : 1500 watts Θέσεις : 4 Voltage : 220V/50Hz	1
2	β) Ξηράς θερμότητας	- Διαστάσεις θαλάμου : 0,50 Χ0,23 x 0,20 - Θέσεις : 3 - Ρύθμιση θερμοκρασίας : 60 - 200° C - Χρονοδιακόπτης : 120' - Θερμοστάτης - 2 ενδεικτικές βυχνίες - Ισχύς : 900 Watts - Voltage : 220 V/50Hz	2
3	γ) Καθαρισμός εργαλείων δι υπερήχων	- Χρονοδιακόπτης - Αυτομείωση έντασης - Θερμαινόμενος κάδος - Δύο pyrex δοχεία - Χωρητικότητα 2 lt	15
4	δ) Συσκευή υπερήχων διεύρυνσης p.6.	- Ρυθμιστής έντασης - Ρυθμιστής ροής υγρών - Αντλία τροφοδοσίας υγρών από μικρά τροφοδοτικά αγγεία - Δυνατότητα αποστείρωσης της χειρολαβής σε αυτόκαυστο στους 134° C - Δυνατότητα χρήσης και άλλων χειρολαβών	5
5	ε) Δοκιμαστήρας ποήφου	- Λειτουργία σε μπαταρία - Τουλάχιστον τρεις διαβαθμίσεις - Ενδείξεις DIGITAL	5
6	στ) Δονητής αμαγώματος	- Ρύθμιση χρόνου - Ρύθμιση ταχύτητας - Φίλτρο κατακράτησης ατμών υδραργύρου	5
7	ζ) Ακτινογραφικό μηχάνημα	- Διεθνή standards κατασκευής - Έγκριση καταλληλότητας και ασφάλειας από διεθνή Ινστιτούτα. - Μακρός κώνος - Voltage : 220/50Hz + 10% - Τάση : 65 Kv - Ένταση : 7,5 MA - Εστία : 0,7 mm - α) Ηλεκτρονικός χρονοδιακόπτης - β) Χρονοδιακόπτης χειρός	2 2
8	η) Ακτινοπροστατευτική ποδιά	- Εσωτερικά : 7 φύλλα ποδιά - Εξωτερικά : Vinyl - Προστασία : - Θυροειδής - θώρακας - γεννητικά όργανα	5
9	θ) Συσκευή θερμοηλεκτροπλημένης γοντατέρκα	- Έγχυση γοντατέρκα από 8 - 10 mm από την ακροίική στένωση. - Θερμαντική συσκευή - Σύριγγα Succesfil - Σύριγγα έγχυσης	5
10	ι) Σακουλοποιός	- Voltage : 220V - Ισχύς : 330W - Μήκος επίστρωσης : 200mm - Πάχος υλικού 0,3 mm - Χρόνος θέρμανσης : 0,2-1,3 sec - Βάρος : 2,7 Kgr - Διαστάσεις : 8 x 32 x 15cm	3
11	ια) Giromatic	- Τύπος : 15 S P για αρθρωτή σύνδεση	5
12	ιβ) Εμφανιστική μονάδα αυτόματη	- Voltage : 220 V/60Hz - Ένταση : 15 - Εμφάνιση : 5 min - Μονιμοποίηση : 2 min - Χωρητικότητα κάδων : 1/2 γαλόνι για εμφανιστικά 1/3 γαλόνι νερό	1
13	ιγ) Χειρολαβές Airitor	1.- Ταχύτητα : 330.000/min - Αποστείρωση σε αυτόκαυστο 135° C α) ενήλικων β) παιδοδοντίας 2.- Ταχύτητα : 420.000/min - Αποστείρωση Αυτόκαυστο 135° C α) ενήλικων β) παιδοδοντίας	α) 5 β) 5 α) 5 β) 5
14	- Μοντέλα γνάθων με τα δόντια τους	- Columbia	30

