



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΝΔΟΔΟΝΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
HELLENIC SOCIETY OF ENDODONTICS



ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΟΣ ΣΥΛΛΟΓΟΣ
ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ



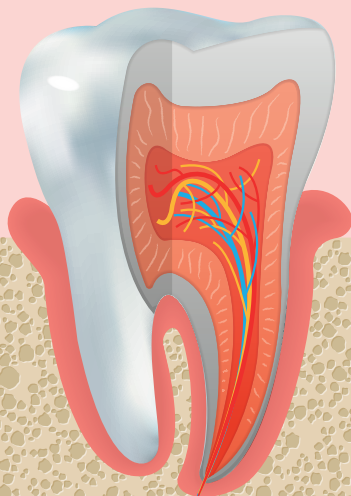
8^ο Πανελλήνιο Περιφερειακό Συνέδριο Ενδοδοντίας

Η επιστήμη και η τέχνη της Ενδοδοντίας

Με τη συνδιοργάνωση της Περιφέρειας Πελοποννήσου
και του Δήμου Καλαμάτας

27-28
Σεπτεμβρίου
2019

Το συνέδριο μοριοδοτείται από
την Ελληνική Οδοντιατρική
Ομοσπονδία



Καλαμάτα, Συνεδριακό Κέντρο Ξενοδοχείου Elite City Resort

Γραμματεία Συνεδρίου: Focus on Health Ε.Π.Ε.

Ιωάννου Γενναδίου 16 - 11521 Αθήνα

T: 210 7223046, 214 6871980 • F: 210 7223220

Email: info@focusonhealth.gr • www.focusonhealth.gr

Τελικό Πρόγραμμα

www.endodontics2019.fohevents.gr

PROTAPER•GOLD™



Η επιτυχημένη τεχνική απαιτεί
μεγαλύτερη ευελιξία



+
**WE
KNOW
ENDO.**

Denco Dental® A.E.B.E
Ο Δ Ο Ν Τ Ι Α Τ Ρ Ι Κ Α

Διεύθυνση: Μεσογείων 15, 11526, Αθήνα | Τηλ.: 210 7770670, 675 | Fax: 210 7486002, website: www.dencodental.gr

Μοναδικός επίσημος αντιπρόσωπος Dentsply Maillefer στην Ελλάδα.

EQ-V

1 μηχανήμα, 2 τεχνικές



Your Choice
for Continuous
Wave Obturation!

Ασύρματο σύστημα
θερμαινόμενης γουταπέρκας,
για τελική έμφραξη
του ριζικού σωλήνα.

1.599,00 €

Νέο μοντέλο με εργονομικό σχεδιασμό
Εξαιρετικά ανθεκτικό
Εύκολη συντήρηση

Ιδανική απόδοση απόδοση θερμότητας

Fill (πιστόλι) 35 δευτ.για να φτάσει στους 200°C

Pack (στυλό) φτάνει στιγμιαία στη θερμοκρασία που έχετε ορίσει

Part Number	Description	FILL(R)	FILL(D)	PACK	Battery	Single Charger	Dual Charger	Pack Tip	Cartridge-R (6ea/pack)	Cartridge-D (6ea/pack)	Gp-Bar (100ea)	Multi-Tool	Brush	AC Adapter
EQV026	EQ-V Full Kit (R)	1		1	3		1	2 (F,FM)	1 pack (25G)		1	1	1	1

Adseal

Εμφρακτικό ριζικών σωλήνων με βάση την εποξική ρητίνη.
Πάστα σε διπλή σύριγγα.



2πλή σύριγγα 13,5 gr, Βάση 9gr.
+ καταλύτης 4,5gr

39,00 €

MD-Chelcream (EDTA cream)

Ζελέ EDTA για τον καθαρισμό, τη διάνοιξη και την προετοιμασία του ριζικού σωλήνα

2 σύριγγες των 7 gr
& ανταλλακτικά στόμια

21,00 €



MD Cleanser

Διάλυμα EDTA 17% για καθαρισμό & τη διάνοιξη του ριζικού σωλήνα

1 φιαλίδιο των 100 ml
+ 1 κενή σύριγγα

12,00 €



Z.O.B Seal

Φύσρα μόνιμης έμφραξης του ριζικού σωλήνα σε συνδυασμό με κώνους γουταπέρκας



15gr Σκόνη-7ml υγρό

25,50 €

Κώνοι γουταπέρκας Meta

Μεγέθη: set 15-40,
set 45-80
και μεμονωμένα
από Νο. 15 έως 90.

Κουτί 120 τεμ.

7,00 €



ΠΡΟΣΦΟΡΑ
Με αγορά 5 κουτιών
120 τεμ. +2 ΔΩΡΟ

Και σε κωνικότητες 0,4 και 0,6 σε μεγέθη:
set 15-40 και μεμονωμένα από 15 έως 40
Κουτί 60 τεμ. **8,50 €**

Metapaste

Πρόχειρο εμφρακτικό, υλικό ριζικών σωλήνων. Υδατοδιαλυτό.

1 σύριγγα
των 2gr

24,00 €



Κώνοι χάρτου Meta

Μεγέθη 15-40 & 45-80
& μεμονωμένα
από Νο. 15 έως 110.

Κουτί 200 τεμ.

5,00 €



ΠΡΟΣΦΟΡΑ
Με αγορά 5 κουτιών
200 τεμ. +2 ΔΩΡΟ

Και σε κωνικότητες 0,4 και 0,6 set 15-40.
Κουτί 60 τεμ. **6,50 €**

Q.P. Fiber Post

Άξονες υαλονημάτων τελευταίας γενιάς,
με υψηλή ακτινοσκιερότητα και φωτοδιαπερατότητα

Αρχικό kit Q.P.Fiber Post (κωδ. QP 1409): Περιλαμβάνει συνολικά 20 άξονες **125,00 €**
(5x 1.0mm, 5x 1.2mm, 5x 1.4mm, 5x 1.55mm) και 4 τρυπάνια

Ανταλλακτικό 1.0mm (κωδ. QP10): Περιλαμβάνει 10 άξονες **32,00 €**

Ανταλλακτικό 1.2mm (κωδ. QP20): Περιλαμβάνει 10 άξονες **32,00 €**

Ανταλλακτικό 1.4mm (κωδ. QP40): Περιλαμβάνει 10 άξονες **32,00 €**

Ανταλλακτικό 1.55mm (κωδ. QP55): Περιλαμβάνει 10 άξονες **32,00 €**



Σε όλες τις τιμές δε συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Οι άξονες έχουν μήκος 20mm και διατίθενται στις εξής διαμέτρους: 1.0mm, 1.2mm, 1.4mm, 1.55mm.



Μήνυμα Προέδρου του Οδοντιατρικού Συλλόγου Μεσσηνίας

Ο Οδοντιατρικός Σύλλογος Μεσσηνίας με ιδιαίτερη τιμή και χαρά φιλοξενεί για πρώτη φορά το Πανελλήνιο Περιφερειακό Συνέδριο Ενδοδοντίας της Ελληνικής Ενδοδοντικής Εταιρείας στην Καλαμάτα, και συγκεκριμένα το 8^ο Πανελλήνιο Συνέδριο.

Ευχαριστούμε την Ελληνική Ενδοδοντική Εταιρεία για την άριστη συνεργασία που είχαμε καθ' όλη τη διάρκεια οργάνωσής του.

Παρά τη δύσκολη εποχή που διανύουμε, οι απαιτήσεις για συνεχιζόμενη και υψηλού επιπέδου εκπαίδευση είναι μεγάλες, γεγονός που φαίνεται τόσο από τη συμμετοχή των συνέδρων, όσο και από το επιστημονικό πρόγραμμα, θεωρητικό και πρακτικό.

Το συνέδριο έχει αγκαλιαστεί όχι μόνο από τα μέλη μας, αλλά και από τους φορείς του τόπου μας (συνδιοργανωτές: Περιφέρεια Πελοποννήσου, Δήμος Καλαμάτας) και επιχειρηματίες, η συμμετοχή των οποίων με οποιονδήποτε τρόπο ήταν σημαντική για τη διεξαγωγή του Συνεδρίου.

Επίσης, στο πλαίσιο του Συνεδρίου ο Ο.Σ. Μεσσηνίας θα πραγματοποιήσει δράσεις για την προαγωγή της στοματικής υγείας του πληθυσμού καθώς και πολιτισμού για τους συμμετέχοντες και τους συνοδούς τους.

Σας ευχόμαστε να περάσετε ένα όμορφο και γόνιμο επιστημονικό τριήμερο στην πόλη της Καλαμάτας και στην περιοχή της Μεσσηνίας, γνωρίζοντας τον τόπο μας!

