

奥羽大学 歯学誌

第41巻 第3, 4号

平成 26 年 12 月

目 次

原著論文

- 表面処理法とプライマー処理の併用によるジルコニアと
ハイブリッドセラミックスの接着強さ
..... 岡本 望... 81
- レチノイン酸はヒト歯肉上皮細胞からの
抗菌ペプチド産生を誘導する
..... 渡辺 敦・福井和徳・廣瀬公治... 99
- ニコチンによるマクロファージからの
炎症性サイトカイン産生促進機構の検索
..... 沼田 匠・廣瀬公治...107
- 傾斜埋入されたインプラントに対する作業用モデルの精度
ー印象材の硬度がアナログの変位に及ぼす影響ー
..... 山内貴子・山村文弘・佐久間隆章...115
- CRISPR / Cas9を用いたMC3T3-E1細胞における
*Gpr81*遺伝子のノックアウト
..... 前田豊信・鈴木厚子・湯澤 仁
馬場 優・加藤靖正...123

症例報告

- 多数歯先天欠如を伴う骨格性反対咬合の包括歯科治療
..... 福井和徳・川鍋 仁・細谷尚史
山野辺晋也・山森徹雄・金 秀樹...129

トピックス

学生実習における実験動物の倫理 — 命を奪う・背負う責任 —	長岡正博… 98
歯科における光治療の将来性	菊井徹哉…106
奥羽大学大学院歯学研究科博士論文の内容および審査の要旨	135

総目次

人名索引