

Ενδοδοντολογία

ΕΞΑΜΗΝΙΑΙΟ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ
ΠΕΡΙΟΔΙΚΟ
ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ
ΕΝΔΟΔΟΝΤΙΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ

ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑ

Ελληνική Ενδοδοντική Εταιρεία

ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

Γιώργος Ι. Σίσκος

ΕΚΔΟΤΗΣ

Οδοντιατρικό Βήμα ΜΕΠΕ

ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ

Παναγιώτης Μπελτές

ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ

Μαρία Γεωργοπούλου

ΜΕΛΗ ΣΥΝΤΑΚΤΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

Ελισάβετ Κουλαουζίδου

Κλεονίκη Λυρούδια

Νίκος Οικονομίδης

ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ

Νίκος Κουμπιάς

Ετήσια συνδρομή:

Μέλη ΕΕΕ: 35€ Μη μέλη: 40€

Φοιτητές: 25€

Τιμή τεύχους: 25€

Συνδρομή εξωτερικού: 60€

ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟΥ

Β. & Σ. ΚΟΤΣΑΤΟΣ Ο.Ε.

Τηλ: 210 6620 476



Θηβών 2 Γουδί, 115 27 Αθήνα

Τηλ.: 210 7213 669, Fax: 210 7251 055

www.endodontics.gr

ΕΔΡΑ ΕΚΔΟΣΗΣ

Σκουφά 64,

106 80 Αθήνα

Τηλ.: 210 3814 939, Fax: 210 3803 327

e-mail: odvima@otenet.gr

ISSN 1790-837X

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Η ΣΕΛΙΔΑ ΤΟΥ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ 1

ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΣΥΓΓΡΑΦΕΙΣ 2

ΚΥΡΙΟ ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΟ ΑΡΘΡΟ

Ενασβετιώσεις του πολφού: αίτια, διάγνωση και κλινική προσέγγιση
Ε. Ζάχου, Μ. Γεωργοπούλου 3-28

ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΑΝΑΣΚΟΠΗΣΕΙΣ

Παράπλευροι ριζικοί σωλήνες. Κλινική προσέγγιση
Α. Καρυπίδου, Ε.-Σ. Πάλλα 29-40

Ο ρόλος των μικροβίων στην εξέλιξη της τερηδόνας και της πολφικής φλεγμονής
Γ. Τσακίρης, Κ. Λυρούδια 41-48

Η χλωρεξιδίνη στην ενδοδοντολογία και η αξιολόγηση του ιζήματος
που δημιουργείται από το συνδυασμό της με υποχλωριώδες νάτριο
Κ. Μπουρλίδη 49-54

Το υδροξείδιο του ασβεστίου ως αντισηπτικό των ριζικών σωλήνων
Κ. Δερβένης 55-68

ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΥΣΑ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ

Σκόπιμη αναφύτευση Ιου μόνιμου γομφίου της κάτω γνάθου:
Διαγνωστική και θεραπευτική προσέγγιση κλινικού περιστατικού
Ξ. Μ. Πετρίδης, Σ. Φλωράτος, Ν. Π. Κερεζούδης 69-74

ΚΛΙΝΙΚΑ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΑ ΑΠΟ ΤΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΕΝΔΟΔΟΝΤΟΛΟΓΙΑΣ ΕΚΠΑ ΚΑΙ ΑΠΘ

Ενδοδοντική θεραπεία κάτω δεύτερου γομφίου σχήματος C
(δίκανη οπλής αλόγου). Παρουσίαση περιστατικού
Μ. Ελ. Χάρες, Ε. Ζάχου 75-77

Χειρουργική αντιμετώπιση εκτεταμένης ενδοπεριοδοντικής βλάβης
σε κεντρικό τομέα της άνω γνάθου: Περιγραφή περίπτωσης
Θ. Α. Μαντάς 79-82

ΠΕΡΙΛΗΨΕΙΣ Δ. ΔΙΑΤΡΙΒΩΝ - ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Συγκριτική ανοσοϊστοχημική μελέτη με τη χρήση μονοκλωνικών
αντισωμάτων της λεμφοκυτταρικής διήθησης μεταξύ περιακρορριζικών
κοκκιωμάτων και κύστεων
Θ. Α. Μαντάς 83-88

Επαγγελματικοί κίνδυνοι των Ελλήνων ενδοδοντολόγων:
εθνική επιδημιολογική μελέτη
Θ. Ζάρρα 89-96