Η Πρόεδρος του Ο.Σ. Μεσσηνίας

Γεωργία Θεοδοπούλου

Μήνυμα Συντονιστή Οργανωτικής Επιτροπής

Αγαπητοί συνάδελφοι,

Η ΕΕΕ, πιστή στο ραντεβού της με τους οδοντιάτρους της Περιφέρειας διοργανώνει φέτος το 8^ο Περιφερειακό Συνέδριο Ενδοδοντίας στην όμορφη Καλαμάτα, σε συνεργασία με τον Οδοντιατρικό Σύλλογο Μεσσηνίας.

Η αλήθεια είναι ότι οι συνθήκες, από την εποχή που η ΕΕΕ θεσμοθέτησε τα Περιφερειακά Συνέδρια ως τρόπο να προσφέρει εξειδικευμένη γνώση και εμπειρία σε συναδέλφους που ζουν και εργάζονται μακριά από Αθήνα και Θεσσαλονίκη, έχουν αλλάξει.

Τα διαδικτυακά σεμινάρια προσφέρουν πλέον την ευκαιρία στον καθένα να έχει πρόσβαση στις νέες απόψεις, τεχνικές και υλικά χωρίς να χρειάζεται να ταξιδέψει.

Από την άλλη, στην ΕΕΕ θεωρούμε ότι η διαπροσωπική επαφή και η εκ του σύνεγγυς ανταλλαγή απόψεων δεν αναπληρώνεται από μια οθόνη υπολογιστή και παρότι όντως τα webinars είναι πολύ χρήσιμα και εξυπηρετούν όλους μας, πιστεύουμε ότι τα Περιφερειακά Συνέδρια της ΕΕΕ εξακολουθούν να προσφέρουν και να υπηρετούν τον σκοπό για τον οποίο θεσπίστηκαν.

Με πολλή χαρά λοιπόν, ανταποκρινόμενοι στην πρόσκληση του Ο.Σ. Μεσσηνίας και της Προέδρου του προσωπικά Γεωργίας Θεοδωροπούλου, επιλέξαμε την Καλαμάτα για αυτή την εκδήλωση, ελπίζοντας το επιστημονικό πρόγραμμα να σας ικανοποιήσει. Προσπαθήσαμε να συμπεριλάβουμε σ' αυτό ενδιαφέροντα κλινικά θέματα που μας απασχολούν όλους στην καθημερινή μας πράξη, καθώς και περιπτώσεις που προβληματίζουν τόσο τον γενικό όσο και τον ειδικευμένο οδοντίατρο.

Στο πρακτικό σεμινάριο που συμπεριλαμβάνεται στο πρόγραμμα, οι συνάδελφοι θα έχουν τη δυνατότητα να εξοικειωθούν με σύγχρονα συστήματα ΧΜΕ και έμφραξης, ενώ οι ελεύθερες ανακοινώσεις θα μας δώσουν την ευκαιρία να γνωρίσουμε τη δουλειά νέων, εξαιρετικά καταρτισμένων συναδέλφων.

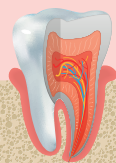
Θα ήθελα να ευχαριστήσω θερμά όλα τα μέλη της Οργανωτικής Επιτροπής, τα οποία με την προθυμία τους και την αποτελεσματικότητά τους έκαναν τη δουλειά του συντονιστή εύκολη, τον Ο.Σ. Μεσσηνίας για τη φιλοξενία και τις οδοντιατρικές εταιρείες-χορηγούς, που για ακόμη μια φορά, σε καιρούς οικονομικά δύσκολους, υποστηρίζουν μια εκδήλωση της ΕΕΕ.

Ελπίζοντας ότι το πρόγραμμα του Συνεδρίου θα σταθεί αντάξιο των προσδοκιών σας, σας καλωσορίζω στο πρώτο, μοριοδοτούμενο από την Ελληνική Οδοντιατρική Ομοσπονδία, Περιφερειακό Συνέδριο Ενδοδοντίας!

Ο Γενικός Γραμματέας ΕΕΕ



Γιώργος Κωστούρος



ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ

Συντονιστής:

Μέλη:

Γιώργος Κωστούρος
Γεωργία Θεοδωροπούλου
Νάνσυ Κουργιαμπλά
Αριστείδης Νικητόπουλος
Νίκος Οικονομίδης
Πάνος Πανόπουλος
Χαρά Παπαδοπούλου
Μιχάλης Σερέφογλου
Μιχάλης Φλεβοτομάς
Νίκος Χρονόπουλος

ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΕΝΔΟΔΟΝΤΙΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ

Προέδρος:

Αντιπρόεδρος:

Γεν. Γραμματέας:

Ειδικός Γραμματέας:

Ταμίας:

Μέλη:

Αναπληρωματικά μέλη:

Μαρία Γεωργοπούλου
Νίκος Οικονομίδης
Γιώργος Κωστούρος
Μιχάλης Σερέφογλου
Μιχάλης Φλεβοτομάς
Αλέξανδρος Προύντζος
Ιωάννα Οικονόμου
Σπύρος Σπυρόπουλος
Μαρία Κωνσταντάκη
Χρήστος Σουκαράς
Χρήστος Γκόγκος
Πάνος Αναστασιάδης

ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΟΥ ΣΥΛΛΟΓΟΥ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ

Προέδρος:

Αντιπρόεδρος:

Γεν. Γραμματέας:

Ταμίας:

Μέλη:

Γεωργία Θεοδωροπούλου
Αναστάσιος Ράλλης
Κλεονίκη Ραπτοπούλου
Άγγελος Τσορφόλιας
Εμμανουήλ Ανσουριάν
Ηλίας Καραμπάτσος

Ελληνική Ενδοδοντική Εταιρεία

Ξενίας 32, 15771 Ζωγράφου

Τηλέφωνο επικοινωνίας: 213 040 0332

Email: info@endodontics.gr

www.endodontics.gr

ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Συνεδριακό Κέντρο

Elite City Resort Kalamata
Ναυαρίνου 2, Τ.Κ. 24100, Καλαμάτα
Τηλ.: + 30 2721022434
Fax: + 30 27210 84369
e-mail: info@elite.com.gr

Γλώσσα

Το συνέδριο θα διεξαχθεί στην ελληνική γλώσσα.

Έκθεση

Στο πλαίσιο του Συνεδρίου διοργανώνεται Έκθεση Εμπορικών Εταιρειών.

Εγγραφές

Οι εγγραφές θα γίνονται δεκτές μόνο κατόπιν συμπλήρωσης και υπογραφής του σχετικού δελτίου εγγραφής στη Γραμματεία του Συνεδρίου.

Ωράριο Λειτουργίας της Γραμματείας

Η Γραμματεία θα λειτουργεί:

- ▶ Παρασκευή 27 Σεπτεμβρίου 2019: 13:00-20:30
- ▶ Σάββατο 28 Σεπτεμβρίου 2019: 09:30-19:30

Μοριοδότηση

Η Ελληνική Ενδοδοντική Εταιρεία είναι πιστοποιημένος πάροχος ΣΕΕΟ (αριθμός πιστοποίησης ΣΕΕΟ: 1) και ως εκ τούτου όλοι οι συμμετέχοντες θα πιστωθούν τα μόρια μετά τη λήξη του Συνεδρίου. Για τον λόγο αυτόν, απαιτείται η συμπλήρωση του Αριθμού Μητρώου Οδοντιατρικού Συλλόγου καθώς και ο Οδοντιατρικός Σύλλογος στον οποίο ανήκετε.

Σύμφωνα με το Ινστιτούτο Επιστημονικών Θεμάτων της Ε.Ο.Ο./Ι.Ε.Θ.Ε, τα μόρια έχουν ως εξής:

Α. Μόρια εκπαιδευτών/ομιλητών Επιστημονικών Συνεδρίων, Συνόδων, Σεμιναρίων:

Οι εκπαιδευτές/ομιλητές αποκομίζουν το συνολικό αριθμό των μορίων της Εκδήλωσης προσαυξημένο κατά ένα μόριο.

Β. Παρουσίαση Ελεύθερης ή αναρτημένης ανακοίνωσης: 5 μόρια για Ελληνικά Συνέδρια

Γ. Συνέδρια: 5 μόρια ανά ημέρα συμμετοχής

Δ. Στους συμμετέχοντες από άλλο Νομό θα αποδοθεί 1 επιπλέον μόριο παρακολούθησης ανά ημέρα συμμετοχής.

