

## 歯科補綴学分野

### 論文

#### A 欧文

##### A-a

1. Egoshi T, Taira Y, Sakihara M, Kamada K, Sawase T, Murata H: Effects of air abrasion and glow-discharge plasma treatment on bonding resin cement to ceria-stabilized zirconia/alumina nanocomposite. *Dental Materials Journal* (accept) (IF:1.205)
2. Taira Y, Egoshi T, Sakihara M, Kaida K, Kamada K: Effect of tetrabutylammonium dihydrogen trifluoride treatment on durability of resin-titanium bond strengths. *Journal of Dental Sciences* (accept) (IF:0.619)
3. Kiriishi K, Doi H, Magata N, Torisu T, Tanaka M, Ohkubo M, Haneda M, Okatomi M, Shinohara K, Ayuse T: Occlusal force predicts global motion coherence threshold in adolescent boys. *BMC Pediatrics* 18(1),331-8,2018(IF:2.042)
4. Koseki Y, Tanaka R, Murata H: Development of antibacterial denture cleaner for brushing containing tea tree and lemongrass essential oils. *Dental Materials Journal* 37:659-666,2018(IF:1.205)
5. Yoshida K, Polyzois GL, Frangou MJ, Murata H: Evaluation of the frequency and temperature dependence of the dynamic mechanical properties of acetal resins. *Dental Materials Journal* 37: 146-151,2018(IF:1.205)
6. Suehiro F, Ishii M, Asahina I, Murata H, Nishimura M: Low-serum culture with novel medium promotes maxillary/mandibular bone marrow stromal cell proliferation and osteogenic differentiation ability. *Clinical Oral Investigation* 2017 Dec;21(9):2709-2719. doi: 10.1007/s00784-017-2073-7. Epub 2017 Feb 16(IF:2.386)
7. Tanaka M, Bruno C, Jacobs R, Torisu T, Murata H: Short-term follow-up of masticatory adaptation after rehabilitation with an immediately loaded implant-supported prosthesis: a pilot assessment. *International Journal of Implant Dentistry*. 2017 Dec;3(1):8. doi: 10.1186/s40729-017-0070-x Epub 2017 Mar 7.
8. Yamada M, Valanezhad A, Egoshi T, Tashima Y, Watanabe I, Murata H: Bioactive glass coating on zirconia by vacuum sol-dipping method. *Dental Materials Journal* (accept) (IF:1.205)
9. Okazaki H, Yoshida K, Egoshi T, Murata H: Influence of composition and powder/water ratio on adhesion strength and initial viscosity of powder-type denture adhesives based on CMC-Na and PVM-MA. *Dental Materials Journal* (accept) (IF:1.205)

#### B 邦文

##### B-b

1. 松香芳三, 小見山道, 石垣尚一, 鳥巢哲朗, 佐藤仁, 大倉一夫, 大野由夏, 島田明子, 山崎陽子, 峯篤史, 長縄拓哉, 佐久間泰治, 佐々木啓一, 今村佳樹: II.ペインリハビリテーションの実践 B.慢性疼痛の原因となる各種疾患について:ペインリハビリテーション各論 1.顎関節症の原因・治療・リハビリテーション. *ペインクリニック*, 39 巻別冊春号 S95~S108, 2018 年 04 月
2. 村田比呂司, 高瀬一馬, 小関優作, 山下利佳: 正しく知ろう 義歯洗浄剤. *ザ・クインテッセンス* 37(9), 82-103, 2018.
3. 村田比呂司, 吉田和弘: 超高齢時代の義歯の調整 — 義歯から健康寿命を延伸させる —. *補綴臨床* 51, 247-263, 2018.
4. 村田比呂司: 義歯安定剤の最近の見解と患者指導. *日本顎咬合学会誌 咬み合わせの科学* 38(3), 155-165, 2018.
5. 村田比呂司: 軟質リラインの基礎とエビデンス. *日本補綴歯科学会誌* 10: 57-62, 2018. (依頼論文) .
6. 岡崎ひとみ, 村田比呂司: 海外ジャーナル *Watching* 義歯安定剤の効果的な除去方法と口腔内微生物叢への影響. *デンタルダイヤモンド* 43(4), 93, 2018.
7. 村田比呂司, 森智康: 海外ジャーナル *Watching* 軟質リライン材の表面性状. *デンタルダイヤモンド* 43(12), 91, 2018.
8. 村田比呂司: 軟質材料を活用する ～患者さん満足度向上を目指して～ 第7回「自費で製作した軟質リライン義歯」. 「軟質材料を活用する」シリーズ (和田精密歯研株式会社)
9. 黒木唯文: 歯科用金属アレルギー. *歯界時報* 18(12): 6-11, 2018.

