

虫歯の再発率を下げ、質の高いインフォームドコンセントを可能にするという顕微鏡歯科治療。今号では「歯科医療界の革命」として注目される同治療が受けられる歯科医20リストを公開する。また、その先進性にもかかわらず、普及を妨げている医療界の問題をも取り出す――。

最新ヘルス・リポート 歯科医に革命! 顕微鏡治療って何だ?

最終回

虫歯再発」「神経の痛み」と、ザコナラしたい人へ 元々ある20リスト! 普及を阻害する『原因』と『処方箋』を追う

しかし、国内での顕微鏡販売実績は2000台弱。
インフォームドコンセントにつながるんです

伊藤隼也と本誌取材班

医療ジャーナリスト・写真家

「これを読むと、今までよく見えたことがわかりました。びっくりすると同時に恐ろしさを感じました」
「顕微鏡治療を受けたいの

ですが、どこに行けば受けられますか?」
本連載スタート直後から本誌編集部にはこんな問い合わせが殺到している。
顕微鏡を使うことで最大

20倍まで歯を拡大して治療する顕微鏡歯科治療。細部まで「見える」ことにより、自視の治療で起きた虫歯の削り残しや隣接歯を誤って傷つけることなどが激減するこの「見える

歯医者」は、歯科医療の世界に革命を起こすと期待され、注目を集めている。しかも、映像データが保存できることから、患者自身が治療内容を確認でき、全国に普及すれば正確な治療データがカルテのように歯科

医間で共有できるようになるかもしれないなど様々な可能性を秘めている。
2004年には「日本顕微鏡歯科学会」が発足。顕微鏡に対する医師にアンケート調査を行ない、伊藤隼也が選んだ顕微鏡歯科治療を行なう全国の歯科医院20リストを138件に掲載した。なぜ顕微鏡治療に踏み切ったのか、リスト記載医院の医師たちに聞いた。

「根管(歯の根の部分)治療、抜歯などあらゆる治療で日曜とは決定的な差が出ます。今では顕微鏡なしではできない治療が山ほどあります」
(東京都・吉田歯科診療室デンタルメンテナンスクリニックの吉田格医師)
「最大の利点は治療映像が残ること。患者さんに映像を見せてことで質の高い治療が山ほどあります」
(兵庫県・高田歯科の高田光彦医)



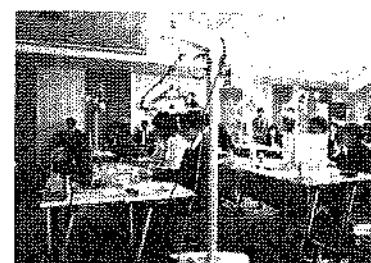
治療の精度が向上する、と歯科医たちは証言(写真は三橋医師の治療現場と拡大映像)

約6万8000件ある歯科医院のまだ3%にすぎない。普及しない理由を導入していない歯科医らに聞くと、声を揃えて「機器が高価だから」「保険適用されておらず、治療費が高くなるから」という。実際、歯科用の顕微鏡は売れ筋の物で400万円から1000万円を超えることもある。また、基本的

に顕微鏡治療そのものに保険点数はつかないため、自己治療が多く、1本線CT画像診断に基づく手術用顕微鏡を用いた歯根端切除手術として、将来的な保険導入のための評価を行なっているところです」と回答した。いかにも役所的な言い分だ。具体的な導入時期については言及していない。例えば顕微鏡の普及のため、保険診療との併用を認めるなどの方法もあるが、そのような説明もなかつた。さらに、「歯科診療報酬については、物価、賃金等の動向、歯科責任の一端は、もちろん、歯科医にもある。00年に顕微鏡を導入したデンタルクリニックは(東京・世田谷区)院長の三橋純医師はいう。

「歯科に限らず他分野においても、顕微鏡治療の黎明期には必ず抵抗勢力が現われています。その多くは、従来のやり方を変えたくない、新しい技術を習得でき

ないといった医師たちです」飽和状態といわれる歯科をめぐる経営環境は確かに厳しい。しかし、顕微鏡の普及を阻害しているもののひとつに、こういった歯科医たちの「怠慢」もあるのではないか。なぜなら、リストに掲載したように、すでに顕微鏡を導入して頑張っている歯科医もいるのだから。