15	- Μικρομοτέρ	- Φορητά - Στροφές : 25.000	3
16	- Ευθείες χειρολαβές για εργαστήριο	- Micro - mega με εξωτερικό spray - Με δυνατότητα και για μεγάλου μεγέθους φρέζες	3
17	- Αρθρωτήρας	- Ημιπροσαρμοζόμενος - Whip Mix - 24 επί ηθέον πέδιλα	1
18	- Γωνιακές χειρολαβές	- Micromega με εξωτερικό spray	3
19	- Στοματοδιαστολέας μεταλλικός		
	Molt		
	Παιδιών		10 τεμ
	Ενηλίκων		5 τεμ
	- Στοματοδιαστολέας ελαστικός Mckesson		3 ζευ
	- Αμαλγαματογράφος		15 τεμ
	- Εργαλείο ηιάνσεως αμαλγάματος		15 τεμ
	- Εργαλείο Dycal		15 τεμ
	- Πένσα στεφανών		15 τεμ
	- Παπαγαλήκι		15 τεμ
	- Πένσα τρισκελής		15 τεμ
	- Πένσα δισκελής		15 τεμ
	- Κόφτης		15 τεμ
	- Τύμπανα αποστείρωσης μεσαία		5 τεμ
	- Πένσα αφαίρεσης δακτυλίων		15 τεμ
	- Πένσα How		15 τεμ
	- Fantoms		30 τεμ
	- Αποστειρωτήρας άηατος		5 τεμ
	- Εξοικήας κορωνών απηός		15 τεμ
	- Εξοικήας κορωνών με βρόγχο		15 τεμ
	- Λαβίδα συγκρατήσεως κώνων		15 τεμ
	- Παρειοκάτοχα ηηαστικά		20 ζευ
	- Φαρμακείο με φιαλίδια		15 ζευ
	- Ψαηλίδι χρυσού κυρτό		15 ζευ
	- Ψαηλίδι χρυσού ευθύ		15 ζευ
	- Σέτ οριζόντιας σκόπσευσης		16
	- Εργαλείο ηηάγιας συμπίκνωσης		15 τεμ
	- Εργαλείο κάθετης συμπήκνωσης		15 τεμ
	- Εργαλείο κάθετης συμπήκνωσης χειρός		15 τεμ
	- Δισκάρια αηουμινίου οηικών οδοντοστοιχιών		10 ζευ
	- Δισκάρια CCE μεταηηικά διάτρητα		25 ζευ
	- Λυχνία οιονονεύματος		30 τεμ
	- Μαχαίριδια Lecron		30 τεμ
	- Μαχαίριδια κυρού		30 τεμ
	- Σπάθεα αηηνικού εύκαμπτες		30 τεμ
	- Σπάθεα γύψου άκαμπτες		30 τεμ
	- Μπώη ηαστιχένια		30

	- Μπώη μικρά σιλικόνης για για ακρυλικά ρητίνες		30
	- Πλήρη κάτοπτρα μεγενθυντικά		100
	- Πλήρη κάτοπτρα απλά		100
	- Κάτοπτρα μεγενθυντικά		1 κουτ
	- Κάτοπτρα απλά		1 κουτ
	- Ανιχνευτήρες με γωνία		100 τεμ
	- Βαμβakoηβίδες		100 τεμ
	- Βούρτσες καθαρισμού φρεζών		30 τεμ
	- Πλάκες γυάλινες μικρές		30 τεμ
	- Πλάκες γυάλινες μεγάλες		30 τεμ
	- Εργαλεία συμπίεσης αμαλγάματος (σετ 5 τεμ)		10 σετ
	- Εργαλεία γουταπέρκας οριζόντια		10 τεμ
	- Εργαλεία γουταπέρκας κάθετα		10 τεμ
	- Εργαλεία θεραπείας περιοδοντίου		10 σειρά
	- Εργαλεία χειρουργικής περιοδοντίου (σετ 5 τεμ)		10 σετ
	- Εργαλεία ρητινών μεταλλικά (σετ 5 τεμ)		10 σετ
	- Εργαλεία ρητινών αχάτου (σετ)		10 σετ
	- Σέτ εργαλείων απομονωτήρα		10 σετ
	- Κοιλιάρια οδοντίνης mallefer		10 τεμ
	- Συγκρατήρες τεχνητών τριχωμάτων		
	1 Vory No 1		5 τεμ
	1 Vory No 8		5 τεμ
	Ap is-Walser		5 τεμ
	- Σπάθη κονιάς		10 τεμ
	- Σπάθη αχάτου		10 τεμ
	- Ηλεκτροσυγκολλητήρας		1 τεμ
	- Συσκευή φωτοπολυμερισμού σύνθετων ρητινών		3 τεμ
	- Συγκρατήρες ακτινογραφικών πλακιδίων		15 τεμ
	- Εργαλεία σκάλωσης αμαλγάματος		20 τεμ
20	Κινητές εργαλειοθήκες		12
21	Η/Υ		14
22	Οδοντιατρικές έδρες	* Συνιστούν τον κύριο κορμό 12 λειτουργικών Οδοντιατρίων	12
23	Οδοντιατρικά μηχανήματα (Units)	* μιας κλινικής, που λειτουργεί με όλες τις προδιαγραφές	12
24	Καθίσματα Ιατρού	* επί ασθενών και συνιστά το χώρο κλινικής άσκησης	12
25	Καθίσματα βοηθού	*	24
26	Χειροθαβές aīrator		12
27	Χειροθαβές micromotor γωνιακές		12
28	Πλήρης σειρά εμφυτευματολογίας		1
29	Συσκευή πρωτοξειδίου αζώτου		1
30	Φιάλες O ₂		2
31	Χειρουργική αναρόφηση		2

32	Φωτογραφικές μηχανές με πλήρη εξοπλισμό για ενδοστοματική λήψη		6
33	Κάμερες		3
34	Striker		1
35	Ευθεία - γωνιακή χειρολαβή Stricker		1
36	Φιάλη αζώτου		1