

**北海道医療大学歯学雑誌**  
**第29巻 第1号 平成22年6月**  
**目 次**

**〔総説〕**

- 1 咀嚼筋の自律神経系を介する血管拡張反応—骨格筋における新たな血流増加機構—  
石井 久淑, 和泉 博之……………(1)
- 25 糖尿病における口腔粘膜の創傷治癒遅延のメカニズムについて  
安彦 善裕, 齊藤 正人, 長澤 敏行, 永易 裕樹, 古市 保志, 辻 昌宏……………(25)
- 33 味覚性発汗と顔面口腔領域の自律神経支配  
和泉 博之……………(33)
- 63 歯周病と糖尿病のオーダーメイド治療を目指して  
長澤 敏行, 辻 昌宏, 古市 保志……………(63)

**〔原著〕**

- 73 コンピュータ支援診断・手術 (CAD/CAS) のための仮想患者モデルの生成：—画像位置合わせの検証—  
上地 潤, 辻 祥之, 水上 和博, 林 一夫, 柴田 考典, 中山 英二, 溝口 到……………(73)
- 83 顎運動四次元解析システム—咀嚼運動における下顎頭挙動の解析—  
林 一夫, 齋藤 貞政, 上地 潤, 溝口 到……………(83)

**〔調査〕**

- 91 唇顎口蓋裂患者のアンケート調査  
村井 茂, 齋藤 貞政, 湯浅 壽大, 水上 和博,  
鳥谷奈保子, 岡山 三紀, 飯嶋 雅弘, 溝口 到……………(91)

**〔学位論文〕**

- 101 過酢酸製剤の歯科用金属製器材に対する腐食性とその低減化に関する研究  
尾立 達治……………(101)
- 103 マウス自己免疫性唾液腺炎へのToll-like receptor発現の関与  
清水 重善……………(103)
- 105 ヒト歯根膜細胞の重力負荷に対するシグナル応答機構  
伊藤 麻衣……………(105)
- 107 脳梗塞モデルラットにおける固形飼料飼育と液体飼料飼育の学習記憶機能の後遺障害の回復に及ぼす差異  
川西 克弥……………(107)

**〔歯学情報〕**

- 109 最近のトピックス……………(109)
- 122 北海道医療大学歯学会第28回学術大会 一般講演抄録……………(122)
- 135 会務報告……………(135)
- 139 北海道医療大学歯学会会則……………(139)
- 141 北海道医療大学歯学雑誌 投稿規程……………(141)
- 148 編集後記……………(148)