Γραφείο Διοργάνωσης Συνεδρίου

Focus on Health

Ιωάννου Γενναδίου 16, 11521 Αθήνα
Τηλ.: 2146871980 & 210 7223046, Fax: 210 7223220, E-mail: events@focusonhealth.gr



ΟΜΙΛΗΤΕΣ



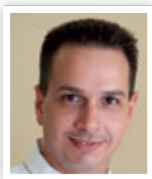
Μαρία Γεωργοπούλου

Γεννήθηκε στην Τρίπολη. Αποφοίτησε από την Οδοντιατρική Σχολή του ΕΚΠΑ το 1982 και το 1987 αναγορεύτηκε Διδάκτωρ Καθηγήτρια Ενδοδοντίας στην Οδοντιατρική Σχολή του ΕΚΠΑ. Υπεύθυνη της κλινικής του μεταπτυχιακού προγράμματος Ενδοδοντίας της Οδοντιατρικής Σχολής του ΕΚΠΑ. Πρόεδρος της Ελληνικής Ενδοδοντικής Εταιρείας. Έχει δημοσιεύσει μεγάλο αριθμό εργασιών σε ελληνικά και διεθνή περιοδικά καθώς και κεφάλαια σε συγγράμματα Ενδοδοντίας. Έχει συμμετάσχει ως ομιλήτρια σε ελληνικά και διεθνή συνέδρια και σε μετεκπαιδευτικά μαθήματα επιστημονικών εταιρειών. Είναι κριτής επιστημονικών εργασιών σε ελληνικά και διεθνή οδοντιατρικά περιοδικά.



Μαρία Δεϊμέζη

Γεννήθηκε στην Αθήνα το 1989. Το 2007 εισήχθη στην Οδοντιατρική Σχολή του Εθνικού & Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών (ΕΚΠΑ) όπου και ολοκλήρωσε τις προπτυχιακές σπουδές της. Το 2014 εισήχθη στο Ζετές μεταπτυχιακό πρόγραμμα Κλινικής Εξειδίκευσης στην Ενδοδοντία της Οδοντιατρικής Σχολής του ίδιου πανεπιστημίου, αποκτώντας τον τίτλο Master of Science in Endodontics. Έκτοτε, εργάζεται αποκλειστικά στο αντικείμενο της Ενδοδοντίας. Έχει εργασθεί στο τμήμα Ενδοδοντίας του οδοντιατρικού κέντρου Πολεμικού Ναυτικού. Από το 2012 έως και σήμερα είναι Επιστημονικός Συνεργάτης της Οδοντιατρικής Σχολής ΕΚΠΑ στον τομέα της Ενδοδοντίας. Είναι μέλος της Ελληνικής Ενδοδοντικής Εταιρείας.



Γιώργος Σωτηρόπουλος

Ο Γιώργος Σωτηρόπουλος γεννήθηκε το 1979 στο Τορόντο Καναδά. Κατόπιν Πανελληνίων Εξετάσεων εισήχθη στην Οδοντιατρική Σχολή Αθηνών (ΕΚΠΑ) το 1998. Το 2004 ολοκλήρωσε τις προπτυχιακές του σπουδές, λαμβάνοντας το πτυχίο του Χειρουργού Οδοντιάτρου (D.D.S). Από το 2014 είναι ειδικευόμενος στο Ζετές πρόγραμμα Κλινικής Εξειδίκευσης στην Ενδοδοντία της Οδοντιατρικής Σχολής του ΕΚΠΑ (MSc). Από το 2009 έως και σήμερα είναι επιστημονικός συνεργάτης της Οδοντιατρικής Σχολής ΕΚΠΑ στον τομέα της Ενδοδοντίας. Διατηρεί στην Αθήνα ιδιωτικό ιατρείο αποκλειστικής άσκησης στην Ενδοδοντία. Λαμβάνει μέρος ως ομιλητής σε οδοντιατρικά συνέδρια και δημοσιεύει ερευνητικά άρθρα σε διεθνή και ελληνικά επιστημονικά περιοδικά.



Γιώργος Δαρζέντας

Οδοντίατρος-Ενδοδοντολόγος, DDs, Msc ενδοδοντίας. Αποφοίτησε από την Οδοντιατρική Σχολή του ΕΚΠΑ το 1996. Τίτλος Μεταπτυχιακών σπουδών: Βιολογία του στόματος με κλινική εξειδίκευση στην Ενδοδοντία, 2004. Επιστημονικός συνεργάτης Πανεπιστημίου Αθηνών από το 2011 έως σήμερα. Διατηρεί ιδιωτικό ιατρείο με αποκλειστική άσκηση στην Ενδοδοντία.



Γιώργος Τζανετάκης

Αποφοίτησε από την Οδοντιατρική Σχολή του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών το 2002. Το 2004 εισήχθη στο 3ετές Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Ειδίκευσης στην Ενδοδοντία του ίδιου Πανεπιστημίου το οποίο και ολοκλήρωσε το 2007. Το 2007, του απενεμήθη η ερευνητική υποτροφία «ΙΩΑΝΝΗΣ ΜΑΡΓΕΛΟΣ» από την Ελληνική Ενδοδοντική Εταιρεία για επιστημονική εργασία που δημοσιεύθηκε στο περιοδικό *Journal of Endodontics*. Το 2015 ολοκλήρωσε τις διδακτορικές σπουδές με τη λήψη διδακτορικού διπλώματος στην Ενδοδοντία με βαθμό «Άριστα». Τον Ιούνιο του 2018, εξελέγη στη Βαθμίδα του Επίκουρου Καθηγητή για το γνωστικό αντικείμενο της Ενδοδοντίας της Οδοντιατρικής Σχολής ΕΚΠΑ. Το επιστημονικό του έργο περιλαμβάνει πληθώρα ομιλιών και ανακοινώσεων σε εγχώρια αλλά και διεθνή ενδοδοντικά συνέδρια, σε αρκετά εξ' αυτών ως προσκεκλημένος ομιλητής, ενώ έχει δημοσιεύσει συνολικά 40 άρθρα σε ελληνικά και διεθνή περιοδικά με σύστημα κριτών. Είναι τακτικό μέλος της Ελληνικής Ενδοδοντικής Εταιρείας, διαπιστευμένο μέλος (certified member) της Ευρωπαϊκής Ενδοδοντολογικής Εταιρείας (European Society of Endodontology) και μέλος του Δ.Σ. του Συλλόγου Ελλήνων Ενδοδοντολόγων. Διατελεί κριτής (reviewer) επιστημονικών εργασιών για τα περιοδικά *PloS One*, *Journal of Clinical Microbiology*, *Dental Traumatology*, *International Journal of Paediatric Dentistry*, *European Archives of Paediatric Dentistry* και *PeerJ*. Από το 2007 διατηρεί ιδιωτικό ιατρείο στην Αθήνα με αποκλειστική άσκηση της Ενδοδοντολογίας.



Αγάπη Ζερβάκη

Η Αγάπη Ζερβάκη αποφοίτησε από την Οδοντιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Αθηνών το 2009. Το 2014, ολοκλήρωσε το μεταπτυχιακό πρόγραμμα εξειδίκευσης στην Ενδοδοντία (MSc) του ΕΚΠΑ, με υποτροφία. Από το 2009, μέχρι και σήμερα, διατελεί επιστημονικός συνεργάτης του πανεπιστημίου Αθηνών. Μετέχει ενεργά με παρουσιάσεις ανακοινώσεων σε συνέδρια στην Ελλάδα και το εξωτερικό. Είναι μέλος της Ελληνικής Ενδοδοντικής Εταιρείας και εργάζεται στην Ελλάδα, αποκλειστικά στο αντικείμενο της Ενδοδοντίας.



Πános Πανόπουλος

Αποφοίτησε από την Οδοντιατρική Σχολή ΕΚΠΑ και έκανε μεταπτυχιακές σπουδές στο Karolinska Institutet, Stockholm, Sweden, που κατέληξαν στη λήψη Διδακτορικού Διπλώματος. Είναι Καθηγητής και Διευθυντής Εργαστηρίου Ενδοδοντίας, Οδοντιατρική Σχολή ΕΚΠΑ, Επισκέπτης Καθηγητής στο European University College, Dubai, UAE και Εκπρόσωπος της Ελληνικής Ενδοδοντικής Εταιρείας στην European Society of Endodontology. Έχει συγγράψει περισσότερες από 70 εργασίες σε ελληνικά και ξενόγλωσσα περιοδικά και έχει δώσει περισσότερες από 150 διαλέξεις σε Συνέδρια στην Ελλάδα και στο εξωτερικό, καθώς και σε ξένα Πανεπιστήμια. Ερευνητικά ασχολείται με τον πόνο και τη φλεγμονή του πολφού, καθώς επίσης και με την αποτελεσματικότητα διαφόρων υλικών και συσκευών που χρησιμοποιούνται στην Ενδοδοντία.



