

エンド治療Q&A 2022

エンドの
疑問を、
エビデンスで
解決する！

月刊「歯界展望」の
好評連載が、アップデートを経て書籍化！

臨床判断のための エビデンスブック

■ A4判変／96頁／カラー
■ 定価 7,150円
(本体 6,500円+税10%)
ISBN978-4-263-46172-3
注文コード:461720



[編著] 吉岡隆知

[著] 飯野由子
景山靖子
添田比呂子
寺岡 寛
花田隆周
辺見浩一
山内隆守

八幡祥生

井澤常泰
志賀千尋
高林正行
時田大輔
花田 瞳
花田 晴
本郷智之
吉岡俊彦

浦羽真太郎
須藤 享
瀧本晃陽
戸部拓馬
馬場 聖
牧 圭一郎
八尾香奈子

興地隆史
砂田圭介
竹内美緒
西岡政道
古畑和人
八尾香奈子

Evidence Based
Endodontics

吉岡 隆知
八幡 祥生
編著

エンド治療Q&A
2022

臨床判断のための
エビデンスブック



医歯薬出版株式会社

■ Journal of Endodontics (JOE) と International Endodontic Journal (IEJ)などの論文のなかから、臨床に有用な内容を精選し、72 の Q&A でエンド治療の疑問をエビデンスに基づいて簡潔明瞭に解説。

Q 収合接合の除去は、根管治療直後の痛みの強さに影響しますか？

A 一般的な歯科治療ではあります。特に歯肉縫合を有している歯に対する直接的治療法ではあります。根管治療あるいは歯冠修復後も12時間後の疼痛に影響があると報告されています。

Q クラウン設置後に根管治療が必要になる頻度は、どのくらいですか？

A シンプルな例では、歯周病や歯冠洗浄などの相補的治療法は、術後痛みが少ないようです。歯肉の炎症が軽く、その後の研究が得たれます。

Q 洗浄方法によって、術後疼痛に差はありますか？

A シンプルな例では、歯周病や歯冠洗浄などの相補的治療法は、術後痛みが少ないようです。歯肉の炎症が軽く、その後の研究が得たれます。

Q スメア層を形成せずに、根管洗浄液の搅拌をできますか？

A いいえ。できません。どんな方法で搅拌しても、スメア層は形成されてしまうようです。

Q クラウン設置後に根管治療が必要になる頻度は、どのくらいですか？

A 一般的な歯科治療ではあります。特に歯肉縫合を有している歯に対する直接的治療法ではあります。根管治療あるいは歯冠修復後も12時間後の疼痛に影響があると報告されています。

