

ケーオーデンタル株式会社 主催

**GP のエンド臨床を加速する
アドバンスエンド・ハンズオンセミナー**

講師：阿部 修 先生

「GP のエンド臨床を加速する アドバンスエンド・ハンズオンセミナー」

現代の歯内療法における基礎及び臨床研究は幅広く成果を上げており、いかにして治療を成功に導くのかという疑問に対しては概ねスタンダードテクニックといえるものが明らかにされています。しかしその一方で、具体的な手法や治療器具について広くコンセンサスの得られたベストとされるものは確立されていないのがまた現状でもあります。それは臨床症例それが均一化できるようなものではなく、感染状態も様々であり、単に一つ考え方や治療器具で全てが解決できるほどシンプルなものではないからです。

そのような中において、私たちが歯内療法臨床の質を高めるために、何ができるのでしょうか。何よりもその治癒を妨げている感染源を除去するために、使えるものはすべて使い、できることはすべて行うという考え方で対応しなければならないでしょう。NiTi ロータリーファイルの応用もその手段の一つです。近年の NiTi ロータリーファイルの進化は、従来のものとは比較にならないほどの柔軟性と高い破折抵抗を達成しました。NiTi ファイルでありながらプレカーブを付与可能であり、そのまま回転させても根管形態を破壊しない Hyflex EDM のような先進的ファイルが開発されています。こうした器具を適切に使用することにより、これまでの超弾性を有する NiTi では治療困難であったステップを有する症例等の、いわゆる難症例に対してより安全に、より歯質を保存した根管拡大形成が達成できるようになったのです。このような近年の新しい NiTi ファイル開発は、従来の根管拡大形成の概念にパラダイムシフトを起こしつつありますが、同時に細菌学的な問題も抱えていると考えています。

本セミナーでは、最新 NiTi ロータリーファイルの有効性や問題点を踏まえた上で、それらを適切に応用することにより、これまで二の足を踏んでいたような「少し難しい症例」を攻略する方法を学んでいただきます。溢れる最新情報に惑わされることなく、あくまでも基本手技を重視しつつ、「難症例エンド」というテーマと一緒に考える時間にできれば幸いです。

平和歯科医院 阿部 修

【開催概要】

開催日程:2025年7月26日(土) 13:00~17:00

7月27日(日) 10:00~16:30 計2日間

受講費:税込242,000円(昼食代・器材準備費含む)

定員:15名

会場:ケーオーデンタル 東京営業所

(東京都杉並区松庵1-18-13)

■セミナー内容 ※昨年のタイムスケジュールより抜粋

day1. 7月26日(土) 13:00~17:00

- ・イントロ症例提示(Initial treatmentとRetreatmentは同じ考え方でよいのか)
- ・根管拡大形成のパラダイムシフトとNiTiロータリーファイルの現在
- ・感染根管を治癒に導くために必要な細菌学的視点と手技について
- ・HyFlex EDM解説
- ・HyFlex EDMベーシックハンズオン J字根管模型実習
- ・湾曲根管模型実習(アントニス模型):TCAテクニック解説
- ・分岐根管及びステップ根管模型実習
- ・シングルポイント根管充填実習
- ・Hyflex EDMと症例提示

※終了後、懇親会を予定しております

day2. 7月27日(日) 10:00~16:30

- ・CBCTの読み方と前日講義の質問受付
- ・Protaper Ultimate解説
- ・パーフォレーションリペア症例提示
- ・破折ファイル除去症例提示+デモ+実習
- ・Removerによるガッタパー除去説明+デモ+実習

■ベーシックコースとの違い

- ・コルテン社 Hyflex EDMを主としたNiTiファイルを使用
- ・各実習机にマイクロスコープを設置し、1人1台ずつ実習時に使用
- ・MTAを使用したパーフォレーションリペア実習の実施
- ・ベーシックセミナーで使用した単純根管模型ではなく、様々なタイプの模型を使用
- ・超音波スケーラー等を用いた破折ファイル除去実習

【実習使用模型】

ベーシックコースで使用した模型とは異なり、様々なタイプの難症例実習模型をご使用いただきます