Ιωάννης Αδαμόπουλος

Ο Ιωάννης Αδαμόπουλος γεννήθηκε στην Καλαμάτα το 1958. Το 1976 μετά από εισαγωγικές εξετάσεις γράφτηκε στην Ιατρική Σχολή Αθηνών. Περάτωσε τις σπουδές του κατά την πρώτη εξεταστική περίοδο τον Ιούνιο του 1982 με βαθμό πτυχίου «Λίαν Καλώς». Έλαβε την άδεια εξασκήσεως ιατρικού επαγγέλματος στις 20/9/1982. Από τις 22-4-1983 έως τις 27-1-1984 διετέλεσε Ιατρός Παθολογικής Κλινικής στο 98 ΤΥΕΘ Περιφερειακό Στρατιωτικό Νοσοκομείο. Από τις 28-1-1984 έως τις 26-4-1984 διετέλεσε Προϊστάμενος Υγειονομικών Υπηρεσιών στο 6^ο Σύνταγμα Πεζικού. Από τις 28-4-1984 έως τις 27-1-1984 διετέλεσε Ιατρός Παθολογικής Κλινικής στο 401 Γενικό Στρατιωτικό Νοσοκομείο. Από τις 8-4-1985 έως τις 30-10-1986 υπηρέτησε στην Υπηρεσία Υπαίθρου. Από την 1-11-1986 έως τις 20-7-1987 εξειδικεύθηκε στην ενζυμολογία των ερυθρών αιμοσφαιρίων στο Εργαστήριο Κλινικής Έρευνας του 401 Γενικού Στρατιωτικού Νοσοκομείου. Από τις 28-7-1987 έως τις 14-1-1989 διετέλεσε Ιατρός Παθολογικής Κλινικής στο Περιφερειακό Νοσοκομείο Ασκληπιείο Βούλας. Από τις 5-4-1989 έως τις 8-4-1993 διετέλεσε Ιατρός Α' Προπαιδευτικής Παθολογικής Κλινικής Πανεπιστημίου Αθηνών και από τις 13-1-1992 έως τις 13-7-1992 Ιατρός Κέντρου Αιμοδοσίας στο Περιφερειακό Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών «Λαϊκό». Από την 1-8-1993 έως τις 24-9-1995 διατηρούσε Ιδιωτικό Ιατρείο. Από τις 25-9-1995 έως σήμερα είναι Επιμελητής Β' Υπεύθυνος της Μονάδας Νοσηλείας Μεσογειακής Αναιμίας του Αιματολογικού Εξωτερικού Ιατρείου στην Κλινική ημερήσιας Νοσηλείας του Γενικού Νομαρχιακού Νοσοκομείου Καλαμάτας. Στις 8-2-2006 έλαβε προαγωγή στον βαθμό του Επιμελητή Α' και στις 8-11-2011 έλαβε προαγωγή στον βαθμό του Διευθυντού. Έχει πραγματοποιήσει 6 δημοσιεύσεις σε ελληνικά και διεθνή περιοδικά, 44 εργασίες σε ελληνικά και διεθνή συνέδρια, ενώ έχει συμμετάσχει σε 7 διεθνείς πολυκεντρικές μελέτες και 30 διεθνή και 45 ελληνικά συνέδρια. Έχει οργανώσει 16 επιστημονικές ημερίδες ενώ έχει συντελέσει στην οργάνωση της Μονάδας Μεσογειακής Αναιμίας, της Μονάδας Ημερήσιας Νοσηλείας-Χημειοθεραπείας και του Εξωτερικού Αιματολογικού Ιατρείου στο Νοσοκομείο Καλαμάτας.



Χρήστος Σ. Σουκαράς

Μετεκπαιδευθείς στην Ενδοδοντία, Αποκλειστική Άσκηση Ενδοδοντίας

Αποφοίτησε από την Οδοντιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Αθηνών το 1997. Ολοκλήρωσε το μεταπτυχιακό πρόγραμμα της Βιολογίας του Στόματος (MSc) στην Οδοντιατρική Σχολή Αθηνών και μετεκπαιδεύθηκε στην Ενδοδοντία και Μικροχειρουργική Ενδοδοντία στο University of Pennsylvania. Διατηρεί ιδιωτικό ιατρείο με αποκλειστική άσκηση της Ενδοδοντίας. Είναι Μέλος του Δ.Σ. της Ελληνικής Ενδοδοντικής Εταιρείας (ΕΕΕ), μέλος της Ευρωπαϊκής Ενδοδοντικής Εταιρείας (ESE) και της Αμερικανικής Εταιρείας Ενδοδοντιστών (AAE). Έχει συμμετάσχει σαν ομιλητής σε πολλά συνέδρια στην Ελλάδα αλλά και στο εξωτερικό, και σαν εκπαιδευτής-εισηγητής πρακτικών σεμιναρίων (Hands-on).



Χαρά Παπαδοπούλου

Η Χαρά Παπαδοπούλου αποφοίτησε από την Οδοντοτεχνική Σχολή Αθηνών το 2005. Το 2011 αποφοίτησε από την Οδοντιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Αθηνών. Το 2019, ολοκλήρωσε το μεταπτυχιακό πρόγραμμα εξειδίκευσης στην Ενδοδοντία (MSc) του ίδιου πανεπιστημίου (ΕΚΠΑ). Από το 2011, μέχρι και σήμερα, είναι επιστημονικός συνεργάτης του Πανεπιστημίου Αθηνών και συμμετέχει ενεργά σε ελληνικά και διεθνή συνέδρια. Είναι μέλος της Ελληνικής Ενδοδοντικής Εταιρείας, της Ευρωπαϊκής Ενδοδοντικής Εταιρείας και άλλων επιστημονικών φορέων και εργάζεται ιδιωτικά, αποκλειστικά στο αντικείμενο της Ενδοδοντίας.



Ιωάννα Οικονόμου

Λέκτορας Ενδοδοντίας Οδοντιατρικής Σχολής ΕΚΠΑ.

Έχει συμμετάσχει με ομιλίες σε συνέδρια και ημερίδες στην Ελλάδα και στο εξωτερικό.



Κωνσταντίνος Κωδωνάς

Ο Οδοντίατρος Κωνσταντίνος Κωδωνάς γεννήθηκε στην Κοζάνη το 1979. Σπούδασε στην Οδοντιατρική Σχολή του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης όπου και αποφοίτησε το 2005. Το 2008 ολοκλήρωσε το τριετές πρόγραμμα μεταπτυχιακών σπουδών στην κατεύθυνση της Ενδοδοντολογίας, ενώ το 2012 αναγορεύθηκε διδάκτορας της Οδοντιατρικής Σχολής ΑΠΘ παραθέτοντας ερευνητική εργασία με τίτλο «Ο ρόλος των βλαστικών κυττάρων του οδοντικού πολφού στην αναγεννητική ικανότητα του συστήματος οδοντίνης-πολφού». Κατά την περίοδο 2013 έως 2015 συμμετείχε ως μεταδιδακτορικός ερευνητής σε ερευνητικό έργο με αντικείμενο μελέτης τις εφαρμογές βιο-ενεργών υλικών στην αναγέννηση του πολφο-οδοντινικού συμπλέγματος. Έχει συμμετάσχει, ως ομιλητής, τόσο σε ελληνικά, όσο και σε διεθνή συνέδρια, έχει δημοσιεύσει ερευνητικές μελέτες και έχει διατελέσει σύμβουλος συντακτικής επιτροπής σε ελληνικά και διεθνή έγκριτα περιοδικά. Επαγγελματικά, ασχολείται αποκλειστικά με το αντικείμενο της Ενδοδοντολογίας στην πόλη της Κοζάνης.



Νικόλαος Οικονομίδης

Απόφοιτος και διδάκτορας της Οδοντιατρικής Σχολής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, μετεκπαιδευθείς (Master of Science) στην Οδοντιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου του Manchester στη Μεγάλη Βρετανία, Καθηγητής στο γνωστικό αντικείμενο «Ενδοδοντολογία» του ΑΠΘ. Έχει δημοσιεύσει περισσότερα από 90 επιστημονικά άρθρα σε ελληνικά και διεθνή επιστημονικά περιοδικά με υψηλό συντελεστή απήχησης και έχει παρουσιάσει περισσότερες από 130 ομιλίες σε ελληνικά και διεθνή συνέδρια στο επιστημονικό πεδίο της Ενδοδοντολογίας. Έχει σημαντικό αριθμό επιστημονικών διακρίσεων και οι επιστημονικές δημοσιεύσεις του έχουν λάβει αξιοσημείωτο αριθμό ετεροαναφορών στη διεθνή βιβλιογραφία. Ασχολείται κλινικά με το αντικείμενο της Ενδοδοντολογίας περισσότερο από 25 χρόνια.



Γιώργος Δεχουνιώτης

Εισήχθη δεύτερος στην Οδοντιατρική Σχολή του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών (ΕΚΠΑ) το 1998 και αποφοίτησε το 2004. Το 2008 αποφοίτησε από το μεταπτυχιακό πρόγραμμα εξειδίκευσης στην Ενδοδοντία της ίδιας σχολής και διατηρεί ιδιωτικό ιατρείο με αποκλειστική άσκηση στην Ενδοδοντία στην Πάτρα. Έχει δημοσιεύσει εργασίες σε ελληνικά και ξένα επιστημονικά περιοδικά, ενώ είναι ομιλητής σε αρκετά ελληνικά και διεθνή συνέδρια Ενδοδοντίας.



