

WaveOne Goldの

セ オ リ ー テ ク ニ ッ ク

理論と臨床

——進化したNiTiファイルによる効率的かつ予知性の高い歯内療法の実際

阿部 修 (東京都／平和歯科医院)

著 **浅井知宏** (東京歯科大学保存科 臨床講師)

八幡祥生 (東京科学大学大学院医歯学総合研究科 歯髄生物学分野 教授)

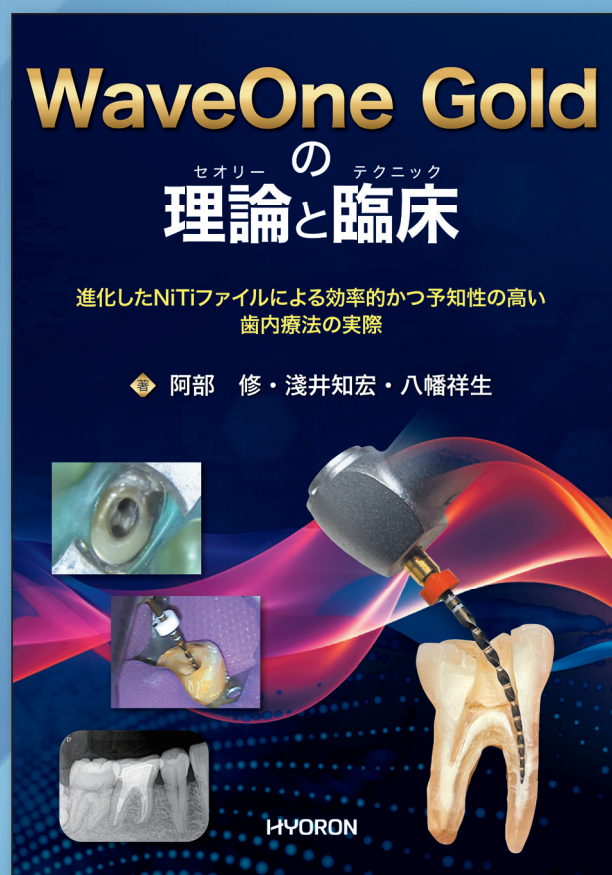
- WaveOne Gold は、高い柔軟性と破折強度を有し、安全で効率的な根管形成を実現する NiTi ロータリーファイルとして、世界中の歯内療法専門医・一般臨床医から支持されています。
- 本書では、その優れた特徴や基本操作、臨床応用テクニックなどを、数多くの長期症例とともに丁寧に解説しています。

WaveOne Goldは高い柔軟性と適度な剛性を同時に有することから、イニシャルからリトリートメントに至る幅広い症例に適応可能です。本書は、この一般開業医の臨床に適した汎用性の高いWaveOne Goldを適切に使うために役立つ一冊を目指しました。 **阿部 修**

NiTiファイルをネクストフェーズに導いたWaveOne Gold。その10年の信頼と実績を一冊に集約しました。基礎から臨床、症例まで、臨床現場で即役立つ実践的な知識が詰まった決定版！ **浅井知宏**

金属材料学的な視点で捉えることで、10年間第一線で使用され続ける理由が見えてきます。WaveOne Goldを支える技術的背景を通して、“なぜ良いか”に迫りました。 **八幡祥生**

A4判・98頁・カラー・定価8,800円（税込）



WaveOne Goldを“知り尽くす”著者が贈る、
安全・確実に“使いこなす”ための実践ガイドブック！

WaveOne Goldの

セ オ リ ー テ ク ニ ッ ク

理論と臨床

進化したNiTiファイルによる効率的かつ予知性の高い歯内療法の実践

内 容 紹 介

Chapter 1 : レシプロケーティング NiTiロータリーファイル“WaveOne Gold”とは

1. Introduction : Wave Oneの開発からWaveOneGoldへの進化とその臨床
2. WaveOne Gold前後で大きく変わった金属材料としてのNiTiファイル
3. WaveOne Goldを用いて根管形成を行う際に意識するポイント・注意点

Chapter 2 : WaveOne Goldの臨床・操作方法

1. WaveOne Goldのファイルの特徴
2. WaveOne Goldを安全に効率よく使いこなす方法
3. X-スマートProプラスの臨床有用性
4. メルファー洗浄針
5. SmartLite Pro EndoActivatorによる根管洗浄の活性化: Irrigant Activation Techniques (IATs)

Chapter 3 : Case Presentation

<Initial Treatment Case>

- Case 1 : 狭窄根管症例
- Case 2 : 低位分岐と根尖部狭窄を有する湾曲根管症例
- Case 3 : 強湾曲根管症例
- Case 4 : Minimally Invasive Endodonticsの有効性を示す症例
- Case 5 : 下顎左側側切歯 慢性化膿性根尖性歯周炎のイニシャルトリートメントに対してWaveOne Goldを用いた症例
- Case 6 : 上顎右側第一大臼歯 WaveOne Goldを用いた低侵襲を意識したイニシャルトリートメントの症例

<Retreatment Case>

- Case 7 : NiTiロータリーファイルによるガッタパーチャポイント除去と再根管治療症例
- Case 8 : 穿通困難とされた再根管治療症例
- Case 9 : 槌状根の再根管治療症例
- Case10 : 下顎右側側切歯 既根管治療歯の1根2根管に対してWaveOne Goldを用いた症例
- Case11 : 上顎右側第一小臼歯 破折ファイル除去を含めた再根管治療に対してWaveOne goldを用いた症例
- Case12 : 下顎右側第一大臼歯 既根管治療開始歯の湾曲根管に対してWaveOne Goldを用いた症例