

神奈川歯科大学同窓会学術講演会 - 東海地区連合会共催学術講演会 -

「臨床症状が消失しない歯内療法症例に対する治療アプローチ」

2009年から2017年に神奈川歯科大学附属病院に歯内療法難症例として紹介来院した193症例に対して、歯科用エックス線写真読影、およびマイクロスコープ使用による確定診断を行った。その結果、歯根破折(象牙質亀裂を含む)77症例(39.9%)、穿孔31症例(16.1%)、ファイル破折23症例(11.9%)、非歯原性疼痛39症例(20.2%)、原因不明23症例(11.9%)に分類された。歯根破折77症例のうち根管象牙質に垂直亀裂が認められる所見が25症例に確認された。いずれも前医の治療経過から直接抜髄治療後に垂直打診痛が持続し、6ヶ月以上の根管貼薬を継続した症例であり、患歯に対して強い保存治療を希望した。すべての患者に対して十分なインフォームドコンセントを行い、MTAセメント(ProRoot)を使用した根管象牙質亀裂部の封鎖を実施した。患歯は6ヶ月から1年の予後経過を観察し、最終補綴に移行し経過観察中である。MTAセメントは骨芽細胞、象牙芽細胞、およびセメント芽細胞の石灰化促進を示すことが明らかにされており、ヒト大白歯に実験的に直接覆髄を行った研究(Int. Endo J;41:128, 2009)において、すべての症例に象牙質再生が確認された。国内の保険診療において直接覆髄への使用のみが認可されている。一方、国外におけるMTAセメントの臨床使用は多岐にわたり、歯根尖切除術における逆根管充填、穿孔部封鎖等において優れた臨床成績が報告されている。本講座では、抜髄症例後の歯根破折症例に対するMTAセメントの応用と共に、歯根破折を伴う根尖性歯周炎症例に対しても、ファイバーポストコアとスーパーボンドによる根管内歯根接着療法を行い、経過観察後に最終補綴を実施し長期経過観察中である。

国内の歯科医療を取り巻く環境は急速な高齢化社会を迎え、歯根破折による歯の喪失が増加しつつあり、歯根破折に対する治療アプローチが急務と考えられている。今回、倫理承認および患者同意の上で使用したMTAセメント、ファイバーポストコアとスーパーボンドによる根管内歯根接着療法は、抜歯を回避可能な治療方法として有効であることが示された。本講演では、歯内療法難症例の実態と治療(対処)法について解説する。

[講師] 石井 信之 先生

昭和 58 年 神奈川歯科大学歯学部卒業・神奈川歯科大学歯内療法学講座助手
平成 4 年 フォーサイス歯学研究所免疫学教室に留学(～平成 5 年)
平成 9 年 広島大学保存第二講座兼任講師(～平成 19 年)
平成 16 年 神奈川歯科大学大学院口腔治療学講座講師
平成 19 年 神奈川歯科大学口腔治療学講座歯内療学分野(現:歯髄生物学分野)教授(現在に至る)
平成 20 年 東京医科大学薬理学講座兼任講師(～平成 23 年)
平成 21 年 東北大学歯内歯周治療学分野および広島大学先進医療開発科学講座兼任講師(～平成 26 年)
平成 23 年 神奈川歯科大学副学長(～平成 26 年)
平成 27 年 九州大学歯科保存学講座兼任講師(現在に至る)



[日 時] 2019年7月7日(日) 13時45分～15時45分

[場 所] 四日市都ホテル 三重県四日市市安島 1-3-38

<https://www.miyakohotels.ne.jp/yokkaichi/index.html/>

* 天候、災害などの影響により講演延期・中止せざるを得ない場合があること、また緊急連絡先にご連絡させていただく可能性があることをご了承ください。

[受講料] 神奈川歯科大学同窓会会員および学生:無料、 研修医・歯科衛生士・歯科技工士:4,000円
一般:8,000円

※ 会員院長の医院スタッフ(歯科衛生士・歯科助手・歯科技工士に限る)は3人まで無料

[定 員] 50名 * 先着順とさせていただきます。

日本歯科医師会生涯研修認定(生涯研修カードをご持参ください)

[交 通] 近鉄四日市駅北口より徒歩3分

* 準備などの都合により、やむをえない理由を除き、当日キャンセルはお控えくださいますよう、お願い致します。尚、キャンセルがあっても講演会費の払い戻しが出来ませんことを予めご了承ください。

[申込み方法]

参加費：受講料は銀行振込または現金書留でお送りください。

申込書：銀行振込の場合は、申込書を下記送付先まで FAX してください。

現金書留の場合は、現金と一緒に申込書を下記送付先まで郵送してください。

申込期限：2019年6月28日(金)

振込先：りそな銀行横須賀支店 普通預金 1564472

口座名：神奈川歯科大学同窓会学術委員会 山田良広

申込書送付先：〒238-8580 神奈川県横須賀市稲岡町 82 神奈川歯科大学同窓会事務局

【申し込み先、問い合わせ先】神奈川歯科大学同窓会

〒238-8580 横須賀市稲岡町 82 番地

電話番号:046-825-0524 FAX: 046-823-0510 メールアドレス ob-jimu@kdu.ac.jp

ホームページ URL: <http://inaoka82.com/>



[申込書]

申込書 「臨床症状が消失しない歯内療法症例に対する治療アプローチ」 石井信之先生

2019年7月7日(日)13時45分～15時45分 場所：四日市都ホテル

氏名		フリガナ		医院名	
ご住所	〒				
TEL:() -	FAX:() -				
<u>当日の緊急連絡先</u> (必須) : - -					
神奈川歯科大学同窓会会員:		回生 / 昭和・平成		年卒	
非会員:出身校		/ 昭和・平成		年卒	
振込み額： <input type="checkbox"/> 無料(神奈川歯科大学同窓会会員) <input type="checkbox"/> 8,000円(非会員)					
<input type="checkbox"/> 無料(学生) <input type="checkbox"/> 4,000円(研修医・歯科衛生士・歯科技工士)					
<input type="checkbox"/> 会員医院スタッフ(歯科衛生士・歯科技工士・歯科助手) 職種を○印で囲んでください					
(会員院長氏名:		/		回生)	
振込日:		月 日 (銀行 支店)	
現金書留:		月 日郵送			

注1. 申込書は、お一人様につき一枚使用してください。

注2. 申込後欠席なさる場合の返金はできません。ただし、代理の方の参加は可能です。

注3. 領収書の宛名が上記と異なる場合の領収書の宛名はこちらにご記入ください()

注4. 昼食は各自でお願いいたします。

** この申し込み用紙を郵送される場合は、必ずこの面のコピーをお取りください。

** FAXで申し込みした受講生の方は当日 FAXの送信用紙を持参してください。