

●口腔リハビリテーション科 Division of Rehabilitation for Speech and Swallowing Disorders

1. 所属構成員等

- 教授 菊谷 武 (院長), 田村文誉 (科長)
- 講師 児玉実穂 (医長), 高橋賢晃, 町田麗子, 戸原 雄 (多摩医長), 山田裕之, 山田幸, 西脇恵子 (言語聴覚士室 室長)
- 助教 関妃美子, 磯田友子, 小川賀子, 元開早絵, 古屋裕康, 新藤広基, 仲澤裕次郎, 田中公美, 宮下大志, 岡山浩美 (総合診療科) (併任), 小林清佳 (歯科麻酔全身管理科) (併任)
- 非常勤歯科医師 柴崎育美, 市川陽子
- 臨床教授 松本宜明, 米山武義, Michael E. Groher, 大井裕子
- 臨床准教授 花形哲夫, 吉田光由, 五島朋幸, 今井庸子
- 臨床講師 森 寛子, 田代晴基, 鈴木 亮, 佐々木由香, 西方浩一, 須釜慎子, 大石朋子, 岡澤仁志, 平澤玲子, 山根由紀子, 佐々木力丸, 佐川敬一朗, 横田悠里, 後藤新平, 永島圭悟
- 医療職員 水上美樹 (歯科衛生士), 西澤加代子 (歯科衛生士), 田中祐子 (歯科衛生士), 有友たかね (歯科衛生士), 作田妙子 (歯科衛生士), 富田浩子 (歯科衛生士), 簾内彩子 (歯科衛生士), 島村結岐乃 (歯科衛生士), 高島良代 (言語聴覚士), 新藤久美 (言語聴覚士), 尾関麻衣子 (管理栄養士), 水越新人 (医療ソーシャルワーカー)
- 大学院生 加藤陽子

2. 研究テーマ

- 1) 摂食嚥下リハビリテーション Dysphagia rehabilitation.
- 2) 高齢者に対する歯科診療 Dental treatment for older adults.
- 3) 歯科訪問診療 Home Visiting Dental Care.
- 4) 摂食嚥下障害者の咀嚼運動 Masticatory movement in older patients with eating difficulties.
- 5) コミュニケーション障害患者のリハビリテーション Speech and language therapy in communication disorders.
- 6) 高次脳機能障害患者の社会復帰支援 Social problem for person with traumatic brain injury and their significant others.
- 7) 誤嚥性肺炎と口腔ケア Aspiration pneumonia and oral health care.
- 8) 障害児の摂食機能 Feeding function of disabled children.
- 9) 小児の摂食機能の発達と障害 Development and disabilities of feeding in children.
- 10) 子供の食の問題と母親の育児負担との関係 Relationship between children's eating problem and mother's parenting burden.
- 11) 地域包括ケアシステムに対応可能な歯科医師育成プログラムの構築 Development of cultivation program for dentist for the regional comprehension system.
- 12) Withコロナ時代におけるVRを用いた新たな教育システムの構築 Constructing a new education system using VR in the Covid-19 era.

3. 今年度の研究上の特筆すべき事項

受賞

- 1) 日本老年歯科医学会第32回学術大会優秀課題口演賞, 宮下大志, 2021年6月12日, 嚥下障害患者における嚥下造影検査で観察される嚥下動態とサルコペニアとの関連性

特許

記載事項なし

4. 学位取得者

- 1) 加藤陽子: 健康高齢女性の咀嚼運動と口腔および身体機能との関連性 Association between masticatory movement and oral and physical function in healthy older women, 2022年1月7日, 日本歯科大学, 博士 (歯学).

5. 主催学会等

- 1) 「食べるを支える」口腔機能発達不全症研修会, オンライン, 2021年4月24日, 講師: 田村文誉, 山田裕之, 水上美樹.
- 2) 「食べるを支える」口腔機能発達不全症研修会, オンライン, 2021年5月27日, 講師: 田村文誉.
- 3) 「食べるを支える」口腔機能発達不全症研修会, オンライン, 2021年6月17日, 講師: 田村文誉, 高島良代, 尾関麻衣子.
- 4) 育児中のお母さんお父さんのための子どもの食べるを支える研修会, 小金井市, 2021年8月24日, 講師: 磯田友子.
- 5) 赤ちゃんが自分で食べるということ, オンライン, 2021年11月19日, 12月17日, 講師: 田村文誉, 西方浩一 (文京学院大学保健医療技術学部 作業療法学科).
- 6) 摂食嚥下超入門ふたたび, オンライン, 2021年11月25日, 12月9日, 講師: 菊谷武.
- 7) 日本歯科大学口腔リハビリテーション多摩クリニック研修会, オンライン, 2022年2月12日, 講師: 菊谷武, 高橋賢晃.

