

## 目 次

### 総 説

北井則行 八木孝和 川崎馨嗣 顎顔面形態に関する三次元画像解析 ..... 1

### 原 著

TAKAKURA KO, KURASHIGE SYUHEI,  
UENO TAKAHIRO, NIWA HIKARU, HIROSE MASAYUKI,  
OOSHIMA KAZUYUKI, MIZOGAMI MAKI  
Reversible Inhibition of Protein Phosphatase 1 by  
Peroxynitrite ..... 7

HATA UTAKO, KAWAUCHI DAISUKE,  
YAMAMURA OSAMU, FUJIWARA SHUU  
Chromatic Study of All-ceramic Restorations  
— Influence of the Color of the Abutment Tooth and  
Cement on the Color Tone of Copings — ..... 13

TAKITA FUMIKO, IWABORI MASATOSHI,  
WAKAMATSU NOBUKAZU, DOI YUTAKA,  
MIYAO MOTONOBU  
Fatigue Resistance and Flexural Behaviour of  
a Fiber-Reinforced Resin Composite for Removable  
Partial Denture Clasps ..... 21

WAKAMATSU NOBUKAZU, IIJIMA MAYUMI,  
KAMEMIZU HIDEO, ADACHI MASANORI and DOI YUTAKA  
Preparation of Anisotropic Hydroxyapatite / Poly-L-  
Lactic Acid Composites Using Hot-Pressing ..... 27

正田光典 倉知正和 三村真一 山仲 徹 藤原 周  
歯冠修復用補強ピンの有効性 ..... 33  
高木誠司 堀田康明 小竹宏朋 山本宏治  
チエアーサイドにおける SEM 観察法 ..... 47

小竹宏朋 堀田康明 山本宏治  
試作光重合型レプリカ材を用いたチエアーサイド  
SEM 観察システム ..... 61

多賀谷正俊 飯沼光生 亀水秀男  
足立正徳 土井 豊 田村康夫  
試作  $\alpha$ -TCP/Te-CP セメントの生活歯髄切断への  
応用 ..... 71

溝上真樹 丹羽ひかる 廣瀬雅之  
大嶋和之 高倉 康  
朝日大学歯学部附属村上記念病院における歯科医師  
による医科麻酔科研修の状況について ..... 77

### 症 例

大嶋和之 上野高広 倉茂秀平 丹羽ひかる  
広瀬雅之 溝上真樹 高倉 康  
8番染色体モノソミー, 9番染色体トリソミー  
合併患者の麻酔経験 ..... 81

水野清人 山口英治 川崎馨嗣 北井則行  
上顎前方歯槽部骨切り術を適用した骨格性上顎  
前突症の一治験例 ..... 83

例会プログラム ..... 91  
岐阜歯科学会会則 ..... 187

岐阜歯科学会雑誌投稿規定  
岐阜歯科学会雑誌投稿票・承諾書・投稿諸項目の確認票