

矯正用アンカースクリュー を用いた 矯正歯科治療

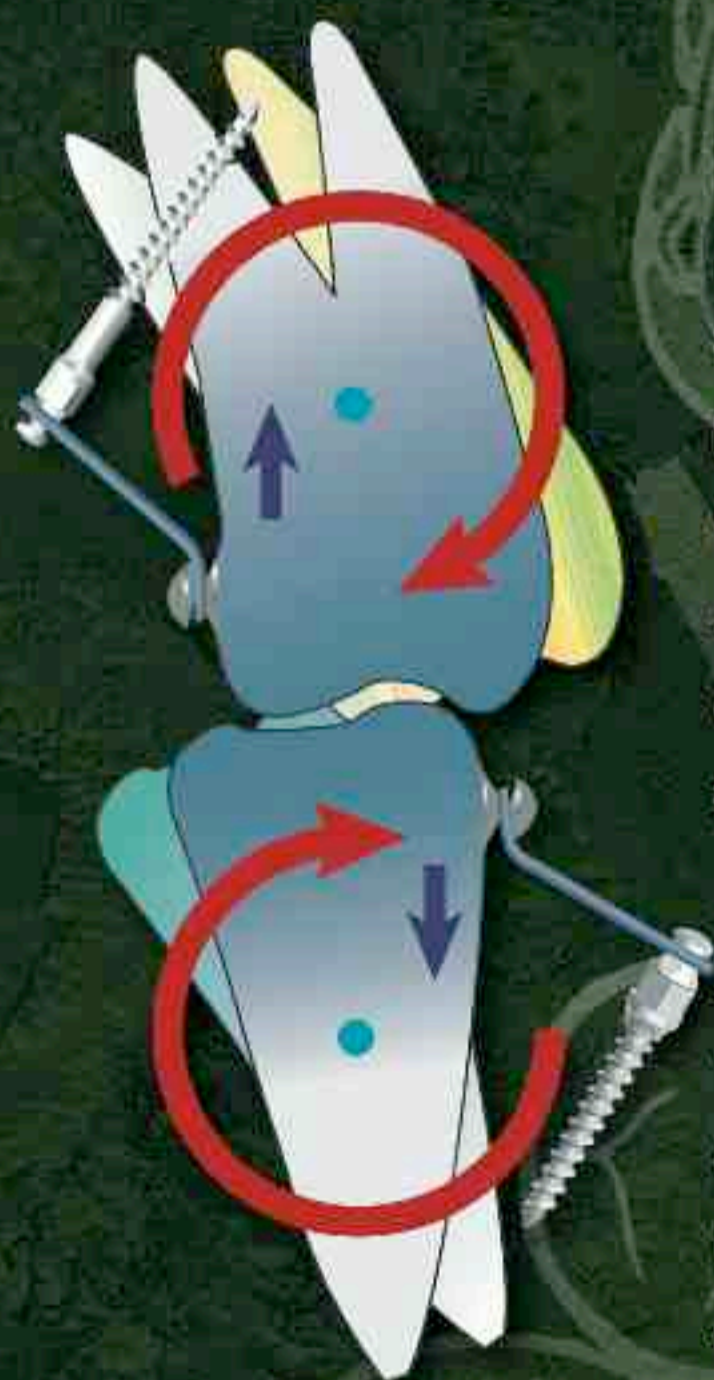
Orthodontic Treatment Using Micro-implant :
Clinical applications of Micro-implant anchorage 《Second Edition》

著 **Hyo-Sang Park**
(韓国慶北大学歯学部矯正学教室教授)

監訳 **高橋正光**
(高橋歯科矯正歯科院長、MIA研究会会長)

A4判 336ページ カラー 定価15,750円(本体15,000円+税) ISBN978-4-907008-01-7

**矯正用アンカースクリューの第一人者による
必携の教科書, Re-BORN!**



Hyo-Sang Park 先生は韓国国立慶北大学にて矯正用アンカースクリュー (MIA) の開発にかかわり、現在では教授として後進の育成に携わりながら矯正用アンカースクリューの新たな臨床応用とデザインの開発に励んでおられます。また、全米矯正歯科学会では各種の賞も受賞され、現在では矯正用アンカースクリューの権威の一人として、世界中を講演しながらの忙しい毎日を送っておられると伺っております。