Αναστασία Αγραφιώτη

Η Αναστασία Αγραφιώτη είναι Επίκουρη Καθηγήτρια Ενδοδοντίας στην Οδοντιατρική Σχολή του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών. Αποφοίτησε από την Οδοντιατρική Σχολή του ΕΚΠΑ το 2002 και πραγματοποίησε μεταπτυχιακές σπουδές στον τομέα της Ενδοδοντίας στο Πανεπιστήμιο του Freiburg στη Γερμανία, από το οποίο απέκτησε και τη Διδακτορική της Διατριβή το 2007. Το επιστημονικό της έργο περιλαμβάνει πληθώρα ομιλιών και ανακοινώσεων σε εγχώρια αλλά και διεθνή επιστημονικά συνέδρια, καθώς και πολυάριθμες δημοσιεύσεις σε ελληνικά και διεθνή περιοδικά.



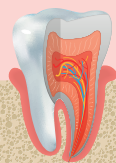
Σπύρος Σπυρόπουλος

Γεννήθηκε στην Αθήνα και αποφοίτησε από την Οδοντιατρική Σχολή ΕΚΠΑ το 1977. Εξειδικεύτηκε στην Ενδοδοντολογία στο Πανεπιστήμιο Minnesota ΗΠΑ όπου έλαβε τον τίτλο M.S. 1984. Έχει συμμετοχή σε πολλές ομιλίες και είναι επιστημονικός συνεργάτης στη μεταπτυχιακή κλινική της Ενδοδοντίας ΕΚΠΑ από την ίδρυση της μέχρι σήμερα. Είναι μέλος της Α.Α.Ε., της Ε.Σ.Ε, της Ε.Ε.Ε και του Σ.Ε.Ε.

ΕΠΟΜΕΝΕΣ ΕΚΔΗΛΩΣΕΙΣ

23^ο Πανελλήνιο Συμπόσιο Ενδοδοντίας

1-2 Φεβρουαρίου 2020 • Θεσσαλονίκη, Ξενοδοχείο Makedonia Palace



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 27 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2019

13:00-14:00 **Εγγραφές Συνέδρων**

14:00-17:00 **1^η Συνεδρία**

Προεδρεύοντες: Ν. Οικονομίδης, Μ. Σερέφογλου

14:00-15:00 **Ελεύθερες Ανακοινώσεις**

ΕΑ01. Η χρήση των laser στον τομέα της Ενδοδοντίας

Σ. Πασσαλίδου

ΕΑ02. Αποκατάσταση των ενδοδοντικά θεραπευμένων δοντιών

Γ. Ανδρίτσος, Α. Δωριάδης

15:00-17:00 **Επανάληψη αποτυχημένης ενδοδοντικής θεραπείας**

Συντονίστρια: Μ. Γεωργοπούλου

Ομιλητές: Μ. Δεϊμέζη, Γ. Σωτηρόπουλος, Γ. Δαρζέντας, Γ. Τζανετάκης

17:00-17:30 **Διάλειμμα - Καφές**

17:30-20:00 **2^η Συνεδρία**

Προεδρεύοντες: Μ. Γεωργοπούλου, Γ. Θεοδωροπούλου

17:30-18:15 Α. Ζερβάκη **Καθορισμός μήκους εργασίας**

18:15-19:00 Π. Πανόπουλος **Διεύρυνση ρ.σ. με μηχανοκίνητα συστήματα ή με εργαλεία χειρός;**

19:00-20:00 **Ελεύθερες Ανακοινώσεις**

ΕΑ03. Επιμήκη κατάγματα ρίζας: Δημογραφική και κλινική αξιολόγηση 220 περιστατικών

Ν. Ρεβαζισβίλη, Μ. Γεωργοπούλου

ΕΑ04. Η διαχείριση της βαθιάς τερηδόνας και της αποκάλυψης πολφού

Μ. Μερζιώτη, Β. Καστρινάκη

ΕΑ05. In vitro μελέτη για τη διερεύνηση της αποτελεσματικότητας διαφορετικών

πρωτοκόλλων διακλυσμού ενεργοποιημένων με υπερήχους στο ριζικό σωλήνα

Μαρία Δέδε, Sabine Basche, Jörg Neunzehn, Jasmin Kirsch, Uta Schwanebeck,

Christian Hannig, Marie-Theres Weber

20:00 **Τελετή Επίσημης Έναρξης**

Χαιρετισμός Προέδρου Ελληνικής Ενδοδοντικής Εταιρείας. Μ. Γεωργοπούλου

Χαιρετισμός Προέδρου Οδοντιατρικού Συλλόγου Μεσσηνίας. Γ. Θεοδωροπούλου

Παρουσίαση 90 χρόνων λειτουργίας Ο.Σ. Μεσσηνίας. Η. Καραμπάτσος

Ομιλία Γενικού Ενδιαφέροντος: Δωρεά Μυελού των Οστών

Αδαμόπουλος Ιωάννης,

Αιματολόγος, Διευθυντής Μονάδας Υγείας Μεσογειακής Αναμίας, Γ.Ν. Καλαμάτας

Θα ακολουθήσει cocktail

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 27 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2019

ΠΑΡΑΛΛΗΛΕΣ ΣΥΝΕΔΡΙΕΣ

12:00-13:00 **Εξέταση Συλλόγου Διαβητικών**

Ενημέρωση για θέματα στοματικής υγείας από τον κ. Ηλία Καραμπάτσο, χειρουργό οδοντίατρο, ειδικευθέντα στην Περιοδοντολογία και εξέταση της στοματικής κοιλότητας των μελών του Συλλόγου Διαβητικών Ν. Μεσσηνίας «Η Γλυκιά Μεσσηνία» από οδοντιάτρους-μέλη του Ο.Σ. Μεσσηνίας



15:00-17:00 **Πρακτικό Σεμινάριο (Hands-on)**

Η Ενδοδοντολογία στη Χρυσή Εποχή – Protaper Gold
Ομιλητής: Χ. Σουκαράς





ΣΑΒΒΑΤΟ 28 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2019

10:00-11:45 **3^η Συνεδρία**

Προεδρεύοντες: Π. Πανόπουλος, Ν. Κουργιαμπλά

10:00-11:00 Χ. Συκαράς. **Μέθοδοι έμφραξης ρ.σ.**

11:00-11:45 Γ. Τζανετάκης. **Ενδοπεριοδοντικά προβλήματα**

11:45-12:15 Διάλειμμα - Καφές

12:15-15:00 **4^η Συνεδρία**

Προεδρεύοντες: Α. Νικητόπουλος, Μ. Φλεβοτομάς

12:15-12:45 Χ. Παπαδοπούλου. **Ενδοδοντική θεραπεία σε δόντια με αδιάπλαστο ακρορριζίο**

12:45-13:30 Ι. Οικονόμου. **Διακλυσμοί ρ.σ.**

13:30-15:00 Ελαφρύ γεύμα

15:00-17:00 **5^η Συνεδρία**

Προεδρεύοντες: Α. Προύντζος, Χ. Παπαδοπούλου

15:00-15:30 Κ. Κωδωνάς. **Φάρμακα στην Ενδοδοντία**

15:30-16:15 Ν. Οικονομίδης. **Βιοϋλικά στην ενδοδοντική θεραπεία**

16:15-17:00 Γ. Δεχουνιώτης. **Αντιμετώπιση ιατρογενών προβλημάτων (διατρήσεις, βάθρα, σπασμένα μικροεργαλεία)**

