

CONTENTS

はじめに	3
第1章 検査・診断	7
01 医療面接の勘所—確認すべき項目とテクニック—	立浦秀丸 8
02 歯内療法における検査および診断	岸本英之 12
03 エックス線検査—段階を踏んで撮影し、診断の精度を上げる—	倉富 覚、16
04 歯科用コーンビームCTの歯内療法への活用 —CBCTで補足的に何を見るべきか?—	倉富 覚、20
05 歯科用実体顕微鏡の活用—その利点を活かすには—	松延允資 24
06 上顎第一大臼歯の特徴と対応	山田雅司 26
07 歯根破折との鑑別診断	三橋 晃 28
08 治療介入の決定—治療のタイミングをどう見極めるか—	高見澤哲矢 32
第1章 参考文献一覧	36
第2章 歯髄保存療法	37
01 歯髄診断	中西 正 38
02 歯髄保存をめぐる治療方針① シールドレストレーション	友清 淳 40
03 歯髄保存をめぐる治療方針② ヨーロッパ流 ステップワイズエクスカベーション(AIPC法)	津覇雄三 42
04 歯髄保存をめぐる治療方針③ アメリカ流 直接覆髄	中山 敦 44
05 歯髄保存をめぐる治療方針④ 全部断髄	泉 英之 46
06 歯髄保存をめぐる治療方針⑤ 部分断髄	澤田則宏 48
第2章 参考文献一覧	50
第3章 歯内療法の前処置	51
01 歯内療法における器具・材料の無菌的管理と滅菌法	伊藤創平 52
02 歯内療法を始めるにあたっての齶蝕除去	柿沼秀明 54
03 隔壁の製作	柿沼秀明 56
04 ラバーダム防湿	吉松宏泰 58
第3章 参考文献一覧	60

第4章 根管拡大形成	61
01 アクセスオープニング	阿部 修 62
02 根管長測定の方法 —手指の感覚・電氣的根管長測定器・エックス線画像—	金沢紘史 66
03 作業長の決定—どこに設定するか—	金沢紘史 70
04 ステンレススチールファイルによる根管拡大形成	山内真人 72
05 ニッケルチタン製ロータリーファイルによる根管形成	友清 淳 76
06 根管形成における超音波チップの応用	友清 淳 78
07 近心頰側第2根管(MB2)への対応	澤田則宏 80
08 槌状根への対応	増山絢子、北村和夫 82
09 Radix Entomolaris への対応	秋山果穂、北村和夫 84
10 イスムスへの対応	天野佑大、北村和夫 86
11 ネゴシエーション・グライドパス	澤田則宏 88
第4章 参考文献一覧	90
第5章 根管洗浄	93
01 根管洗浄の意義と洗浄方法	武市 収 94
02 根管洗浄剤(NaOCl、EDTA)の特徴と相互作用を理解した使い方	古畑和人 96
03 根管洗浄に使用する器具 —フィニッシャー、スマートライトPro エンドアクチベーター—	太田彩子 98
第5章 参考文献一覧	100
第6章 根管貼薬と仮封	101
01 根管貼薬の変遷と現在の考え方	武市 収 102
02 根管貼薬剤としての水酸化カルシウム	林 誠 104
03 根管貼薬の方法	勝呂 尚、武市 収 106
04 仮封材の種類と仮封法	清水康平、武市 収 108
第6章 参考文献一覧	110
第7章 再根管治療	111
01 築造体の除去	吉岡俊彦 112
02 ガッタパーチャおよび感染の除去	吉岡俊彦 116
03 レッジへの対応	山内真人 120
04 穿孔部への対応—バイオセラミックスによる封鎖—	阿部 修 122

05 破折ファイルへの対応	青木隆宜	126
06 根尖孔未穿通歯への対応	中島 龍	128
07 難症例への対応	倉富 覚、	130
第7章 参考文献一覧		134

第8章 根管充填

01 根管充填法の種類	西田太郎、興地隆史	136
02 根管充填用シーラーの種類	西田太郎、興地隆史	138
03 側方加圧充填法—コンベンショナルテクニックと バイオセラミックス系シーラーの応用—	河島紘太郎	140
04 垂直加圧充填法	小原俊彦	142
05 コアキャリア法	阿部 修	144
06 マッチドテーパーシングルコーン法	塚本真世、北村和夫	148
07 シングルポイント法—バイオセラミックス系シーラーを用いた Hydraulic condensation 法—	吉岡俊彦	150
第8章 参考文献一覧		152

第9章 外科的歯内療法

01 外科的歯内療法の成功率と生存率	高橋慶壮	154
02 外科的歯内療法に踏み切るタイミング	高橋慶壮	156
03 外科的歯内療法の種類	牧 圭一郎、八幡祥生	158
04 歯根端切除手術の術式	牧 圭一郎、八幡祥生	160
05 意図的再植術の意義と臨床	伊藤創平	162
第9章 参考文献一覧		164

第10章 その他

01 歯の漂白—ウォーキングブリーチ法—	松崎英津子	166
02 外部吸収と内部吸収の分類と対応	八幡祥生	168
03 歯頸部外部吸収(ECR)の診断と治療戦略	八幡祥生	170
04 歯内—歯周病変への対応	高橋慶壮	172
05 抗菌薬など投薬に関する考え方の変遷	高橋慶壮	174
06 歯髄再生治療	松木良介	176
07 根管治療歯の長期保存のために	吉永 仁	178
第10章 参考文献一覧		182

おわりに		183
------	--	-----