

# 臨床整形外科

CLINICAL ORTHOPAEDIC SURGERY

2019

1

JANUARY  
VOL.54 NO.1

誌上シンポジウム

## 小児の脊柱変形と脊椎疾患—診断・治療の急所

|                                     |         |    |
|-------------------------------------|---------|----|
| 緒言                                  | 吉川 一郎   | 2  |
| 思春期特発性側弯症                           | 小谷 俊明・他 | 3  |
| 筋ジストロフィー・脊髄性筋萎縮症に伴う脊柱側弯症の治療         |         |    |
| —神経・筋疾患に伴う脊柱変形の治療                   | 高相 晶士   | 11 |
| 非特発性側弯症                             | 宇野 耕吉   | 19 |
| 先天性脊柱変形とその関連症候群—胸郭不全症候群, VATER症候群など | 川上 紀明   | 25 |
| 小児の脊柱後弯症                            | 柳田 晴久   | 37 |
| 小児の頸椎疾患                             | 中村 直行   | 45 |
| 腰椎形成不全性すべり症と分離症の診断と治療               | 渡辺 航太   | 51 |
| 遭遇することは稀であるが知っておくべき小児の脊椎疾患          | 吉川 一郎   | 57 |

|                    |                                        |         |     |
|--------------------|----------------------------------------|---------|-----|
| 整形外科／<br>知ってるつもり   | ナックルキャスト                               | 多田 薫・他  | 64  |
| 境界領域／<br>知っておきたい   | 体幹筋トレーニングの基礎と実践                        | 金岡 恒治   | 68  |
|                    | きずのきれいな治し方—術後の創部合併症を起こさないために           | 小川 令    | 72  |
| 最新基礎科学／<br>知っておきたい | Platelet-Rich Plasma (PRP)を用いた組織再生     | 明田 浩司   | 80  |
|                    | PRPを用いたACL再建術後に発生したCyclops Lesionの組織所見 |         |     |
|                    | —PRPを用いた組織再生                           | 谷口 悠・他  | 84  |
|                    | 脊椎領域におけるPRPを用いた組織再生                    | 木下 英幸・他 | 92  |
|                    | 運動器エコーガイド下多血小板血漿 (PRP) 治療〈多数点一回法〉      |         |     |
|                    | —従来保存療法と手術療法の間を補完する新たな運動器治療法           |         |     |
|                    | —疼痛緩和とメカニズムを実臨床から知る                    | 白田 智彦   | 100 |

|         |                              |         |     |
|---------|------------------------------|---------|-----|
| 連 載     | いまさら聞けない英語論文の書き方 第5回         |         |     |
|         | 英論文のお作法（その3）英語論文のフォーマットを理解する | 堀内 圭輔・他 | 112 |
| 症 例 報 告 | 膝窩部軟部組織転移を来した大腸癌の1例          | 中島 浩敦・他 | 115 |

INFORMATION 第11回セメントTHAセミナー … 78

次号予告 … 119 投稿規定 … 120 文献の書き方 … 121 あとがき … 122