



# 目次

## Chapter 1 NiTiハンドファイルの潮流とHandFlexの開発 (阿部 修)

はじめに：なぜ今NiTiハンドファイルなのか

検証：なぜNiTiが必要なのか？

～重要な基本操作であるSSハンドファイルテクニックとそのリスク

NiTiハンドファイルの進化と可能性

NiTiグレートテーパーハンドファイル「HandFlex」の開発

## Chapter 2 NiTiグレートテーパーハンドファイル 「HandFlex」の効率的な応用について (阿部 修)

HandFlexの概要

HandFlex Shaping filesによる効果的な手用根管形成テクニックとは：  
「Modified Balanced Force Technique」の実際

臨床症例

NiTiハンドファイル「HandFlex」の可能性

## Chapter 3 NiTiハンドファイル「HandFlex」を用いた 根管形成教育の実践と今後の展望 (友清 淳)

根管形成に関する教育について

NiTiファイルについて

NiTiファイルの学生実習への導入

HandFlexについて

NiTiハンドファイル実習について

HandFlexを使用した根管形成実習を終えて

今後の展望

交換留学生へのHandFlexを使用した根管形成実習について

## Chapter 4 基礎的研究結果から考える 新規NiTiハンドファイル「HandFlex」の有用性 (古澤誉彰・番場桃子・佐古 亮・浅井知宏・山田雅司・古澤成博)

はじめに

HandFlexにおける各形成法の比較

臨床におけるグライドパス形成時のHandFlexと  
NiTiロータリーファイルの比較

おわりに

## Chapter 5 NiTiハンドファイル「HandFlex」の 臨床的意義と臨床応用 (木ノ本喜史)

はじめに

HandFlexとの出会い

HandFlexの長所と短所

HandFlexの臨床的な使用方法

HandFlexの臨床的な注意点

まとめ

## Chapter 6 NiTiハンドファイルの研究と臨床 (山田雅司・田宮資己・浅井知宏・古澤成博・笠原典夫・松永 智・阿部伸一)

はじめに

ファイル特性を利用した効率的な使用法の検討

ファイル特性が根管へ及ぼす影響の検証(われわれの研究データ)

研究を通じてわかったこと

研究を反映した実際の臨床で推奨するファイル使用方法

これからの展望について

### 関連書籍



### Evidence & Technique 経過から学ぶGPのための実践歯内療法

阿部 修 著

- A4変判/224頁/カラー
- 定価 13,200円(本体 12,000円+税10%)
- ISBN 978-4-263-46181-5
- 注文コード：461810

### 医歯薬出版 ご注文承り書

保険のエンドを変えるNiTiハンドファイル HandFlex活用ガイド 注文コード 447580 ( )冊

経過から学ぶGPのための実践歯内療法 注文コード 461810 ( )冊

●納入店ご指定希望 (ご指定納入店名) ●直送希望 ① 代引 450円 ※直送は、注文書到着の翌営業日(土日祝日除く)に発送します。②の請求書は(株)ネットプロテクションズから別送します。14日以内にお支払いください。返品は受付できません。  
※納入店ご指定の場合 手数料はかかりません。 (2つの方法からお選びください) ② 後払い 400円

● お名前

● TEL

● ご住所 (〒 - )

★必要事項をご記入のうえ、FAX 03-5395-7633 にご送信ください。★弊社ホームページ <https://www.ishiyaku.co.jp/> からご注文いただけます。

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