

ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑ

Ελληνική Ενδοδοντική Εταιρεία

ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

Θεόδωρος Λαμπριανίδης

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 Γουδή, 115 27 Αθήνα
Τηλ.: 210 7213669, Fax: 210 7251055
www.endodontics.gr

ΕΛΡΑ ΕΚΔΟΣΗΣ

Σκουφά 64

106 80 Αθήνα

Τηλ.: 210 3814939, Fax: 210 3803327

e-mail: odvima@otenet.gr

ISSN 1790-837X

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Η ΣΕΛΙΔΑ ΤΟΥ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ.....	1
ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΣΥΓΓΡΑΦΕΙΣ.....	2
ΚΥΡΙΟ ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΟ ΑΡΘΡΟ	
Η χρήση της υπολογιστικής τομογραφίας κωνικής δέσμης (CBCT) στην ενδοδοντία. Δήλωση θέσης της Ευρωπαϊκής Ενδοδοντικής Εταιρείας S. Patel, C. Durack, F. Abella, M. Roig, H. Shemesh, P. Lambrechts, K. Lemberg.....	3-6
ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΑΝΑΣΚΟΠΗΣΕΙΣ	
Τα προβλήματα των τεχνικών θερμοπλαστικοποιημένης γουταπέρκας M. Δέδε, Μ. Δεϊμέξη, Μ. Γεωργοπούλου.....	7-16
Αντιβιοτικά στην Ενδοδοντία K. Παπαμηνά, Χ. Γκόγκος.....	17-28
Enterococcus faecalis και ενδοδοντική θεραπεία M.-E. Καλαϊτζόγλου, Κ. Λυρούδια, Δ. Χατζηδημητρίου, Ν. Μαλισιόβας.....	29-38
Ενδοδοντική θεραπεία των νεογιλών δοντιών. Εμφρακτικά υλικά E. Στεφανίδου, Ν. Τζιάλλα.....	39-50
Ικανότητα μηχανικών μέσων και υγρών διακλυσμού στην εξάλειψη των μικροβίων των ριζικών σωλήνων Π. Ταμιωλάκης.....	51-64
Επιβίωση ενδορριζικών αξόνων: Ανασκόπηση κλινικών μελετών Β. Παπαντωνίου, Σ. Παπάζογλου.....	65-75
ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	
Μελέτη της επίδρασης της χλωρεξιδίνης 2% και του υδροξειδίου του ασβεστίου σε μολυσμένους ριζικούς σωλήνες με E. faecalis (ex vivo) K. X. Καλογερόπουλος, Μ. Γ. Χαμπάζ.....	77-85
ΚΛΙΝΙΚΑ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΑ	
Ενδοδοντική αντιμετώπιση άνω κεντρικού τομέα -MTA plug και εσωτερική λεύκανση A. Ζερβάκη.....	87-89
ΠΕΡΙΛΗΨΕΙΣ Δ. ΔΙΑΤΡΙΒΩΝ - ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	
Μελέτη μεταβολών σε παράγοντες οξειδωτικού στρες και στρες ενδοπλασματικού δικτύου κατά τη γήρανση του ανθρώπινου οδοντικού πολφού E. Π. Φραγκούλη.....	91-94
ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ ΣΕ ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΩΝ.....	95-96
ΑΡΘΡΑ ΑΠΟ ΤΗ ΔΙΕΘΝΗ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ.....	97-98
ΕΙΚΟΝΕΣ ΧΩΡΙΣ ΣΧΟΛΙΑ.....	99
ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΚΔΗΛΩΣΕΩΝ.....	101
ΕΥΡΕΤΗΡΙΑ 8ου ΤΟΜΟΥ.....	102-103

PROPRIETOR

Hellenic Society of Endodontics

EXECUTIVE DIRECTOR

Theodore Lamprianidis

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	
European Society of Endodontology position statement: The use of CBCT in Endodontics S. Patel, C. Durack, F. Abella, M. Roig, H. Shemesh, P. Lambrechts, K. Lemberg.....	3-6
REVIEW ARTICLES	
Problems related to thermoplasticized gutta-percha techniques M. Dede, M. Deimezi, M. Georgopoulou.....	7-16
Antibiotics in Endodontic Therapy K. Papamina, Ch. Gogos.....	17-28
Enterococcus faecalis and Root Canal Treatment M.-P. Kalaitzoglou, K. Lyroudia, D. Chatzidimitriou, N. Malisiovas.....	29-38
A review of root canal filling materials for primary teeth E. Stefanidou, N. Tzialla.....	39-50
Effectiveness of instrumentation and irrigation against root canal bacteria P. Tamiolakis	51-64
Survival of endodontic posts: Review of clinical trials V. Papantoniou, S. Papazoglou.....	65-75
RESEARCH WORK	
In vitro comparative study of the antimicrobial effectiveness of 2% liquid chlorexidine and calcium hydroxide K. C. Kalogeropoulos, M. G. Khabbaz.....	77-85
CASE REPORTS	
Endodontic treatment of upper central incisor -MTA plug and internal bleaching A. Zervaki	87-89
SUMMARY OF Ph.D AND MASTER'S THESIS	
Study of changes in factors of oxidative stress and endoplasmic reticulum stress in aging of the human dental pulp E. P. Fragouli	91-94
ANSWERS TO FREQUENTLY ASKED QUESTIONS (FAQ)	95-96
SELECTIONS FROM THE INTERNATIONAL LITERATURE	97-98
IMAGES WITHOUT COMMENTS	99
CALENDAR OF SCIENTIFIC EVENTS	101
INDEX OF VOLUME 8	102-103