本書は、Park 先生が多くの矯正用アンカースクリューの使用経験や文献に基づき著したものであり、バイオメカニクスから臨床応用まで、その内容は多岐にわたり、わかりやすく解説されています。まさに矯正用アンカースクリューの教科書と言えるものであり、矯正医または矯正診療を手掛けている者にとっては手元に無くてはならない一書であると言えます。 (監訳者序より)

*本書は「マイクロインプラントアンカレッジを用いた矯正歯科治療」を全面改訂・大幅増ページした新版です

砂書房

〒113-0033 東京都文京区本郷3-13-5
TEL 03-3814-6251 FAX 03-3814-6285

砂書房

検索

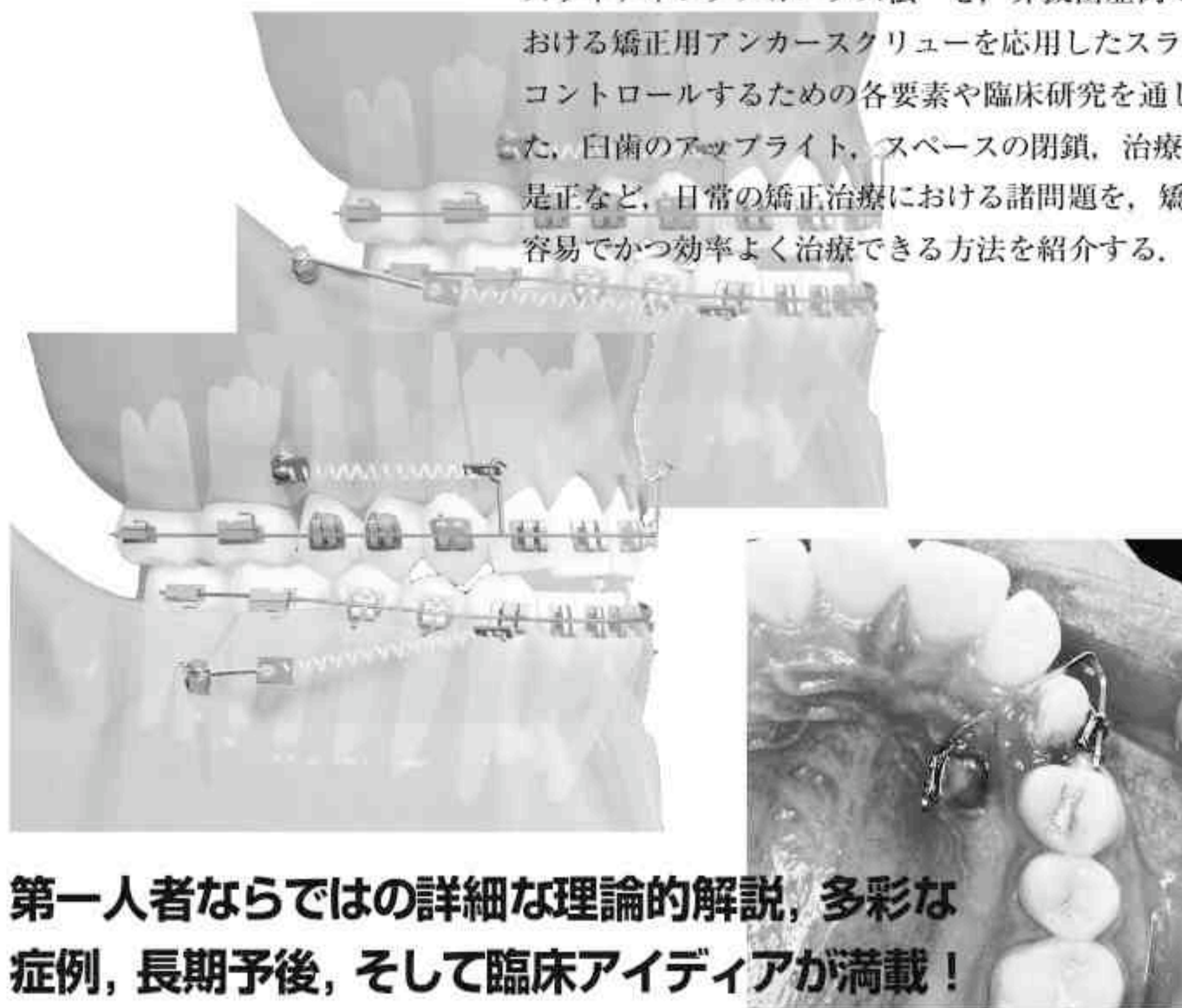
本のご注文は歯科材料店さんへ

矯正用アンカースクリュー を用いた 矯正歯科治療

Orthodontic Treatment Using Micro-implant
Clinical application of Micro-implant anchorage (5x and 6mm)

著者らは、1999年、直径1.2mmの外科用のマイクロスクリューを固定源とした症例報告をしたが、前歯部の後方移動のみならず、全歯列が後方移動された結果を見て興奮せざるをえなかった。この症例は矯正用アンカースクリューを用いた最初の報告であったと思う。その後、基礎的研究とともに臨床的症例を通じ、多様な臨床的問題を解決するための治療メカニクスを開発し続けた。

この本を通じ、著者は矯正用アンカースクリューを利用して絶対的固定源を得られる方法、そしてこれを応用した臨床例を紹介したいと思う。特に、矯正用アンカースクリューを固定源とした抜歯症例では6前歯を同時に後方牽引する“抜歯症例における矯正用アンカースクリューを応用したスライディングメカニクス法”を、非抜歯症例では全歯列を同時に後方移動する“非抜歯症例における矯正用アンカースクリューを応用したスライディングメカニクス法”を紹介し、歯の移動をコントロールするための各要素や臨床研究を通じて明らかになった内容を紹介したいと思う。