Q クラウン設置後に根管治療が必要になる頻度は、どのくらいですか？

A シンプルな例では、歯周病や歯冠洗浄などの相補的治療法は、術後痛みが少ないようです。歯肉の炎症が軽く、その後の研究が得たれます。

Q 洗浄方法によって、術後疼痛に差はありますか？

A シンプルな例では、歯周病や歯冠洗浄などの相補的治療法は、術後痛みが少ないようです。歯肉の炎症が軽く、その後の研究が得たれます。

Q スメア層を形成せずに、根管洗浄液の搅拌をできますか？

A いいえ。できません。どんな方法で搅拌しても、スメア層は形成されてしまうようです。

■歯内療法全般

SARS-CoV-2 感染拡大による新型コロナウイルス感染症(COVID-19)流行下で歯内療法を行う場合、どのようなことに気を付けたらいですか？

患者は根管治療に満足しているのですか？

日本の根管治療の費用は適正でしょうか？

根尖病変は心血管疾患に影響を与えますか？

歯科の急患はいつも困りますが、何か新しい情報はありますか？

根管治療に苦手意識をもつ患者への対応策には、どういったものがありますか？

ほか

■歯髓保存療法

Class II直接覆鰥とは、どういった処置ですか？

深在性齶蝕による露鰥において、部分断鰥と歯頸部断鰥をどのように選択すればよいのでしょうか？

■再生歯内療法

根管内組織再建法の失敗はどう判断しますか？また、失敗した場合はどうすればよいですか？

根管内組織再建法(リバスクラリゼーション)の予後に影響を与える因子は何でしょうか？

根未完成歯において残存した歯髓組織は、リバスクラリゼーション後の治癒に影響を与えますか？

■予後

咬合接触の除去は、根管治療直後の痛みの強さに影響しますか？

クラウン装着後に根管治療が必要になる頻度は、どのくらいですか？

不可逆性歯髓炎の兆候があるケースは、すべて抜歯しなくてはならないでしょうか？

歯冠長延長術は既根管治療歯の予

後に影響を与えますか？歯冠から根管方向へクラックを認める生活歯は、どのような経過をたどることになりますか？

■根管形成

小さい髓腔開拓には、どのようなメリットがあるのでしょうか？

根管口探索にオペレーションガイドを使用すれば、有利な点はありますか？

ニッケルチタン(NiTi)ファイルは、どれくらい使用されていますか？

根管形成によって、歯根破折を引き起こす可能性はありますか？

根尖に削片が詰め込まれているとき、電気的根管長測定できますか？

乳歯の根管治療において、ニッケルチタンなどの回転形成器具は用いてよいのでしょうか？

■根管洗浄

次亜塩素酸ナトリウム(NaOCl)水溶液は、温度が高いほどよいですか？

洗浄方法によって、術後疼痛に差はありますか？

スマア層を形成させずに、根管洗浄液の攪拌をできますか？

根管内吸引洗浄法における洗浄液の流れは、従来のシリンジでの根管洗浄の場合とどのように異なりますか？

根管洗浄を効果的に行うために、根尖孔を拡大する必要はありますか？

レーザー洗浄は、ほかの洗浄法と比較して洗浄効果がありますか？

■根管充填

プレミクスタイプのMTA系シーラーを使えば、根管充填時の気泡は減らせますか？

コンティニュアスウェーブ法(CWCT)

で発生した熱は、歯根周囲組織を傷つけますか？

■支台築造

接着性レジンを用いた支台築造の現状はどうなっていますか？

根管治療後の歯に水平にポストを設置することで、破折強度を高めることは可能ですか？

■診査

上顎洞粘膜の肥厚は、上顎大臼歯部の根尖病変との関連で起こるのでしょうか？

コーンビームCTでイスマスは検出できますか？

コーンビームCT(CBCT)撮影は、どのような場合に行うのがよいでしょうか？

逆根管治療の術前診査で、CBCT画像から頬側皮質骨の状態を正確に診断することはできますか？

根尖病変が大きく、腫脹があります。どうすればよいのでしょうか？

ほか

■歯根吸收

歯頸部外部吸収の治療は、どのように行いますか？

内部吸収の治療はどのように行いますか？

根管治療歯に矯正を行うと、生活

歯と比べて根尖の歯根吸収が起りやすいですか？

歯頸部外部吸収を見つけました。どうしたらよいですか？

■外傷

外傷によって歯が完全脱落した場合、予後を左右する因子には、どのようなものがありますか？

外傷による歯冠破折歯の歯髄を保存したいときに、適した直接覆鰥材料はありますか？

外傷歯において、根管治療を行つかどうかを決定するための適切な歯髄診断法はありますか？

■逆根管治療

インプラントと非外科的根管治療、まずどちらを選択すべきでしょうか？

建築体の除去が難しそうな場合は、非外科的再根管治療を行わずに逆根管治療を第一選択にすることは可能でしょうか？

過去に逆根管治療を受けた症例の再発に対して、再逆根管治療は有効ですか？

逆行性インプラント周囲炎が生じた場合、インプラント除去・隣在歯の歯根端切除術などの外科治療は必要ですか？

ほか

関連書籍のご案内

エンドの基本

エンド治療を学ぶための決定版!!



吉岡隆知 編著

浦羽真太郎・坂上 斎・鈴木規元・

須藤 享・高林正行・馬場 聖・辺見浩一・

古畑和人・八幡祥生・山内隆守・山本 寛・

山本弥生子・吉岡俊彦・和達礼子 著

■ A4判変型 / 308頁 / カラー ■ 定価 17,600円 (本体16,000円+税10%)

ISBN978-4-263-46145-7 注文コード 461450

医歯薬出版 ご注文承り書

エンド治療Q&A2022 臨床判断のためのエビデンスブック

注文コード () 冊
461720

エンドの基本

注文コード () 冊
461450

●納入店ご指定希望

ご指定納入店名

※納入店のご指定の場合
手数料はかかりません。

●直送希望

(2つの方法から
お選びください。)

① 代引 450円

② 後払い 400円※

※②の後払いの請求書は
(株)ネットプロテクションズ

から別送となります。

●お名前

●TEL

●ご住所 (〒)

★必要事項をご記入のうえ、FAX03-5395-7633にご送信ください。★弊社ホームページhttps://www.ishiyaku.co.jp/からもご注文いただけます。