

夢じゃない!

無理じゃない!

# あなたも スーパー矯正ドクター

## 垂直的思考による矯正治療のすすめ

菊地 武芳 著

### 垂直的思考による矯正治療の実際をビジュアルに解説!

◆矯正の講座に残ることなく、臨床のオールラウンドプレーヤーを目指して矯正治療を学び続けてきた著者が、まず MTM に出会い、そして全顎矯正に取り組んでいったのか、また、なぜ「垂直的思考による矯正治療」を学ぼうと考えたのかを「GP の視点」で述べた本です。

◆本書では、従来常識とされた「抜歯矯正」ではなく、垂直的思考による矯正治療、つまり生体にとってより生理的に適応しやすい咬合環境を再構築しようとする矯正治療の実際を症例を提示しながらビジュアルに解説しました。最新のゴムメタルの装置も紹介しています。

◆垂直的思考による矯正治療は、審美性の改善にとどまらず、口腔機能ならびに全身的な健康をも回復させる驚くべき可能性を秘めています。

◆何故「不正咬合」となったかを、クリアに分析し、本来の形態にステップを踏んで戻していくことで、機能を取り戻す“垂直的思考による矯正治療”ができるスーパー矯正ドクターを目指してください。

■A4 判変型 / 168 頁 / オールカラー

■定価：(本体 13,000 円+税)

ISBN978-4-263-44394-1



#### CONTENTS

- 第1編 矯正治療の扉を開く
- 第2編 まずは MTM からスタート
- 第3編 矯正治療に必要な診査・診断と治療目標
- 第4編 全顎矯正の扉を開く

医歯薬出版株式会社  
〒113-8612 東京都文京区本駒込 1-7-10  
TEL.03-5395-7630 FAX.03-5395-7633  
<http://www.ishiyaku.co.jp/>





CONTENTS

**第1編 矯正治療の扉を開く**

**1章 私の体験から**

- 矯正治療との出会い
- MTM入門
- MTMの限界と全顎矯正への壁
- 全顎矯正との出会い/「水平的思考」による矯正治療
- 「垂直的思考」による矯正治療との出会い
- これまでを振り返って

**2章 歯科矯正学の成り立ち**

- 歯科矯正学の源
- 近代歯科矯正学の父Angle
- 「矯正=抜歯」という「常識」のはじまり
- 日本の近代歯科矯正学
- 新しい流れ/Greenfieldによる非抜歯矯正へのアプローチ
- 佐藤真雄先生による「垂直的思考による矯正治療」の提言
- 「水平的思考による矯正治療」と「垂直的思考による矯正治療」
- MEAWと次世代のGEAW

**Column** エッジワイス法の新潮流・ゴムメタルの登場

**第2編 まずはMTMからスタート**

**3章 矯正治療で知っておくべきこと**

- 矯正治療による歯の移動のメカニズム
- 矯正力の種類
- 歯の移動様式
- 作用と反作用
- 固定源の加強

**4章 やってみようMTM**

- まずはMTMから
- MTMにおける3つの注意点
- MTMの代表例

**5章 エキストルージョン**

- エキストルージョンの適応症
- 治療期間の目安と保定期間
- エキストルージョンの治療術式

**6章 アップライト**

- アップライトの適応症
- 治療期間の目安と保定期間
- アップライトの治療術式
- 診断が大切

**7章 フレアアウト**

- フレアアウト/前歯の水平的なずれに対する治療方針
- 治療期間の目安と保定期間
- 咬合高径の低下によるフレアアウトの治療ステップ
- MTM応用症例の治療ステップ/咬合性外傷歯への対応
- 暫間固定での経過観察



**第3編 矯正治療に必要な診査・診断と治療目標**

**8章 矯正治療に必要な診査**

- 口腔内・顔貌・姿勢などの写真診査
- 模型診査/フェイスボウトランスファー
- X線診査/セファロ側貌・正貌, パノラマX線写真, 顎関節断層写真
- ブラキシズム時の咬合接触の検査
- 顎運動の採得と顎関節の機能検査/アキシオグラフによる検査
- 全身状態の診査/健康調査質問表

**9章 いまは簡単! セファロ分析**

- セファロ分析
- デンチャーフレームアナライシス
- 水平的要素の分析/Ⅱ級・Ⅲ級
- 垂直的要素の分析/High-Vertical, Low-Vertical
- 咬合平面に関する分析
- 下顎の適応に関する分析
- パソコンソフトによるセファロ分析の実際

**10章 不正咬合4パターンの特徴と治療目標**

- 不正咬合の形態的分類
- Ⅲ級High-Angle
- Ⅲ級Low-Angle
- Ⅱ級High-Angle
- Ⅱ級Low-Angle
- 下顎偏位の考え方
- ポステリアディスクレパンシー

**11章 日常臨床へのセファロの応用**

- セファロを日常臨床でも使おう
- セファロで見なきゃわからない症例の落とし穴
- 総義歯の咬合採得への応用
- MTM・欠損補綴に危険をはらむⅡ級High-Angle症例

**第4編 全顎矯正の扉を開く**

**12章 垂直的思考へのスイッチング/佐藤真雄先生に学ぶ**

- 全顎矯正への道しるべ
- 頭蓋の進化的整直と咬合系の変化
- 垂直的思考の意義
- 骨格性不正咬合の成り立ちとは
- 矯正治療と咬合平面
- 不正咬合の不正要因
- 矯正治療の目標
- 21世紀はⅡ級の不正咬合との戦いとなる
- Ⅱ級咬合の骨格的特徴

**13章 全顎矯正へのトライ**

- 症例1/Ⅱ級不正咬合
- 症例2/Ⅱ級不正咬合のカモフラージュ治療/失敗を振り返って
- 症例1, 2の治療を振り返って/水平的思考から垂直的思考へのパラダイムシフト
- 症例3/咬合機能と全身の調和を意識した咬合再構成
- 症例4/下顎枝の変形をともなう顎偏位症例
- 症例5/不正咬合を是正せずに行った補綴治療により顎機能障害を惹起した症例

**医歯薬出版 ご注文承り書**

夢じゃない! 無理じゃない! **あなたもスーパー矯正ドクター** 垂直的思考による矯正治療のすすめ ( )冊

ご指定納入店 ( ) (納入店ご指定の場合 手数料はかかりません。)  直送希望 (代金引換のみのお取り扱いとなります。一回の発送につき送料200円+代引き手数料250円が別途かかります。)

●お名前

●TEL

●ご住所 (〒 )

★必要事項をご記入の上、FAX. 03-5395-7633 にご送信ください。★弊社ホームページ <http://www.ishiyaku.co.jp/> からもお申し込みいただけます。  
医歯薬出版株式会社 〒113-8612 東京都文京区本駒込1-7-10 TEL.03-5395-7630

2013年7月パンフレット作成