

# 北海道医療大学歯学雑誌

The Dental Journal of Health Sciences University of Hokkaido

北 医 療 大 歯 誌  
第27巻 第2号 平成20年12月  
目 次

〔原 著〕

- 1 Porphyromonas gingivalis無色突然変異株のバイオフィルム形成性  
鎌口 有秀, 岡本 公彰, 五十嵐英次, 藤田 真理, 宮川 博史, 中澤 太……………(85)
- 9 成長期ラット顎関節円板におけるproteoglycanのmRNA発現  
甲田 尚央, 鳥谷奈保子, 荒川 俊哉, 田隈 泰信, 溝口 到……………(93)

〔学位論文要旨〕

- 19 マルチモダリティ三次元画像融合による顎矯正手術シミュレーション法の確立  
上地 潤……………(103)
- 23 高分子材料の重合収縮と熱収縮によって生じた金属・レジン接着界面の残留応力とメタルフレームの変形  
垣野 健……………(107)

〔歯学情報〕

- 25 最近のトピックス……………(109)
- 47 北海道医療大学歯学会会則……………(131)
- 49 北海道医療大学歯学雑誌 投稿規程……………(133)
- 56 編集後記……………(140)