##### B-c

1. 村田比呂司: よくわかる高齢者歯科学 (編集主幹 佐藤裕二, 植田耕一郎, 菊谷 武) コラム 義歯安定剤. 永末書店, 京都, 102, 2018.
2. 村田比呂司: よくわかる高齢者歯科学 (編集主幹 佐藤裕二, 植田耕一郎, 菊谷 武) コラム 義歯洗浄剤. 永末書店, 京都, 103, 2018.
3. 村田比呂司: らくらくお口のケア 義歯ケア事典 (日本義歯ケア学会 編) II-4 義歯安定剤. 永末書店, 京都, 56-61, 2018.
4. 村田比呂司: らくらくお口のケア 義歯ケア事典 (日本義歯ケア学会 編) II-5 硬質リライン材. 永末書店, 京都, 62-64, 2018.

5. 村田比呂司: らくらくお口のケア 義歯ケア事典 (日本義歯ケア学会 編) II-6 ティッシュコンディショナー. 永末書店, 京都, 65-67, 2018.
6. 村田比呂司: らくらくお口のケア 義歯ケア事典 (日本義歯ケア学会 編) III-1 義歯ケア関連材料の規格. 永末書店, 京都, 126-128, 2018.
7. 村田比呂司: らくらくお口のケア 義歯ケア事典 (日本義歯ケア学会 編) III-2 義歯ケア関連の社会保険歯科診療—有床義歯内面適合法 (軟質材料を用いる場合)—. 永末書店, 京都, 129-131, 2018.
8. 村田比呂司: 歯学生のパーシャルデンチャー 第6版 (三谷春保 原著、赤川安正、岡崎定司、志賀 博、横山 敦郎 編) 第20章 作業用模型のサベイングと義歯の設計 (本設計). 医歯薬出版, 東京, 192-205, 2018.

## 学会発表数

A-a	A-b		B-a	B-b	
	シンポジウム	学会		シンポジウム	学会
0	0	3	7	0	16

## 社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
村田比呂司 ・教授	代議員	日本補綴歯科学会
村田比呂司 ・教授	専門医制度委員会副委員長	日本補綴歯科学会
村田比呂司 ・教授	九州支部理事	日本補綴歯科学会
村田比呂司 ・教授	九州支部代議員	日本補綴歯科学会
村田比呂司 ・教授	代議員	日本歯科理工学会
村田比呂司 ・教授	英文誌編集委員会委員	日本歯科理工学会
村田比呂司 ・教授	代議員	日本接着歯学会
村田比呂司 ・教授	評議員	九州歯科学会
村田比呂司 ・教授	理事	日本義歯ケア学会
村田比呂司 ・教授	代議員	日本老年歯科医学会
村田比呂司 ・教授	教育問題検討委員会	日本老年歯科医学会
村田比呂司 ・教授	長崎支部副支部長	日本老年歯科医学会
村田比呂司 ・教授	日本部会評議員	国際歯科研究学会
村田比呂司 ・教授	代議員	日本顎顔面補綴学会

