

イメージと臨床が結びつく

スタートアップ!

マイクロスコープ

CONTENTS

刊行にあたって 5

1章 マイクロスコープの“ファーストステップ”

01	マイクロスコープの導入前にしておくべき練習と準備	高田光彦 兵庫県・高田歯科	12
02	購入前に意識したい器材投資の考え方	矢ヶ崎隆信 神奈川県・ヤガサキ歯科医院 京王稲田堤駅前	16
03	設置様式とメリット・デメリット	辻本真規 福岡県・辻本デンタルオフィス	20
04	マイクロスコープの導入を前提とした開業・改装のポイント	雨谷祐之 株式会社スタイル・エイチ・デザインワークス	24
05	マイクロスコープの導入で何が変わるのか	佐久間利喜 新潟県・新栄町歯科医院	28
06	まずはここから「基本構造」	辻本真規 福岡県・辻本デンタルオフィス	32
07	「直視」の際に押さえておきたい基本姿勢	長尾大輔 茨城県・長尾歯科	38
08	「ミラー視」の際に押さえておきたい基本姿勢	磯崎裕騎 香川県・いそざき歯科	44
COLUMN 01	黎明期に感じたマイクロスコープの可能性	櫻井善明 東京都・ネクスト・デンタル	48

2章 スペシャリストが厳選 お勧めのマイクロスコープ

01	ライカ M320-D	淵上了介 兵庫県・にしきた歯科ふちがみ	50
02	OPMI® PROergo	高田光彦 兵庫県・高田歯科	52
03	ブライトビジョン5000シリーズ	松田敦至 埼玉県・坂詰歯科医院	56
04	ブライトビジョン3200	櫻井善明 東京都・ネクスト・デンタル	58
05	EXTARO 300	辻本真規 福岡県・辻本デンタルオフィス	60
COLUMN 02	先駆者に導かれ、踏み入れたマイクロスコープの世界	高田光彦 兵庫県・高田歯科	62

3章 導入時に合わせて考えたいドキュメンテーションシステム

01	ドキュメンテーションシステムをどこまでつけるべきか？	高田光彦 兵庫県・高田歯科	64
02	ADMENIC DVP2	櫻井善明 東京都・ネクスト・デンタル	66
03	MicroRecorder	樋口敬洋 福岡県・樋口歯科医院	68
04	Video Manager / Trinity Core3	辻本真規 福岡県・辻本デンタルオフィス	70
COLUMN 03	学生時代から始まったマイクロスコープ人生	辻本真規 福岡県・辻本デンタルオフィス	73

4章 拡大視野でこう見える！

01	歯内療法① う蝕の診査と感染象牙質の除去	高田光彦 兵庫県・高田歯科	76
02	歯内療法② 拡大視野下で行う深在性う蝕の露髄への対応	辺見浩一 東京都・恵比寿ヘンミデンタルオフィス	78
03	歯内療法③ 解剖学的に難しい処置	辻本真規 福岡県・辻本デンタルオフィス	80
04	歯内療法④ 歯根端切除術	笠原明人 東京都・笠原デンタルオフィス	82

05	歯内療法⑤ 破折ファイルの除去	稲本雄之 大阪歯科大学 口腔治療学講座	84
06	歯内療法⑥ 穿孔への対応	渥美克幸 埼玉県・デンタルクリニックK	86
07	歯周外科① 切開を入れる歯周外科治療	土田晃太郎 宮城県・土田歯科医院	88
08	歯周外科② 歯周ポケットを押し拡げるミニマムな歯周外科	長尾大輔 茨城県・長尾歯科	90
09	歯周外科③ 正確で低侵襲な結合組織移植	北川雄治 奈良県・サン歯科クリニック	92
10	口腔外科① 抜歯後の搔爬	柴原清隆 福岡県・柴原歯科医院	94
11	口腔外科② ソケットリフト	櫻井善明 東京都・ネクスト・デンタル	96
12	補綴① セラミックインレーのセット	戸田成紀 東京都・たねいち歯科戸田クリニック	98
13	補綴② マイクロスコープの歯冠補綴領域への応用	小林 平 日本大学松戸歯学部 クラウンブリッジ補綴学講座	100
14	補綴③ 高難度の支台歯形成	岩田 淳 兵庫県・岩田歯科医院	102
15	保存修復① 前歯のコンポジットレジン充填	菅原佳広 日本歯科大学新潟病院 総合診療科	104
16	保存修復② 臼歯のコンポジットレジン充填	佐藤貴彦 岩手県・たかデンタルクリニック	106
17	ハイジーンワーク① 硬組織・補綴装置を観察する	林 智恵子 東京都・ネクスト・デンタル/歯科衛生士	108
18	ハイジーンワーク② 歯肉の観察で得られる情報	高橋規子 兵庫県・高田歯科/歯科衛生士	110
19	ハイジーンワーク③ ブラッシング指導	森田佳子 福岡県・辻本デンタルオフィス/歯科衛生士	112
20	ハイジーンワーク④ マイクロスコープを活用した歯周基本治療	小宮純子 東京都・うめむら歯科医院/歯科衛生士	114
	COLUMN 04 IOSを用いた臨床におけるマイクロスコープの有用性	北道敏行 兵庫県・きたみち歯科医院	116

5章 お悩み解決！ マイクロスコープのQ&A

01	当院は地方にあり、交通の便があまりよくありません。マイクロスコープを導入しても使いこなせるのでしょうか？	野亀慶訓 岡山県・野亀歯科医院	120
02	自費診療への導入のポイントを教えてください。また、保険診療との使い分けはどのように考えればよいのでしょうか？	池尻 敬 福岡県・池尻歯科医院	122
03	マイクロスコープを使用した際のタイムマネジメントの考え方を教えてください。	永谷文彦 東京都・匠デンタルクリニック	124
04	マイクロスコープを導入しましたが、アシスタントワークがうまくできないように感じます。コツを教えてください。	遠藤広規 神奈川県・ナチュラルデンタルオフィス橋本	126
05	スタッフたちにマイクロスコープを臨床で使用してほしいと思っておりますが、あまり興味がないようです。関心を引くよい方法がありますか？	遠藤広規 神奈川県・ナチュラルデンタルオフィス橋本	128
06	歯科衛生士から「マイクロスコープを使うと手首が痛くなる」と言われました。考えられる原因と対処方法を教えてください。	櫻井善明 林 智恵子 歯科医師 歯科衛生士 東京都・ネクスト・デンタル	130
07	拡大視野下で正確で素早い治療を行うために重要な「網膜視差」と「運動視差」について教えてください。	櫻井善明 東京都・ネクスト・デンタル	132
08	マイクロスコープを使ってみたいのですが、予備知識としてどのようなことを学んでおくべきでしょうか？	植村太一 福岡県・うえむら歯科医院	134
09	高倍率のルーペと比べたときの見え方の違いや治療上のメリットを教えてください。	宮島大地 神奈川県・新百合ヶ丘1000のバイオリン歯科	136