17:00-17:30 Διάλειμμα - Καφές

17:30-19:00 **6^η Συνεδρία**

Προεδρεύοντες: Γ. Κωστούρος, Ν. Χρονόπουλος

17:30-18:15 Α. Αγραφιώτη. **Αποκατάσταση μύλης ΕΘ δοντιών**

18:15-19:00 Σ. Σπυρόπουλος. **Συνεργασία οδοντιάτρου με τον ειδικό**

19:00 **Συμπεράσματα - Λήξη Συνεδρίου**

ΕΛΕΥΘΕΡΕΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ

ΕΑ01

Η χρήση των laser στον τομέα της Ενδοδοντίας

Σ. Πασσαλίδου

Ναυτικό Νοσοκομείο Αθηνών

Τα διάφορα είδη λέιζερ χρησιμοποιούνται τα τελευταία χρόνια πρωτεύοντος για την απολύμανση των ριζικών σωληνών καθώς και ως εναλλακτική μέθοδος λεύκανσης των ενδοδοντικά θεραπευμένων δοντιών. Μπορούν να χρησιμοποιηθούν επιπλέον και για τον έλεγχο ζωτικότητας σε δόντια μετά από τραύμα. Αν και φαίνεται ότι συμβάλλουν αποτελεσματικά στον καθαρισμό των ριζικών σωληνών, το αυξημένο κόστος των συσκευών λέιζερ, η συσχέτιση της χρήσης τους με αύξηση της θερμοκρασίας που μπορεί να προκληθεί στο εσωτερικό των ριζικών σωληνών και η ύπαρξη λίγων μελετών που να δείχνουν στατιστικά σημαντική διαφορά στον καθαρισμό των ριζικών σωληνών συγκριτικά με την ενεργοποίηση των υγρών διακλυσμού με χρήση υπερήχων, κάνουν τον κάθε κλινικό να αντιδρά με σκεπτικισμό απέναντι τους. Η ύπαρξη πολλών ειδών λέιζερ και ακόμη περισσότερων πρωτοκόλλων χρήση τους κάνουν την κλινική του εφαρμογή περίπλοκη αλλά πιστεύεται ότι μπορεί να αποτελέσει τη βάση που θα στηριχθούν νέες μέθοδοι ενεργοποίηση των υγρών διακλυσμού στο άμεσο μέλλον. Στη συγκεκριμένη ελεύθερη ανακοίνωση θα παρουσιαστούν οι βασικοί μηχανισμοί δράσης των λέιζερ με έμφαση στον τρόπο ενεργοποίησης των υγρών διακλυσμού κατά τη χημικομηχανική επεξεργασία των ριζικών σωληνών, συνοπτικά τα είδη λέιζερ που χρησιμοποιούνται και έχουν μελετηθεί, μία συνοπτική βιβλιογραφική ανασκόπηση σχετικά με την αποτελεσματικότητα τους καθώς και θα παρουσιαστούν αποτελέσματα μελέτης με έμφαση στον καθαρισμό του ισθμού των ριζικών σωληνών των γομφίων με χρήση μίας τεχνικής λέιζερ.

ΕΑ02

Αποκατάσταση των ενδοδοντικά θεραπευμένων δοντιών

Γ. Ανδρίτσος, Α. Δωριάδης

Η αποκατάσταση των ενδοδοντικά θεραπευμένων δοντιών με μεγάλη απώλεια οδοντικής ουσίας αποτελεί πρόκληση για την καθημερινή οδοντιατρική πράξη. Η κατασκευή αποκαταστάσεων με την παράλληλη τοποθέτηση αξόνων, πρακτική ευρέως διαδεδομένη τα προηγούμενα χρόνια αμφισβητείται έντονα τα τελευταία χρόνια καθώς πιθανολογείται ότι σχετίζεται, σύμφωνα με πρόσφατες βιβλιογραφικές ανασκοπήσεις, με αποδυνάμωση του δοντιού που έχει ως συνέπεια μειωμένη αντίσταση στη θραύση. Σαν εναλλακτικές έχουν προταθεί η τοποθέτηση επενθέτων ρητίνης ή πορσελάνης καθώς και τα γνωστά στη διεθνή βιβλιογραφία ως endocrown, δηλαδή αποκαταστάσεις από κεραμικά υλικά που εκτείνονται και στο εσωτερικό του μυλικού θαλάμου αξιοποιώντας τις δυνατότητες συγκράτησης των τοιχωμάτων του. Στη βιβλιογραφία και στην παρουσίαση κλινικών περιστατικών φαίνεται ότι αυτοί οι τρόποι αποκατάστασης αποτελούν μια καλή εναλλακτική συγκρινόμενοι με τις αποκαταστάσεις τύπου άξονας-στεφάνη για τους γομφίους και πολλά υποσχόμενη μέθοδος για τους βαριά



κατεστραμμένους προγόμφιους. Απαραίτητες προϋποθέσεις για την επιτυχία αυτών των αποκαταστάσεων θεωρούνται η επιλογή των κατάλληλων υλικών ανά περίπτωση καθώς και ο κατάλληλος σχεδιασμός της παρασκευής των δοντιών όσο και το πρωτόκολλο συγκόλλησης. Στην παρούσα ελεύθερη ανακοίνωση θα γίνει αναφορά στα κριτήρια επιλογής των εκάστως αποκαταστάσεων, τα υπέρ και τα κατά της κάθε επιλογής καθώς και παρουσίαση κλινικών περιστατικών.

ΕΑ03

Επιμήκη κατάγματα ρίζας: Δημογραφική και κλινική αξιολόγηση 220 περιστατικών

Ν. Ρεβαζισβίλη,¹ Μ. Γεωργοπούλου²

¹Χειρουργός Οδοντίατρος, Συνεργάτης του Εργαστηρίου Ενδοδοντίας

²Καθηγήτρια Ενδοδοντίας, Οδοντιατρική Σχολή Αθηνών, ΕΚΠΑ

Σκοπός: Σκοπός της παρούσας εργασίας είναι να αξιολογήσει τα κλινικά και ακτινογραφικά χαρακτηριστικά σε ενδοδοντικά θεραπευμένα δόντια με διάγνωση επίμηκες κάταγμα ρίζας.

Υλικά και Μέθοδοι: Για την παρούσα εργασία εξετάστηκαν 220 ασθενείς, οι οποίοι παραπέμφθηκαν σε ενδοδοντολόγο και διαγνώστηκαν με επίμηκες κάταγμα ρίζας. Για κάθε ασθενή ξεχωριστά δημιουργήθηκε φάκελος, όπου καταγράφηκαν δημογραφικά, κλινικά και ακτινογραφικά ευρήματα. Τα δεδομένα των ασθενών αφορούσαν: το φύλο του ασθενή, τις ομάδες δοντιών, την ύπαρξη θυλάκου και του συριγγίου, το είδος της αποκατάστασης μετά την ενδοδοντική θεραπεία (έμφραξη, στεφάνη, στήριγμα γέφυρας) και την παρουσία και το είδος ενδορριζικού άξονα. Οι ακτινογραφικές εικόνες στο οπισθοφατνιακό ακτινογράφημα κατατάχτηκαν σε οχτώ κατηγορίες σύμφωνα με την ταξινόμηση των Tamse και συν. (2006).

Αποτελέσματα: Από τα αποτελέσματα της έρευνας προέκυψε ότι οι γυναίκες εμφάνισαν περισσότερα δόντια με επιμήκη κατάγματα σε ποσοστό 62,7% σε αντίθεση με τους άνδρες 37,3%. Από τις ομάδες των δοντιών στους προγόμφιους της άνω γνάθου και στους πρώτους γομφίους τις άνω και κάτω γνάθου παρατηρήθηκαν περισσότερα κατάγματα. Μετά την κλινική εξέταση διαπιστώθηκε ύπαρξη περιοδοντικού θυλάκου σε ποσοστό 92,7%, ύπαρξη συριγγίου σε ποσοστό 43,2%, ενώ 18,2% των ασθενών ήταν βρυγγομανείς. Όσον αφορά την αποκατάσταση των ενδοδοντικά θεραπευμένων δοντιών, τα περισσότερα δόντια, συγκεκριμένα 52,2% είχαν αποκατασταθεί με ολική στεφάνη, το 25,5% έφερε έμφραξη, ενώ 22,3% των δοντιών αποτελούσαν στήριγμα γέφυρας. Κατά την ακτινογραφική εξέταση παρατηρήθηκαν όλες οι κατηγορίες της ακτινοδιαύγασης και της οστικής απώλειας με επικρατέστερο τη χαρακτηριστική ακτινοδιαύγαστική «άλω» σε ποσοστό 40,5%.

Συμπεράσματα: Σύμφωνα με την παρούσα έρευνα οι γυναίκες εμφάνισαν περισσότερα επιμήκη κατάγματα ρίζας. Όσον αφορά τα δόντια, οι προγόμφοι της άνω γνάθου και οι γομφίοι της άνω και κάτω γνάθου διαπιστώθηκε ότι ήταν επιρρεπείς στα επιμήκη κατάγματα ρίζας, γεγονός που σχετίζεται με την ανατομία των συγκεκριμένων ριζών αυτών των δοντιών. Η παρουσία του χαρακτηριστικού περιοδοντικού θυλάκου (στενός και εντοπισμένος σε ένα δόντι) μπορεί να θεωρηθεί σημαντικό διαγνωστικό στοιχείο, όπως επίσης η ύπαρξη του ενδορριζικού άξονα και η αποκατάσταση με ολική στεφάνη. Τέλος, χαρακτηριστική ακτινοδιαύγαση σχήματος «άλω» αποτελεί σημαντικό στοιχείο στη διαφοροδιάγνωση.

ΕΑ04

Η διαχείριση της βαθιάς τερηδόνας και της αποκάλυψης πολφού

Μ. Μερζιώτη,¹ Β. Καστρινάκη²

¹Απόφοιτη Οδοντιατρικής Σχολής, ΕΚΠΑ

²Απόφοιτη Οδοντιατρικής Σχολής, ΕΚΠΑ

Η διατήρηση της ζωτικότητας του πολφού ή μέρους αυτού αποτελεί βασική επιδίωξη στην αντιμετώπιση κάθε οδοντικής παθολογίας.

