

小児歯科学講座  
(Department of Pediatric Dentistry)

教育研究原著論文

1) 印刷公表

1. 阿部洋子, 有田憲司. 乳歯・永久歯の萌出時期についての考察「日本人小児における乳歯・永久歯の萌出時期に関する調査研究Ⅱ」についての解説. 小児歯科臨床 2020 ; 25 (4) : 22-33.
2. 有田憲司, 阿部洋子. 乳歯・永久歯の萌出時期についての考察 人類の進化と歯の萌出順序の変化. 小児歯科臨床 2020 ; 25 (4) : 34-43.
3. 有田憲司, 阿部洋子, 仲野和彦\*, 斎藤正人\*, 島村和宏\*, 大須賀直人\*, 清水武彦\*, 尾崎正雄\*, 石通宏行\*, 松村誠士\*, 石谷徳人\*, 濱田義彦, 渥美信子\*, 小平裕恵\*, 高風亜由美\*, 長谷川大子\*, 林 文子\*, 藤岡万里\*, 茂木瑞穂\*, 八若保孝\*, 田中光郎\*, 福本 敏\*, 早崎治明\*, 関本恒夫\*, 渡部 茂\*, 新谷誠康\*, 井上美津子\*, 白川哲夫\*, 宮新美智世\*, 荻部洋行\*, 朝田芳信\*, 木本茂成\*, 福田 理\*, 飯沼光生\*, 仲野道代\*, 香西克之\*, 岩本 勉\*, 野中和明\*, 牧 憲司\*, 藤原 卓\*, 山崎要一\*. 乳歯・永久歯の萌出時期についての考察 日本人小児における乳歯・永久歯の萌出時期に関する調査研究Ⅱ. 小児歯科臨床 2020 ; 25 (4) : 6-21.
4. Takemura M, Shinonaga Y, Abe Y, Harada K, Arita K. Effects of hydroxyapatite incorporated in resin-modified glass-ionomer cement. *J Osaka Dent Univ* 2020 ; 54 (1) : 7-13.
5. Kagami K, Abe Y, Shinonaga Y, Imataki R, Nishimura T, Harada K, Arita K. Antibacterial and antifungal activities of PMMAs implanted fluorine and/or silver ions by plasma-based ion implantation with argon. *Materials* 2020 ; 13 (20) : doi : 10. 3390/ma13204525 (14pages).

2) 学会発表

1. 加々美恵一, 篠永ゆかり, 阿部洋子, 今瀧梨江, 西村貴子, 原田京子, 有田憲司. プラズマベースイオン注入法によりアルゴン、フッ素および銀イオンを注入した PMMA の口腔微生物への影響. 第 58 回日本小児歯科学会大会 2020. 5. 21 誌上開催.
2. 永石千琴, 篠永ゆかり, 今瀧梨江, 加々美恵一, 西村貴子, 阿部洋子, 原田京子, 有田憲司. 従来型充填用 GIC への粉末状セルロースナノファイバー添加の影響. 第 58 回日本小児歯科学会大会 2020. 5. 21 誌上開催.
3. 青木 翔, 原田京子, 河合咲希, 阿部洋子, 永田幸子, 今瀧梨江, 有田憲司. ヒト乳歯歯髓由来細胞における軽度・短時間の熱刺激による Heat shock proteins 発現. 第 58 回日本小児歯科学会大会 2020. 5. 22 誌上開催.

4. 加々美恵一, 阿部洋子, 篠永ゆかり, 今瀧梨江, 西村貴子, 原田京子, 有田憲司. アルゴンを用いたプラズマベースのイオン注入によりフッ素および/または銀イオンを注入した PMMA の抗菌および抗真菌活性. 第 567 回大阪歯科学会例会 2020. 10. 10 枚方市.
5. Okuno M, Harada K, Aoki S, Kawai S, Arita K. Effects of Non-thermal atmospheric pressure plasma on human deciduous dental pulp fibroblast-like cells. 68th Annual Meeting of Japanese Association for Dental Research 2020. 11. 7 Web 開催.
6. 永石千琴, 阿部洋子, 今瀧梨江, 西村貴子, 河合咲希, 篠永ゆかり, 有田憲司. 粉末セルロースナノファイバーの添加が従来型修復用ガラスイオノマーセメントの機械的特性およびフッ化物イオン徐放に及ぼす影響. 第 568 回大阪歯科学会例会 2020. 12. 12 枚方市.

## 臨床症例報告

### 1) 印刷公表

1. 西村貴子, 池田まりあ, 三上 優, 林 久恵, 谷口真結子, 篠永ゆかり, 阿部洋子, 原田京子, 有田憲司. 全乳歯に形態および形成異常を認めた早期先天梅毒の 1 例. 小児歯科学雑誌 2020 ; 58(1) : 9-16.

### 2) 学会発表

1. 池田まりあ, 田中秀和, 永田幸子, 園本美恵, 阿部洋子, 有田憲司. 位置異常で歯根彎曲した埋伏上顎中切歯に根尖性歯周炎が生じた 1 例. 第 58 回日本小児歯科学会大会 2020. 5. 21 誌上開催.
2. 三上 優, 篠永ゆかり, 梶本祐一郎, 小佐々康, 人見さよ子, 阿部洋子, 有田憲司. 双生歯の過剰歯部を分割・抜去した症例の長期予後 第 58 回日本小児歯科学会大会 2020. 5. 21 誌上開催.

## 総説

1. 有田憲司. 子どもの歯の生え方が変わった! アポロニア 21 2020 ; (318) : 72-77.
2. 有田憲司. 歯の外傷予防と外傷性歯根破折歯への対応. 日本歯科医師会雑誌 2020 ; 73(5) : 413-421.

著書

1. 有田憲司, 共著. ナーシング・グラフィカ EX 疾患と看護⑥ 眼/耳鼻咽喉/歯・口腔/皮膚. 大阪市: メディカ出版 2020: 291.