村田比呂司 ・教授	Editorial board	Dental Materials Journal
村田比呂司 ・教授	Editorial board	International Journal of Dentistry
村田比呂司 ・教授	Editorial board	Journal of Research and Practice in Dentistry
村田比呂司 ・教授	ISO/TC 106 (国際標準化機構/歯科専門委員会) SC7/WG9 (義歯床安定用こ(糊)材) 座長 (コンビーナ)	ISO (国際標準化機構)
村田比呂司 ・教授	ISO/TC 106 (国際標準化機構/歯科専門委員会) SC2/WG23 (直接法用義歯床用裏装) 座長 (コンビーナ)	ISO (国際標準化機構)
村田比呂司 ・教授	平成 30 年度経済産業省からの再委託事業「戦略的国際標準化加速事業」のための ISO/TC106/SC7/WG9 分科会 (義歯床安定用糊材) 委員	経済産業省
村田比呂司 ・教授	平成 30 年度経済産業省からの再委託事業「戦略的国際標準化加速事業」のための ISO/TC106/SC2/WG23 分科会 (直接法用義歯床用裏装材) 委員	経済産業省
村田比呂司 ・教授	平成 29 年度大学設置・学校法人審議会 (大学設置分科会) 専門委員<歯学専門委員会>	文部科学省
村田比呂司 ・教授	歯学系 CBT ブラッシュアップ専門部会委員	公益社団法人医療系大学間共用試験実施評価機構
村田比呂司 ・教授	プログラム責任者	歯科医療研修振興財団
村田比呂司 ・教授	OSCE 外部評価有資格者	公益社団法人医療系大学間共用試験実施評価機構
村田比呂司 ・教授	OSCE 機構派遣外部評価者	公益社団法人医療系大学間共用試験実施評価機構
村田比呂司 ・教授	長崎県歯科医師会直轄準会員	長崎県歯科医師会
鳥巢哲朗・講師	九州支部代議員	日本補綴歯科学会
鳥巢哲朗・講師	評議員	日本口腔顔面痛学会
鳥巢哲朗・講師	広報委員	日本口腔顔面痛学会
鳥巢哲朗・講師	学会誌編集委員会委員	日本口腔顔面痛学会
鳥巢哲朗・講師	ガイドライン作成委員	日本口腔顔面痛学会
鳥巢哲朗・講師	専門医等認定委員会委員	日本口腔顔面痛学会
鳥巢哲朗・講師	OSCE 外部評価有資格者	医療系大学間共用試験実施評価機構
黒木唯文・助教	プログラム責任者	歯科医療研修振興財団
黒木唯文・助教	OSCE 外部評価有資格者	医療系大学間共用試験実施評価機構
黒木唯文・助教	OSCE 機構派遣外部評価者	医療系大学間共用試験実施評価機構
黒木唯文・助教	長崎県歯科医師会直轄準会員	長崎県歯科医師会
高瀬一馬・助教	平成 30 年度経済産業省からの再委託事業「戦略的国際標準化加速事業」のための ISO/TC106/SC7/WG9 分科会 (義歯床安定用糊材) 委員	経済産業省

高瀬一馬・助教	平成 30 年度経済産業省からの再受託事業「戦略的国際標準化加速事業」のための ISO/TC106/SC2/WG23 分科会（直接法用義歯床用裏装材）委員	経済産業省
---------	---	-------

### 競争的資金獲得状況（共同研究を含む）

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
村田比呂司 ・教授	日本学術振興会	代表	基盤研究(B) 光触媒機能と治癒促進機能をもつダイナミック印象応用型光重合軟質リライン材の開発
村田比呂司 ・教授	日本学術振興会	代表	挑戦的萌芽 唾液分泌促進機能を有するドライマウス義歯患者用粘膜活性口腔保湿ジェルの創製
村田比呂司 ・教授	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) Eccentric 運動は疼痛過敏のトリガー因子に成り得るのか？
村田比呂司 ・教授	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) 国民に広く浸透する肺炎予防のオーラルバイオフィルムを除去する新しい方法の開発
鳥巢哲朗・講師	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) Eccentric 運動は疼痛過敏のトリガー因子に成り得るのか？
吉田和弘・助教	日本学術振興会	代表	若手研究(B) 抗真菌性および易除去性を有するクリームタイプ義歯安定剤の開発
篠原綾乃・助教	日本学術振興会	代表	若手研究(B) 多機能性を持った GBR メンブレンの実験的研究

### その他

#### 非常勤講師

氏名・職	職名（担当科目）	関係機関名
村田比呂司・教授	非常勤講師（口腔生物工学）	広島大学歯学部
村田比呂司・教授	非常勤講師（有床義歯補綴）	岡山大学歯学部
村田比呂司・教授	非常勤講師（有床義歯補綴）	鹿児島大学歯学部