Σκοπός: Η παρουσίαση των παρακάτω θεμάτων: 1. Κατηγοριοποίηση της τερηδόνας και της μολυσμένης οδοντίνης. 2. Πρωτόκολλα αφαίρεσης της τερηδόνας για πρόληψη της αποκάλυψης πολφού και σύγκριση της «επιλεκτικής» με την πλήρη αφαίρεση τερηδονισμένου ιστού. 3. Μέθοδοι αντιμετώπισης της αποκάλυψης πολφού, από την άμεση κάλυψη έως και την εν-δοδοντική θεραπεία.

Υλικά και Μέθοδοι: Η εργασία αυτή στηρίζεται σε νεότερα επιστημονικά δεδομένα και σε πρόσφατα δημοσιευμένα άρθρα. Πληροφορίες αντλήθηκαν και από το σχετικό position statement της ESE (European Society of Endodontology) του 2019 και τη βιβλιογραφία αυτού.

Συμπεράσματα: Η βαθύτερη κατανόηση του συμπλέγματος οδοντίνης-πολφού μας έχει δώσει τη δυνατότητα χρήσης λιγότερο επεμβατικών τεχνικών με σκοπό τη διατήρηση της ζωτικότητας του πολφού (vital pulp therapy). Ωστόσο, η σχετική βιβλιογραφία είναι ακόμα ελλιπής και με μικρούς χρόνους παρακολούθησης και συνεπώς δεν μας επιτρέπει την απόλυτη σύγκριση με παλαιότερες τεχνικές. Τέλος, στην καθημερινή κλινική πράξη, δεν έχουμε κάποιο μέσο ποσοτικοποίησης της φλεγμονής του πολφού και γι' αυτό δεν υπάρχουν αυστηρά guidelines για τη χρήση των παραπάνω μεθόδων.

ΕΑ05

In vitro μελέτη για τη διερεύνηση της αποτελεσματικότητας διαφορετικών πρωτοκόλλων διακλυσμού ενεργοποιημένων με υπερήχους στο ριζικό σωλήνα

Μαρία Δέδε,¹ Sabine Basche,¹ Jörg Neunzehn,² Jasmin Kirsch,¹ Uta Schwanebeck,¹ Christian Hannig,¹ Marie-Theres Weber¹

¹Οδοντιατρική Σχολή Δρέσδης, Γερμανία, Τμήμα Ενδοδοντίας, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Fetscherstraße 74, 01307 Dresden

²Τεχνικό Πανεπιστήμιο Δρέσδης, Γερμανία, Ινστιτούτο Βιοϊλικών, Budapester Strasse 27, 01069 Dresden

Σκοπός: Ο καθορισμός μίας νέας μεθόδου για τη διερεύνηση της αποτελεσματικότητας διαφορετικών πρωτοκόλλων διακλυσμού ενεργοποιημένων με υπερήχους στο ριζικό σωλήνα δοντιών, που μολύνθηκαν με *Enterococcus faecalis* καθώς και η πιθανή επίδρασή τους στην επιφάνεια της οδοντίνης και στο βάθος των οδοντινοσωληναρίων.

Υλικό και Μέθοδοι: 120 ρίζες δοντιών υποβλήθηκαν σε μηχανική επεξεργασία με ProTaper έως F1 (020/.07) και NaCl 0,9%. Μετά την αφαίρεση του οδοντινικού επιχρίσματος στο λουτρό υπερήχων (EDTA 20%) και τον κλιβανισμό, τα δοκίμια μολύνθηκαν με *Enterococcus faecalis* και επωάστηκαν για 6 εβδομάδες. Στη συνέχεια, οι ρίζες υποβλήθηκαν σε περαιτέρω μηχανική επεξεργασία έως F4 (040/.06) και χωρίστηκαν σε 6 ομάδες (n=20) όπου εφαρμόστηκαν διαφορετικά τελικά πρωτόκολλα διακλυσμών με παθητική ενεργοποίηση με υπερήχους (PUI):



1. Η ομάδα ελέγχου, 2. NaOCl 3% + EDTA 20% + NaCl 0.9% + CHX 0.5% (PUI), 3. NaOCl 3% + EDTA 20% (PUI), 4. CHX 0.5% + EDTA 20% (PUI), 5. NaOCl 3% + MTAD (PUI), 6. NaCl 0.9% (PUI). Η αξιολόγηση του αποτελέσματος διεξήχθη με ηλεκτρονικό μικροσκόπιο σάρωσης (SEM) και οπτικό μικροσκόπιο φθορισμού με χρώση 4,6-διαμιδινό-2-φαινυλινδόλη (DAPI). Στατιστική: One way Anova, post-hoc Dunnett-T3 ($p < 0,05$).

Αποτελέσματα: Στην επιφάνεια του ριζικού σωλήνα και στις στιβάδες των οδοντινοσωληναρίων των ομάδων 3 ($66,2 \pm 188,2$ βακτ./ μm^2) και 5 ($33,2 \pm 44,3$ βακτ./ μm^2) δεν ανιχνεύθηκαν σχεδόν καθόλου βακτήρια. Ωστόσο, η επιφάνεια οδοντίνης έδειξε σε σύγκριση με τις άλλες ομάδες (4 και 6) σοβαρές αλλοιώσεις. Στην ομάδα 4 παρουσιάστηκε μεγάλος αριθμός βακτηρίων ($483,8 \pm 410$ βακτ./ μm^2) συγκρίσιμος με την ομάδα 6 ($329,5 \pm 275,8$ βακτ./ μm^2).

Συμπεράσματα: Η μέθοδος DAPI μπορεί να καθιερωθεί ως μέθοδος για την εκτίμηση και την ποσοτικοποίηση της αποτελεσματικότητας διαφορετικών πρωτοκόλλων διακλυσμού σε βάθος οδοντινοσωληναρίων. Ο συνδυασμός NaOCl 3% με EDTA 20% ή MTAD με ενεργοποίηση με υπερήχους δείχνει έντονη μείωση του μικροβιακού πληθυσμού και των βιοϋμενίων.

Επανεπέμβαση στην Ενδοδοντία

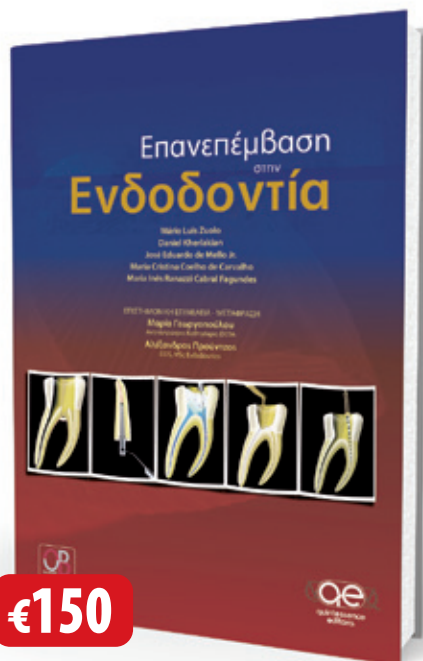
Mario Luiz Zuolo, Daniel Kherlakian, José Eduardo de Mello, Jr, Maria Cristina Coelho de Carvalho, and Maria Inês Ranazzi Cabral Fagundes

Επιστημονική επιμέλεια-Μετάφραση:

Μαρία Γεωργοπούλου Καθηγήτρια ΕΚΠΑ

Αλέξανδρος Προύντζος DDS, MSc Ενδοδοντίας

Αυτό το βιβλίο βοηθά τους επαγγελματίες της στοματικής υγείας να περιηγηθούν με επιτυχία σε κάθε στάδιο της ενδοδοντικής επαναθεραπείας ξεκινώντας από την κατανόηση των ενδείξεων για την επανάληψη της θεραπείας και φτάνοντας στην βέλτιστη επανέμφραξη του ριζικού σωλήνα. Έχοντας την υπογραφή μιας ομάδας έμπειρων ειδικών, αυτό το εξαιρετικό βιβλίο διερευνά τις διάφορες επιλογές και προσεγγίσεις επαναθεραπείας και βασίζεται σε στοιχεία από τη βιβλιογραφία και την εμπειρία από την κλινική πράξη για να κάνει συστάσεις για τα πιο προβλέψιμα πρωτόκολλα και τεχνικές. Οι συγγραφείς αναλύουν τις παραμέτρους για την αρχική επιτυχία στην ενδοδοντική θεραπεία και παρουσιάζουν τα νέα υλικά και εργαλεία, καθώς και τα τεχνολογικά μέσα που είναι διαθέσιμα για την επανάληψη της ενδοδοντικής θεραπείας. Καλύπτουν τη διαχείριση των επιπλοκών κατά την πρώτη θεραπεία, με έμφαση στη σωστή εκ νέου πρόσβαση στους ριζικούς σωλήνες, ακόμη και όταν αυτοί είναι ενσβεστωμένοι.



