

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΠΡΟΛΟΓΟΣ	9
----------------	---

ΠΡΩΤΟ ΜΕΡΟΣ

Κλινική διαδικασία ενδοδοντικής διάγνωσης

ΕΙΣΑΓΩΓΗ	13
1 Λήψη ιστορικού	15
1.1 Αιτία προσέλευσης ασθενούς	15
1.2 Ιατρικό ιστορικό	15
1.3 Οδοντιατρικό ιστορικό	19
1.4 Προσδιορισμός ποιοτικών και ποσοτικών χαρακτηριστικών πόνου	22
2 Κλινική εξέταση	25
2.1 Επισκόπηση	25
Εξωστοματική εξέταση	25
Ενδοστοματική εξέταση	28
2.2 Ψηλάφηση	32
2.3 Επίκρουση	32
2.4 Δοκιμασία δήξεως	35
2.5 Κινητικότητα	37
2.6 Περιοδοντική εξέταση	38
3 Δοκιμασίες πολφού	40
3.1 Δοκιμασίες αισθητικότητας πολφού	41
Θερμικές δοκιμασίες	42
Ηλεκτρική δοκιμασία	50
Σύγκριση των δοκιμών αισθητικότητας	54
Δοκιμασία διάνοιξης	55
Επιλεκτική αναισθησία	55

3.2	Δοκιμές ζωτικότητας πολφού	56
	Ροομετρία με Laser Doppler (LDF)	56
	Παλμική οξυμετρία (Pulse Oximetry)	60
	Άλλες μη επεμβατικές πειραματικές δοκιμές	61
4	Ακτινολογική εξέταση	63
4.1	Ενδοστοματική περιακρορριζική ακτινογραφία	63
4.2	Ενδοστοματική περιακρορριζική ψηφιακή ακτινογραφία	67
4.3	Αξονική τομογραφία κωνικής δέσμης	69
4.4	Ακτινογραφική απεικόνιση των ενδοδοντικών παθήσεων	73

ΔΕΥΤΕΡΟ ΜΕΡΟΣ

Διάγνωση παθήσεων του πολφού και των περιακρορριζικών ιστών

5	Παθοφυσιολογία του συστήματος οδοντίνης πολφού	83
5.1	Φυσιολογία πολφού	83
5.2	Αγγείωση και νεύρωση του πολφού	85
5.3	Το νευρικό σύστημα και η αισθητικότητα του πόνου	87
5.4	Αρχές της ενδοδοντικής παθοφυσιολογίας	89
	Πρώτη γραμμή άμυνας – Η κίνηση του σωληναριακού υγρού ...	90
	Δεύτερη γραμμή άμυνας – Η αντίδραση των οδοντινοβλαστών ..	92
	Τρίτη γραμμή άμυνας – Η αντίδραση του έμφυτου και επίκτητου συστήματος ανοσίας	93
	Τέταρτη γραμμή άμυνας – Δομικές μεταβολές του συστήματος οδοντίνης πολφού	96
	<i>Οδοντινική σκλήρυνση</i>	96
	<i>Τριτογενής οδοντινογένεση</i>	97
	Η αιμοδυναμική του πολφού ως ρυθμιστής της αντιστρεπτής και μη αντιστρεπτής φλεγμονής	100
6	Ενδοδοντική διάγνωση και παθοφυσιολογία πολφού	104
7	Ενδοδοντική διάγνωση και παθοφυσιολογία περιακρορριζικών ιστών	109
8	Διαγνωστική ορολογία	115
8.1	Παθήσεις του πολφού	119

Φυσιολογικός πολφός	119
Αντιστρεπτή πολφίτιδα	120
Μη αντιστρεπτή πολφίτιδα	122
Μετάβαση από τη μη αντιστρεπτή πολφίτιδα στη πολφική νέκρωση	125
Πολφική νέκρωση	126
Μετάβαση από την πολφική νέκρωση στην ακρορριζική περιοδοντίτιδα	127
8.2 Παθήσεις των περιακρορριζικών ιστών	128
Φυσιολογικοί ακρορριζικοί ιστοί	128
Συμπτωματική ακρορριζική περιοδοντίτιδα	128
Ασυμπτωματική ακρορριζική περιοδοντίτιδα	130
Χρόνιο ακρορριζικό απόστημα	130
Οξύ ακρορριζικό απόστημα	131
Πυκνωτική οστεΐτιδα	132
8.3 Διαγνωστικές κατηγορίες που βασίζονται σε προηγούμενη οδοντιατρική παρέμβαση	133
Προηγούμενη θεραπεία	133
Με έναρξη θεραπείας	134
8.4 Παθολογικές καταστάσεις που δεν περιλαμβάνονται στο υπάρχον σύστημα ταξινόμησης	135
Υπερπλαστική πολφίτιδα	135
Εσωτερική απορρόφηση	136
Ενασβεστίωση και ίνωση πολφού	137
8.5 Αλληλεπίδραση ενδοδοντικών περιοδοντικών παθήσεων	139
Αλληλεπίδραση ενδοδοντικών και περιοδοντικών ιστών	139
Αλληλεπίδραση ενδοδοντικής και περιοδοντικής νόσου	142
Διαφορική διάγνωση	143
Πρωτοπαθής ενδοδοντική νόσος	143
Πρωτοπαθής περιοδοντική νόσος	144
Συνδυασμένες βλάβες	145
Πρόγνωση	148
9 Πίνακες	150
10 Παραδείγματα ενδοδοντικής διάγνωσης	152
ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ	157
ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ	167