Ex vivo μελέτη της λεύκανσης δυσχρωμικών δοντιών, από φυράματα
έμφραξης ριζικών σωλήνων. Μελέτη με φασματοφωτομετρία
Ε. Καλαϊτζή 97-100

Συγκριτική αξιολόγηση τεχνικών για την ex vivo μελέτη της διαρροής υγρού
διακλυσμών προς τους περιακρορριζικούς ιστούς
Ζ. Ψήμμα 101-103

ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ ΣΕ ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΩΝ 104-106

ΑΡΘΡΑ ΑΠΟ ΤΗ ΔΙΕΘΝΗ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ 107-109

ΕΙΚΟΝΕΣ ΧΩΡΙΣ ΣΧΟΛΙΑ 110

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΚΔΗΛΩΣΕΩΝ ΤΗΣ ΕΕΕ 111-116

ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΚΔΗΛΩΣΕΩΝ 117

ΤΑ ΝΕΑ ΤΗΣ ΕΕΕ 118-122

ΒΙΒΛΙΟΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ 123

Endodontología

OFFICIAL BIENNIAL JOURNAL
OF H.S.E.
(HELLENIC SOCIETY OF
ENDODONTICS)

PROPRIETOR

Hellenic Society of Endodontics

EXECUTIVE DIRECTOR

George J. Siskos

PUBLISHER

Odontiatriko Vima MEPE

EDITOR IN CHIEF

Panagiotis Beltes

ASSOCIATE EDITOR

Maria Georgopoulou

EDITORIAL BOARD

Elisavet Koulaouzidou

Kleoniki Lyroudia

Nikolaos Economides

EDITOR

Nikos Koumpias

Annual fee (domestic): 40€

Annual fee (international): 60€

Students: 25€

PRINTERS

B. & S. KOTSATOS

Tel: +00 210 6620 476



2 Thivon str., 115 27 Athens, Greece

Tel: +00 210 7213669

Fax: +00 210 7251055

www.endodontics.gr

OFFICES

64 Skoufa str.,

106 80 Athens Greece

Tel: +00 210 3814939

Fax: +00 210 3803327

e-mail: odvima@otenet.gr

ISSN 1790-837X

CONTENTS

EDITORIAL	1
INSTRUCTIONS TO AUTHORS	2
INVITED ARTICLE	
Pulp calcifications: etiology, diagnosis and treatment E. Zachou, M. Georgopoulou.....	3-28
REVIEW ARTICLES	
Accessory root canals. Clinical approach A. Karypidou, E.-S. Palla	29-40
Microbiological aspects in caries progression and pulp inflammation G. Tsakiris, K. Lyroudia	41-48
Chlorhexidine in endodontology. Evaluation of the precipitate formed by the combination of chlorhexidine with sodium hypochlorite S. Bourlidi	49-54
Calcium hydroxide as an intracanal medicament K. Dervenis	55-68
CASE REPORT	
Intentional replantation of a first mandibular molar: Diagnostic and therapeutic approach of a clinical case X. M. Petridis, S. Floratos, N. P. Kerezoudis	69-74
CASE REPORTS FROM THE ENDODONTIC DEPT. OF ATHENS AND THESSALONIKI UNIVERSITIES	
Endodontic management of C-shaped mandibular second molar. Case report M. El Hares, E. Zachou.....	75-77
Surgical management of a large endoperiodontal lesion in a maxillary central incisor: Case presentation Th. A. Mantas.....	79-82
SUMMARY OF Ph.D AND MASTER'S THESIS	
Comparative immunohistochemical study of lymphocyte infiltration between periapical granuloma and cyst, with the use of monoclonal antibody Th. A. Mantas.....	83-88
Occupational hazards amongst Greek endodontists: A national questionnaire survey T. Zarra	89-96
Ex vivo evaluation of internal bleaching on teeth stained by root canal sealers. A visual spectrophotometric study E. Kalaitzi.....	97-100
Comparative evaluation of ex vivo models used to study irrigant extrusion during root canal irrigation Z. Psimma	101-103
ANSWERS TO FREQUENTLY ASKED QUESTIONS (FAQ)	104-106
SELECTIONS FROM THE INTERNATIONAL LITERATURE	107-109
IMAGES NO COMMENTS	110
CONCLUSIONS OF SCIENTIFIC MEETINGS OF THE HSE ...	111-116
CALENDAR OF SCIENTIFIC EVENTS	117
NEWS FROM THE HELLENIC SOCIETY OF ENDODONTICS ...	118-122
BOOK PRESENTATION	123