

## ① 骨粗鬆症性椎体骨折の診断と分類

### 椎体骨折の最新分類

日本大学 徳橋 泰明ほか 251

### 画像診断と自然経過

大阪市立大学 星野 雅俊ほか 257

### 矢状面バランスと症候

秋田大学 宮腰 尚久 265

### 胃食道逆流症(GERD)と脊柱後弯症, 背筋力の関連

名古屋大学 今釜 史郎ほか 273

## ② 骨粗鬆症性椎体骨折の保存的治療

### 骨粗鬆症性椎体骨折の保存治療

国立長寿医療研究センター 原田 敦 279

### PTH(テリパラチド製剤)の役割

山梨大学 波呂 浩孝 283

## ③ 椎体形成術

### バルーン・カイフォプラスティーク

浜松医科大学 戸川 大輔 287

### リン酸カルシウム骨セメントを用いた椎体形成術における最近の進歩

高知大学 武政 龍一 293

### 骨粗鬆症性椎体骨折に対するPMMAを用いた経皮的椎体形成術(PVP)

JA広島総合病院 中前 稔生ほか 301

## ④ 椎体再建術

### 椎体形成を併用した後方除圧固定術

—術後3年以上の経過観察例の成績と問題点—

富山大学 安田 剛敏ほか 311

### 椎体形成を併用した後方除圧固定術

—手術手技, 成績および適応と限界—

北海道整形外科記念病院 織田 格 317

### 前方手術と問題点

国立病院機構北海道医療センター 伊東 学 327

### 高齢者の脊柱変形に対するOblique lateral interbody fusion (OLIF)

千葉大学 大鳥 精司ほか 333

# —椎体骨折の診断と治療

## ⑤ 圧潰椎体に変形治療し矢状面バランスを失った症例に対する後方前方手術

### 骨粗鬆症性椎体骨折後遺残後弯変形に対する椎体短縮骨切り術による 矯正固定術

苑田会東京脊椎脊髄病センター 星野 雅洋 341

### 前後方合併手術

中部労災病院 伊藤 圭吾ほか 349

### 高齢者の脊柱変形—骨粗鬆症性骨折を伴う矢状面バランス不良に対する XLIFを併用した前方後方手術

江南厚生病院脊椎脊髄センター 金村 徳相ほか 355

### VCR: Vertebral Column Resection

浜松医科大学 長谷川 智彦 367

### 目指す矢状面アライメントは?

浜松医科大学 大和 雄ほか 375

## ⑥ 座談会

### 高齢者の脊柱変形—椎体骨折の診断と治療

浜松医科大学 松山 幸弘/山梨大学 波呂 浩孝  
名古屋大学 今釜 史郎/(司会)慶應義塾大学 中村 雅也 383

## ● 手術手技シリーズ

### 成人脊柱変形に対するpedicle subtraction osteotomy

浜松医科大学 大和 雄ほか 395

## ● これは何でしょう? —Q&A—

福島県立医科大学 渡邊 和之ほか 403

## ● コラム

### 習うと做う

東京大学 西野 仁樹 407

学術集会案内 ..... 374  
バックナンバー ..... 413  
教育研修会(椎体骨折関連) ..... 429  
Vol.5 No.2 Key Words ..... 431

投稿規定 ..... 432  
次号予告 ..... 433  
編集後記(中村 雅也) ..... 434  
広告掲載一覧表 ..... 434