

第46巻 第1号 令和3年7月 Vol. 46 No1. July 2021

## 目次

- 研究** Digital light processing 方式で製作された模型の精度 柳澤 基…1  
CCL20 derived from PMA-differentiated macrophages abrogates TGF- $\beta$ 1-induced expression of cancer progression suppressor CXCL14 in HSC-4 cells in PI3K-, MEK1/2-, and NF- $\kappa$ B-dependent manners  
Kei TAKEDA, Yuudai ISHIKAWA, Yuko KOMATSU, Hiroyuki YAMADA, Akira ISHISAKI and Masaharu KAMO …19
- ボンディングシステムの違いがアスコルビン酸処理した根管治療歯の接着に及ぼす影響 清水 峻介, 澤田 智史, 菅 徹也, 浅野 明子, 野田 守, 武本 真治…33  
TGF- $\beta$  abrogates the LPS-induced activation of the NF- $\kappa$ B-mediated signaling pathway that suppresses osteogenic activity in human mesenchymal stem cells  
Takaaki AOKI, Seiji YOKOTA, Naoyuki CHOSA, Seiko KYAKUMOTO, and Mamoru NODA…44
- 症例報告** 顎矯正手術により閉塞性睡眠時無呼吸が改善した1例 太田 藍理, 宮本 郁也, 古城 慎太郎, 川井 忠, 佐藤 和朗, 桑島 幸紀, 泉澤 充, 田中 良一, 千葉 俊美, 山田 浩之…56  
上顎大白歯部にみられた白傍歯の双生歯あるいは白傍歯同士の癒合歯と考えられた奇形歯の1例 平山 和征, 小川 淳, 古城 慎太郎, 池田 裕之介, 宮本 郁也, 高橋 徳明, 泉澤 充, 藤原 尚樹, 藤村 朗, 山田 浩之…66
- 岩手医科大学歯学会第89回例会抄録……………73  
投稿規定とその手続き……………78

