

# シャベル切歯を持つ 日本人の歯の矯正

MEAW+矯正用アンカースクリューがもたらす  
前歯部の審美と臼歯部の長期安定した咬合

著：林 治幸 (横浜市・林歯科医院)



**矯**正治療の方法は数々ある。どのような方法であれ、問題は矯正治療が終了後、長期間良い状態が保てるかである。

哺乳類である人類の歯は槽生という形で顎骨と結合しているため、歯を移動しても歯はそこに固定されるわけではなく、再び移動を始める。そのため、矯正治療後の戻りは良く見られる例である。「歯は、生涯移動し続ける」ということを念頭において、矯正治療をしなければならない。

では、どのような状態にすれば長期間安定した咬合を獲得できるのであろうか？ (本文より)

**矯**正治療の考え方は、臼歯部はアップライトさせ緊密に咬合させる、前歯部は審美を重要視する、そして犬歯で両者をつなぐ

**緊**密な咬合関係を得るには、全ての歯を同時に動かせるMEAWが非常に便利

**日**本人の歯には、シャベル切歯(弥生人系)と非シャベル切歯(縄文人系)が混在している。このことは前歯部の審美性の獲得に大きく影響する

**シ**ャベル切歯の厚さで被蓋が深くなると前突感が大幅に強くなる。これに対処するには上下的な移動と調節が必要となる。それを可能にするのがMEAW+矯正用アンカースクリューである

**シ**ャベル切歯は被蓋を浅く仕上げる必要があるが、MEAWでは圧下ができない。矯正用アンカースクリューはMEAWの弱点を補ってくれる

● A4変型判 カバー 160ページ 定価9,975円(本体9,500円) ISBN978-4-907008-02-4 ●

# シャベル切歯を持つ日本人の歯の矯正

図版1,000点, 症例30

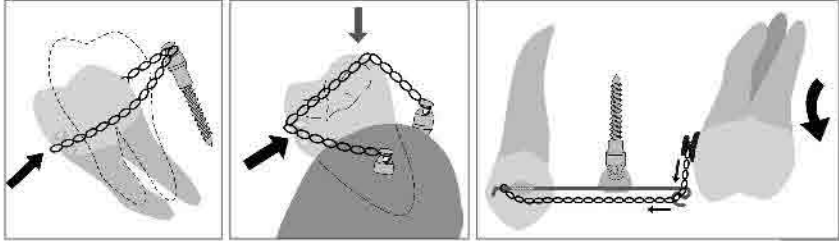
### 主な目次

- I MEAW + 矯正用アンカースクリューによる日本人の矯正治療の実際  
なぜMEAWなのか/MEAWの機能を解明する/歯根の状態から再考するアングルの分類/開咬/クラスII/クラスIII/顎位の診断と対応/ガミースマイル/シャベル切歯と前突感/矯正治療の目的とファイナルゴールのチェックリスト
- II 多様な歯を持つ日本人の成り立ち  
小さな犬歯の出現/人類のグレートジャーニーと歯の変化/2番染色体の変異で起こるシャベル切歯/Y染色体から見る日本にたどり着いた人々/縄文人は北方から来た/弥生人の主体は江南から/多様なヒトの集まりの日本/食生活により変化する日本人の顎骨 など
- III MEAWのベンディング法とリテーナーの作製法  
MEAWのベンディング法/スプリングリテーナーの作製法



# 臨床医のための インプラント矯正 入門 ブラケットなしでMTMが ここまで可能に

著：林 治幸 A4変型判 80ページ 定価6,300円（本体6,000円） ISBN4-901894-41-2



…この症例でも、たった1本のマイクロインプラントが難しい局面を開閉してくれ、失われた歯槽骨や歯肉をも再生させている。これは臨床にとって非常に大きなメリットである。  
…初見時の状態だけ見れば、どのように対処したらよいか迷う局面である。1本のマイクロインプラントを使った矯正治療が歯周治療を大きく変える点に注意されたい。(本文より)



**インプラント矯正を始めるなら、まずこの本から！ 好評3刷！**

### ◆ 林 治幸先生の好評既刊本 ◆

包括的歯科治療のなかでどう生かす？ **歯牙移動による歯周組織再生療法** A4判 上製本 368ページ 定価18,900円（本体18,000円） ISBN978-4-901894-72-2

**矯正移植** 自家歯牙移植を確実に成功させるために A4変型判 カバー 164ページ 定価8,925円（本体8,500円） ISBN4-901894-30-7

包括的歯科治療へのアプローチ—歯周, 補綴, 矯正, 顎関節症 A4判 上製本 208ページ 定価18,900円（本体18,000円） ISBN4-915818-59-4

シャベル切歯を持つ日本人の歯の矯正 \_\_\_\_\_ 冊

臨床医のためのインプラント矯正入門 \_\_\_\_\_ 冊

歯牙移動による歯周組織再生療法 \_\_\_\_\_ 冊 矯正移植 \_\_\_\_\_ 冊 包括的歯科治療へのアプローチ \_\_\_\_\_ 冊

お名前/医院名 \_\_\_\_\_

TEL \_\_\_\_\_

ご住所 〒 \_\_\_\_\_

●お取扱いは

●発行 砂書房



### 主な内容目次

- 第I章 こんなに簡単、Micro-Implantを用いたMTM  
臨床医だから始めたい、Micro-Implantを用いたMTM  
1. こんなに簡単、Micro-Implantによるアップライト  
2. 7番の舌側傾斜を治す  
3. Micro-Implantをエクストルージョンに応用  
4. 分岐部病変、骨縁下ポケットの改善  
5. Micro-Implantによる矯正治療で咀嚼を改善  
6. 一見難しそうなのペリオ、簡単な矯正治療を応用すれば
- 第II章 Micro-Implant植立の実際  
準備するもの/植立の実際/植立時のトラブル/植立後のトラブル/脱落を防ぐために—インプラントは皮質骨で維持される/おわりに—インプラント矯正の可能性

申込書