

ワークショップのアンケート調査から - . 日本歯科技工学会第 29 回学術大会, 仙台, 2007 年 9 月 22 日, 23 日, 日本歯科技工学会雑誌, 28 (2), 181 頁, 2007 年.

- 21) 岡田直人, 野村修一, 金谷 貢, 室橋直人, 松木紀一: 試作チューインガムの義歯付着性に関する検討. H19 年度 (社) 日本補綴歯科学会関越支部学術大会, 宇都宮, 2007 年 10 月 7 日, H19 年度 (社) 日本補綴歯科学会関越支部学術大会プログラム・抄録集, 18 頁, 2007 年.

#### 【研究会発表】

- 1) 渡辺孝一: X 線光電子分光法を利用した生体材料表面元素分析. 平成 19 年度第 2 回 VBL (ベンチャービジネスラボラトリー) 成果発表会. 同プログラム集&資料集 12 頁, 新潟, 2007 年 10 月 31 日

#### 【その他】

- 1) 小林正義, 渡辺孝一: 生体組織中の微量元素分析装置 特許第 3959744 号, 2007 年 5 月 25 日.  
2) 金谷 貢: 高齢者ならびに要介護高齢者にかかわる欠損補綴物の将来需要ならびに新しい卒業研修方式としてのワークショップの可能性. 富山県歯科技工士生涯研修会 (厚生労働省後援), 富山, 2007 年 10 月 14 日. 富山県歯科技工士生涯研修会パンフレット, 2007 年.

### 分化再生制御学分野

【論文】 なし

【著書】 なし

【商業誌】 なし

【研究成果報告書】 里方一郎: 歯原性角化嚢胞モデルとしての Msx2 ノックアウトマウスの顎骨嚢胞. 文部科学省研究補助金研究, 萌芽研究, 課題番号 18659554, 2008 年

【学会発表】

- 1) 里方一郎, 伊東達雄, 中川栄蔵, 井田浩子, 朔 敬: 転写因子 Msx2 の機能欠損は歯原性角化嚢胞を発生させる 第 30 回日本分子生物学会年会, 横浜, 2007 年 12 月 13 日

【その他】 なし

### 予防歯科学分野

【論文】

- 1) Yoshihara A, Deguchi T, Hanada N, Miyazaki H: Renal function and periodontal disease in elderly Japanese. *J Periodontol*, 78(7): 1241-8, 2007.  
2) Kanaya T, Kaneko N, Amaike C, Fukushima M,

Morita S, Miyazaki H, Saito I: A study on changes in caries risk and microbial flora with the placement of edgewise appliance. *Orthodontic Waves*, 66(2): 27-32, 2007.

- 3) Yoshihara A, Hirotoomi T, Takano N, Kondo T, Hanada N, Miyazaki H. Serum markers of chronic dehydration are associated with saliva spinability. *J Oral Rehabil*, 34(10): 733-8, 2007.  
4) Yoshihara A, Takano N, Hirotoomi T, Ogawa H, Hanada N, Miyazaki H: Longitudinal relationship between root caries and serum albumin. *J Dent Res*, 86(11): 1115-9, 2007.  
5) Nakamura K, Tsugawa N, Saito T, Ishikawa M, Tsuchiya Y, Hyodo K, Maruyama K, Oshiki R, Kobayashi R, Nashimoto M, Yoshihara A, Ozaki R, Okano T, Yamamoto M: Vitamin D status, bone mass, and bone metabolism in home-dwelling postmenopausal Japanese women: Yokogoshi Study. *Bone*, 42: 271-277, 2008.  
6) Fujiyama Y, Murata T, Hanada N, Miyazaki H: Profile of halitosis in periodontally healthy subjects. *J Dent Hlth*, 58: 25-32, 2008.  
7) Iwasaki M, Yoshihara A, Hirotoomi T, Ogawa H, Hanada N, Miyazaki H: Longitudinal study on the relationship between serum albumin and periodontal disease. *J Clin Periodontol*, 35: 291-296, 2008.  
8) Amarasena N, Yoshihara A, Hirotoomi T, Takano N, Miyazaki H: Serum calcium and periodontal disease progression in community-dwelling elderly. *Gerodontology*, (in press), 2008.  
9) Deguchi T, Yoshihara A, Hanada N, Miyazaki H: Relationship between mandibular inferior cortex and general bone metabolism in older adults. *Osteoporos Int*, (in press), 2008.  
10) Furugen R, Hayashida H, Yoshihara A, Ogawa H, Miyazaki H, Saito T: The relationship between periodontal condition and serum levels of resistin and adiponectin in elderly Japanese. *J Periodont Res*, (in press), 2008.  
11) Yamaga T, Miyazaki H: Gas chromatography equipped with a flame photometric detector for oral malodor measurement. *Int J Oral Health*, (in press), 2008.  
12) Murata T, Miyazaki H, Yaegaki K: Effect of mouthwash, toothpaste and chewing gum on oral malodor. *Int J Oral Health*, (in press), 2008.  
13) 葎原明弘, 高野尚子, 宮崎秀夫: 65 歳以上高齢者