また、臼歯のアップライト、スペースの閉鎖、治療中に生じてしまった犬歯および臼歯のⅡ級関係の是正など、日常の矯正治療における諸問題を、矯正用アンカースクリューを利用することによって容易でかつ効率よく治療できる方法を紹介する。(本文より)



第一人者ならではの詳細な理論的解説、多彩な症例、長期予後、そして臨床アイディアが満載！

主な目次

1. 矯正治療における矯正用アンカースクリューの利用
2. 固定源としてのスクリューの応用の歴史
3. 矯正用アンカースクリューの植立手術
4. 矯正用アンカースクリューの植立部位
5. 矯正用アンカースクリューの生力学的、生物学的考察
6. 矯正用アンカースクリューの臨床応用 (治療中に生じた犬歯および臼歯のⅡ級関係の改善 他 19 症例)
7. 抜歯治療における矯正用アンカースクリューを応用したスライディングメカニクス法と治療例 (機能的な問題を有する骨格性Ⅰ級歯槽前突 他 12 症例)
8. 非抜歯治療における矯正用アンカースクリューを応用したスライディングメカニクス法と治療例 (叢生を有するⅠ級不正咬合でドリコフェイスナル 他 3 症例)
9. Ⅲ級不正咬合の治療 (わずかな過成長がみられる骨格性Ⅲ級不正咬合 他 4 症例)
10. 開咬の治療 (歯性の開咬を有する骨格性Ⅱ級不正咬合 他 3 症例)
11. 過蓋咬合の治療 (下顎の後方位による骨格性Ⅱ級前突 他 3 症例)
12. 舌側矯正での矯正用アンカースクリューの利用 (わずかな劣成長がみられるⅠ級の開咬 他 4 症例)
13. 矯正用アンカースクリューの使用上の留意点

矯正用アンカースクリューを用いた矯正歯科治療 冊

お名前

TEL

ご住所 〒

●お取扱いは

●発行 砂書房 TEL 03-3814-6251
FAX 03-3814-6285