

エンド難症例への挑戦

よりよい治癒を目指して 小林千尋 著
戸田賀世

■A4判/88頁/オールカラー ■定価 (本体 4,800円+税) ISBN978-4-263-44432-0



エンド治療を一生懸命 取り組んでいる方々へ

エンド難症例に 挑戦するために

エンド難治症例（再治療症例）は非常に多く、
その原因は、根尖孔付近の根管あるいは
根尖孔周囲の細菌が除去できないことにあります。

難治症例とは、

- ①自発痛、打診痛、咬合痛、違和感などが消退しない
 - ②根管内から排膿が止まらない
 - ③患歯の歯肉の腫脹が収まらない
 - ④根尖透過像が縮小しない
- などの症例です。

本書の基礎編は、エンド治療の考え方やエンド治療の具体的な内容、さらには超音波吸引洗浄器やマイクロエキスカなどを用いた根管内や根尖孔周囲の細菌除去などについて具体的に解説。臨床編は、感染根管治療、マイクロエキスカを用いた再治療、破折ファイルの除去、ガッタパーチャの除去、根尖部アマルガムの除去、ポケット内の清掃などについて多数の症例で解説した必読の書。

医歯薬出版株式会社

〒113-8612 東京都文京区本駒込1-7-10 TEL 03-5395-7630 FAX 03-5395-7633 <http://www.ishiyaku.co.jp/>

CONTENTS

I 基礎編

- 1 はじめに
- 2 難治症例とは
- 3 歯内療法は言われてきたほど治っていない
- 4 歯内療法が言われてきたほど治っていないことの原因
 - 不十分な根管細菌の除去
 - 不十分な根管充填材の封鎖性
- 5 感染根管治療の目的は根管（主に根尖孔付近）の消毒ではなく細菌を除去することである
- 6 根尖治療の考え方
- 7 根管内に生きた細菌を残したまま根管充填されることが多い（不十分な根管細菌の除去）
- 8 再発（再感染）の原因はコロナルリーケージが根尖部付近に残存した細菌か
- 9 根尖部付近に残存した細菌の生存の可能性
- 10 根尖孔付近の細菌除去のためには、根尖孔が穿通されていなければならない
- 11 根尖孔周囲の細菌除去のためには、根尖部の根管がある程度広く形成されていなくてはならない
- 12 根管（主に根尖部）の細菌を除去するためには、十分な洗浄が有効である
- 13 根管（主に根尖部）の細菌を除去するためには、マイクロエキスカの使用が有効である
- 14 マイクロエキスカとは
 - マイクロエキスカの利点

- マイクロエキスカの欠点
- 15 マイクロエキスカで何が出来るか
 - 16 根尖部の根管の形態とマイクロエキスカ
 - 17 ガッタパーチャの除去
 - 18 根尖歯周組織内に溢出（残存）した根管充填材の除去
 - 19 MTA根管充填とは
 - 20 CBCTの有用性
 - CBCTによる術前の確実な診断
 - CBCTによる術中の診断
 - 術後のCBCT撮像
 - 21 まとめ

II 臨床編

- 1 感染根管治療
 - 感染根管治療（他院で治療されていないもの）
 - ① 下顎左側第一大臼歯
 - ② 上顎左側小臼歯
 - ③ 上顎右側側切歯
 - ④ 上顎右側第一大臼歯
 - 2 再治療
 - マイクロエキスカを使用しなくてはならない症例とは
 - マイクロエキスカを用いた再治療では、根管（主に根尖孔周囲）の清掃をマイクロエキスカを用いて徹底的に行う。具体的に
- は、軟化象牙質、壊死汚染物質、ガッタパーチャ、シーラー、などを徹底的に除去する。
- 再治療① 槌状根の下顎左側第二大臼歯
 - 再治療② 上顎右側第一大臼歯
 - 再治療③ 上顎右側第一小臼歯
 - 再治療④ 上顎左側第一小臼歯
 - 再治療⑤ 下顎右側第一大臼歯
 - 再治療⑥ 下顎右側第二大臼歯
 - 再治療⑦ 下顎左側第二大臼歯
 - 再治療⑧ 上顎右側第一大臼歯
 - 再治療⑨ 上顎左側第二大臼歯
 - 再治療⑩ 上顎右側第一大臼歯
- 3 破折ファイル除去
 - 破折ファイル除去 下顎左側第二大臼歯
 - 4 ガッタパーチャの除去
 - ガッタパーチャの除去① 上顎左側中切歯
 - ガッタパーチャの除去② 上顎右側犬歯
 - ガッタパーチャの除去③ 上顎左側第二大臼歯
 - ガッタパーチャの除去④ 下顎左側第一大臼歯
 - ガッタパーチャの除去⑤ 上顎右側第一小臼歯
 - 5 根尖部アマルガムの除去
 - 根尖部アマルガムの除去 上顎右側側切歯
 - 6 ポケット内の清掃
 - 7 マイクロエキスカの手入れ
 - 8 まとめ
 - 9 終わりに

好評発売中 ● 小林千尋 先生 著書



『新しくわかるクリニカルエンドロジー』

ベストセラーとなった前著を全面的にリニューアル再治療をしないための“エンドの鍵”とは？

- A4判/248頁/オールカラー
- 定価（本体 9,000円＋税）
- ISBN978-4-263-44356-9



『MTAの臨床』

『よりよいエンドの治療を目指して』世界で話題のMTAを臨床で正しく使用するために必要なエッセンスを網羅した書！

- A4判/88頁/オールカラー
- 定価（本体 4,600円＋税）
- ISBN978-4-263-44407-8



『根管洗浄』

『よりよい治療を目指して』エンド治療の成否の鍵を握る“根管洗浄”根管洗浄を成功させるために必要なエッセンスを明解に提示した書！

- A4判/96頁/オールカラー
- 定価（本体 4,800円＋税）
- ISBN978-4-263-44376-7

切り取り

医歯薬出版 ご注文承り書

エンド難症例への挑戦 よりよい治療を目指して

() 冊

() 冊

ご指定納入店〔

〕（納入店ご指定の場合）

直送希望

（代金引換のみのお取り扱いとなります。一回の発送につき送料200円＋代引手数料250円が別途かかります。）

●お名前

●ご住所（〒 - ）

●TEL.

★必要事項をご記入の上、FAX. 03-5395-7633にご送信ください。★弊社ホームページ <http://www.ishiyaku.co.jp/>からもお申し込みいただけます。医歯薬出版株式会社 〒113-8612 東京都文京区本駒込1-7-10 TEL 03-5395-7630