定期的に勉強会を行なう日本顕微鏡歯学会

技術を習得できない医師も

◆「顕微鏡歯科医院」全国20リスト

医院名	住所・電話番号
デンタルオフィスユー	北海道札幌市中央区南1条西2丁目18 IKEUCHIビル7F 011-281-1002
坂東歯科医院	北海道札幌市豊平区旭町7-5-7 011-811-3410
松本デンタルオフィス	北海道札幌市中央区北2条西1丁目 マリート札幌ビル2F 011-222-1182
浅舞歯科クリニック	秋田県横手市平鹿町中吉田竹原89-1 0182-24-1245
橋本デンタルオフィス	岩手県宮古市南町15-9 0193-71-2255
医療法人こたけ会 武井歯科クリニック	群馬県高崎市浜川町1659-4 027-360-4188
タイヨウ・デンタル・ オフィス	東京都文京区湯島4-6-11 A109 http://www.taiyo-dental.com/ ※1
服部歯科医院	東京都江戸川区西葛西3-22-1 03-3689-6471
デンタルみつはし	東京都世田谷区桜新3-28-6 A&Aオーケビル1F 03-3327-8170
山口歯科クリニック	東京都渋谷区恵比寿南3-1-2 サウスピル2F 03-3792-2244
吉田歯科診療室デンタル メンテナンスクリニック	東京都中央区銀座3-11-16 銀座Saliceビルディング2F 03-3248-0418 ※2
吉松歯科医院	東京都港区虎ノ門1-3-6 彩翠ビル6F 03-3504-3120
医療法人社団インテリテントCT &米国式根管治療センター	神奈川県大和市中央林間3-3-1 Umi Square2F,3F 046-276-8211
渋谷歯科医院	新潟県新潟市秋葉区新栄町16-6 0250-25-2627
八ヶ岳歯科	長野県南佐久郡南牧村野辺山306-29 0267-98-3380
医療法人皓隆会 南歯科医院	大阪府大阪市北区西天満2-6-8 堂島ビルヂング1F 06-6315-0111
きのもと歯科	大阪府吹田市出口町28-1 ラガール豊津1F 06-6192-8020
离田歯科	兵庫県神戸市中央区二宮町1-1 新神戸ビル(114銀行)5F 078-333-2666
翼永歯科クリニック	長崎県長崎市築町5-7 095-827-8000
岡歯科	宮崎県宮崎市橋通西1-2-25 橋パークビル2F 0985-35-1828

※1 電話番号非公開。予約はホームページより。

※2 表中の所在地は8月14日～。13日までは03-3271-9560に問い合わせを。

「三国志」「兵法」「論語」は、
「乱世」を生きる教科書だ。

「厚顔」のススメ

中国五大古典と漢字に
学ぶ逆転の発想術

宋文洲

8月5日 定価756円(税込)
03-5949-8850/44

◎ 小学館101新書

局長の辻本恭久氏は冷静にこう語る。

「実は、顕微鏡を保険診療の対象にすることが一概にいいとはいえない」と私は考へます。高い技術を持つ顕微鏡治療を行なえる医師はいいのですが、技術が伴わなくとも顕微鏡さえ持つていれば保険点数で儲けられる医師が出てくれば、患者さんの歯科治療への不信にも繋がります。

私たちとしてはメーカー

とともに努力し、10年後には25%くらいの普及率になることを目指しています」

さらに、教育現場の問題がある。歯科医の卵が早い時期から顕微鏡に慣れ親しむことは、技術の向上のために必須である。

実際、アメリカの歯科大学では、歯内療法大学院の授業で顕微鏡を使った実習が義務づけられている。

一方の日本の教育環境。

本誌が歯学部を持つ27大学

にアンケートを行なったところ、顕微鏡を所有する19

大学から回答があつた。そのうち11校が顕微鏡に関する講義を行なうが、実際に学生に使用させているのはわずか7校で、学生の年間利用時間は平均で1時間強に過ぎなかつた。

現場が窮状を訴える。

「顕微鏡の数はあればあるほどいいでしょうが、大学からはなかなか採択されません。やはり金額面が関係せん。

やはり金額面が関係を要求すること。顕微鏡と

「患者さんが質の高い治療を要求することも大切ですが、質の高い治療にはその分費用もかかることがありますね」

前出・三橋医師もいう。

他の大学からも、顕微鏡の講義の必要性はわかつていても、高額のため導入が困難との答えが返ってきた。最後に、患者の問題がある。私たちちは他の医科と比べ、「たかが歯だ」と歯科を軽視していいだろうか。必要なのは歯の大切さを意識し、歯科治療に質の高さを要求すること。顕微鏡という画期的な道具が普及するかどうかは、患者の意識改革である。

していると思われます」(新潟大学歯学部の興地史教授)

他の大学からも、顕微鏡の講義の必要性はわかつていても、高額のため導入が困難との答えが返ってきた。

「必要性が理解されないと、吉田医師はこう訴える。現状で行政による普及推進は考えられないので、患者さんからの要望によるボトムアップで普及させるしかない。そのためには、歯がいかに大切か、治療が難しく、いかに予防が重要かを理解していただきたいんです」

「患者さんが質の高い治療を要求することも大切ですが、質の高い治療にはその分費用もかかることがありますね」他の医療でもそうだが、患者側の高い意識が治療の現場に緊張感をもたらす。結局、医者を変えられるのは患者だけなのだ。

顕微鏡歯科治療の取材で見えてきたのは歯科医療界、ひいては日本の医療界全体が抱える問題だ。高齢化社会をより健康に豊かに生きるために、今何よりも求められているのは、私たち患者の意識改革である。