Πρακτικά Μαθήματα Ενδοδοντίας

Donald E. Arens, Alan H. Gluskin, Christine I. Peters, Ove A. Peters

Επιστημονική επιμέλεια:

Γιώργος Ι. Σίσκος Αναπληρωτής Καθηγητής ΕΚΠΑ

Μετάφραση:

Γιώργος Δ. Κωστούρος MSc Ενδοδοντίας

Το βιβλίο «Πρακτικά Μαθήματα Ενδοδοντίας», είναι κατά κύριο λόγο ένας λεπτομερής πρακτικός οδηγός. Αποτελείται από 6 μέρη, με 42 μαθήματα συνολικά, όπου αναλύεται οτιδήποτε αφορά την παροχή ενδοδοντικής θεραπείας υψηλού επιπέδου. Αρχίζοντας από την εξέταση του ασθενούς και τη διάγνωση του προβλήματος, τα «Πρακτικά Μαθήματα Ενδοδοντίας» καταλήγουν στην τελική έμφραξη του ριζικού σωλήνα. Επιπρόσθετα, περιγράφονται με κάθε λεπτομέρεια πώς γίνεται η κατάρτιση του σχεδίου θεραπείας, ποιος είναι ο απαραίτητος τεχνικός εξοπλισμός και τι περιλαμβάνει μια άρτια χημικομηχανική επεξεργασία, από τις πρώτες ενέργειες για την πρόσβαση στο ριζικό σωλήνα έως τις τελευταίες, πριν την οριστική έμφραξη. Τέλος, υπάρχει μια ολόκληρη ενότητα αφιερωμένη στα επείγοντα περιστατικά και σε ειδικά ενδοδοντικά προβλήματα που μπορεί να συναντήσει ο κλινικός οδοντίατρος.



ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΟ ΒΗΜΑ

Σκουφά 64, 106 80 Αθήνα, Τηλ. 210 3814 939, www.odvima.gr



8^ο Πανελλήνιο Περιφερειακό Συνέδριο Ενδοδοντίας

Η επιστήμη και η τέχνη
της Ενδοδοντίας

ΕΥΧΑΡΙΣΤΙΕΣ ΣΤΟΥΣ ΧΟΡΗΓΟΥΣ

 **COLTENE**

 **confident**
ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΑ — ΟΔΟΝΤΟΤΕΧΝΙΚΑ

Denco Dental® Α.Ε.Β.Ε.
Ο Δ Ο Ν Τ Ι Α Τ Ρ Ι Κ Α

DENTALCOM
Γ. ΠΑΠΑΖΟΓΛΟΥ Α.Ε.

D **DentalExpert**

DentalLine
Γ. ΔΕΒΕΡΙΚΟΣ

 **Lilly**
Φ Α Ρ Μ Α Σ Ε Ρ Β

Pierre Fabre
ORAL CARE

PRIME  **DENTAL DEPOT**

SADENT

ULTRADENT
PRODUCTS, INC.

 **UPPERDENTAL**
DENTAL MEDICAL SUPPLIES - DENTAL TECHNOLOGY
DENT - DENTIST - DENTIST

 Για όσους έχουν υψηλό απαιτόμενο
ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΑ
ΑΠΟΣΤΟΛΙΑΔΗ
από το 1929

 **βικτωρία**
ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΕΝΔΥΜΑΤΑ
τζόβολου
Δοκίμι 59 / Αίγιο 25100
Τ: 26910 29.001, 26910 23.825 / F: 26910 29.001
E: info@tzovolou.gr / S: www.tzovolou.gr

 **Τ**
Ιωάννης Τσπατζής ΑΕ

ΜΗΤΣΟΥΚΑ
medical

 **Μιλιάδης**
Βιτσαρόπουλος Α.Ε.

 **ΜΩΡΙΣ ΦΑΡΑΤΖΗ Α.Ε.**
ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΑ ΑΠΟ ΤΟ 1894

OB
ΕΚΔΟΣΕΙΣ
ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΟ ΒΗΜΑ


2310 570 560
www.dental-co.gr

RetroMTA®

**Βιοκεραμικό υλικό
για επιδιόρθωση ρίζας
και θεραπεία ζωντανού πολφού.**



ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ

- Επιδιόρθωση διάτρησης στο μυλικό τριτημώριο της ρίζας και μεσορριζικά
- Εξωτερική απορρόφηση ρίζας
- Ανάστροφη έμφραξη
- Αναφύτευση δοντιού
- Κάλυψη πολφού
- Πολφοτομή
- Πολφεκτομή
- Ουδέτερο στρώμα
- Υλικό βάσης

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Εξαιρετική δυνατότητα έμφραξης
- Υψηλή αντιβακτηριακή δράση
- Κανένας αποχρωματισμός
- Καθόλου βαρέα μέταλλα
- Χρόνος πήξης: 180 δευτερόλεπτα
- Χρώμα: λευκό

OrthoMTA®

**Βιοκεραμικό υλικό
για επιδιόρθωση ρίζας
και έμφραξη ριζικού σωλήνα.**



ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ

- Επιδιόρθωση διάτρησης στο ακρορριζικό τριτημώριο
- Ρωγμές
- Διαχωρισμός ρίνης εντός του ριζικού σωλήνα
- Εσωτερική απορρόφηση ρίζας
- Ακρορριζιογένεση
- Προκλητή απόφραξη ακρορριζίου
- Έμφραξη του ριζικού σωλήνα

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Εξαιρετική εμφρακτική ικανότητα
- Αντιβακτηριακή δράση
- Καθόλου διαστολή (0,09%)
- Καθόλου βαρέα μέταλλα
- Αρχική πήξη: 180 λεπτά
- Χρώμα: λευκό



**Μιλιτιάδης
Βιτσαρόπουλος Α.Ε.**

ΚΕΝΤΡΙΚΑ

Μεσογείων 348, 153 41 Αγ. Παρασκευή, Αθήνα
Τηλ: 210 65 41 340, Fax: 210 65 41 618
e-mail: info@vitsaropoulos.gr

www.vitsaropoulos.gr  www.facebook.com/vitsaropoulos

ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ

Φειδιππίδου 55, 115 27 Γουδή
Τηλ: 210 77 95 747

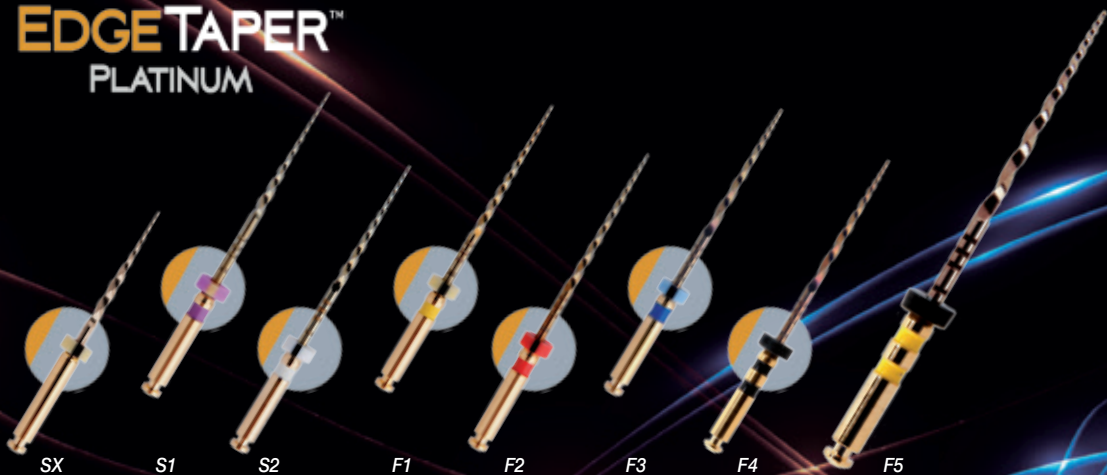


PERFORMANCE

Flexibility | Resistance | Quality

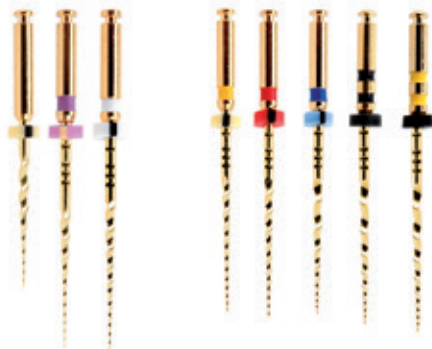
PREMIUM TECHNOLOGY

EDGE TAPER™
PLATINUM



EDGE TAPER™
PLATINUM

THE TAPER HAS BEEN EDGE-IFIED



Highly
Flexible



No Bounce
Back



High
Strength



EDGEENDO®

Dental Expert - Άννα Ελμάογλου Ε.Π.Ε.

Φειδιππίδου 30, 11527, Αθήνα, Τηλ.: 210 7770739, 210 7770749, Φαξ: 210 7770716, e-mail: anna@dental-expert.gr