6. 国際交流状況

- 1) 多摩クリニックおよび飯田橋の口腔リハビリテーション科のメンバーは, Redlands 大学前教授兼口腔リハビリテーション科の臨床教授であるMichael E. Groher先生から、嚥下障害患者のケースカンファレンスの指導を受けた。第1回目は2021年7月12日, 第2回目は9月13日にそれぞれオンラインで行われた。

7. 外部・学内研究費

- 1) 科学研究費助成事業 (学術研究助成基金助成金), 若手研究, (継続), 2019~2022年度, 整形外科入院の高齢患者に対する歯科参加型チーム医療システムの開発と効果の検証, 小川賀子 (代表), 4,290,000円, 2021年度, 1,170,000円
- 2) 公益財団法人在宅医療助成勇美記念財団助成, (継続), 2021~2022年度, 歯科衛生士の医療的ケア児 (在宅) に対する訪問歯科診療の実態調査, 水上美樹 (代表), 田村文誉, 田中祐子, 吉本美枝, 鈴木厚子, 田中 恵, 小坂美樹 (分担), 1,250,000円, 2021年度, 1,250,000円
- 3) 科学研究費助成事業 (学術研究助成基金助成金), 基盤研究 (C), (継続), 2018~2021年度, 高度医療受給している小児在宅患者に対する遠隔診療を導入した口腔管理システムの構築, 町田麗子 (代表), 菊谷武, 田村文誉 (分担), 4,420,000円, 2021年度, 390,000円
- 4) 科学研究費助成事業 (学術研究助成基金助成金), 若手研究, (継続), 2020~2023年度, 在宅歯科医療推進に関する科学的根拠構築のための研究, 田中公美 (五十嵐公美) (代表), 4,160,000円, 2021年度, 520,000円
- 5) 科学研究費助成事業 (学術研究助成基金助成金), 基盤研究 (B), (継続), 2018~2020年度 (期間延長), 機械学習を用いた嚥下造影検査診断補助システムの開発, 菊谷武 (代表), 川口孝泰, 井出吉昭 (分担), 5,330,000円, 2021年度, 1,633,249円
- 6) 科学研究費助成事業 (学術研究助成基金助成金), 基盤研究 (C), (新規), 2021~2023年度, 人生の最終段階に向かう高齢患者に対する歯科診療指針の作成, 菊谷武 (代表), 高橋賢晃, 白野美和 (分担), 4,030,000円, 2021年度, 2,340,000円
- 7) 科学研究費助成事業 (学術研究助成基金助成金), 基盤研究 (C), (継続), 2018~2020年度 (期間延長), 嚥下障害患者の食行動モニタリングによる誤嚥性肺炎の予測, 大石朋子 (代表), 菊谷武 (分担), 4,290,000円, 2021年度, 100,000円
- 8) 科学研究費助成事業 (学術研究助成基金助成金), 基盤研究 (C), (継続), 2020~2022年度, 人工知能による深層学習を応用した運動障害性咀嚼障害の多軸診断支援システムの開発, 大野 彩 (代表), 菊谷武 (分担), 4,420,000円, 2021年度, 50,000円
- 9) 科学研究費助成事業 (学術研究助成基金助成金), 基盤研究 (C), (新規), 2021~2023年度, 経皮的電気刺激による抵抗源を利用した新たな舌訓練法についての研究, 高橋賢晃 (代表), 戸原 雄 (分担), 3,380,000円, 2021年度, 1,950,000円

- 10) 科学研究費助成事業（学術研究助成基金助成金），若手研究，（新規），2021～2023年度，サルコペニアによる嚥下障害に対する全身へのレジスタンス訓練効果の検証，仲澤裕次郎（代表），4,290,000円，2021年度，3,380,000円
- 11) 科学研究費助成事業（学術研究助成基金助成金），若手研究，（新規），2021～2023年度，Withコロナ時代におけるVRを用いた新たな教育システムの構築，戸原 雄（代表），4,160,000円，2021年度，3,250,000円
- 12) 科学研究費助成事業（学術研究助成基金助成金），若手研究，（新規），2021～2023年度，重症心身障害児に対する早期介入を目指した画一的な摂食指導プログラムの開発，元開早絵（代表），4,550,000円，2021年度，1,840,000円
- 13) 科学研究費助成事業（学術研究助成基金助成金），若手研究，（継続），2019～2021年度，サルコペニアによる摂食嚥下障害の新たな診断方法開発とリハビリテーション効果の検証，横田悠里（代表），4,290,000円，2021年度，
- 14) 科学研究費助成事業（学術研究助成基金助成金），基盤研究（C），（新規），2021～2023年度，小児の偏食改善を目的とした多職種連携型口腔機能改善アプローチへの新たな開発，田村文誉（代表），菊谷 武，水上美樹，川嶋 舟，高橋 智，田部 絢子（分担），4,030,000円，2021年度，260,000円
- 15) 科学研究費助成事業（学術研究助成基金助成金），基盤研究（C），（継続），2018～2021年度，小児期における口腔機能発達評価指針作成のための調査研究，木本茂成（代表），浅里 仁，藤田茉衣子，田村文誉（分担），4,160,000円，2021年度，100,000円
- 16) 科学研究費助成事業（学術研究助成基金助成金），基盤研究（C），（継続），2019～2021年度，発達障害等の子どもの食の困難と子ども・家族包括型発達支援システムの開発，田部 絢子（代表），高橋 智，田村文誉（分担），4,290,000円，2021年度，100,000円

8. 研究業績

A. 著書

1. 水上美樹（分担執筆）：Part2 代表的な原疾患、障害児の摂食機能の発達と粗大運動・微細運動の獲得との関係，38，51-44，54，金子芳洋，Michael E. Groher，田村文誉，子どもの食べる機能の障害とハビリテーション，1版，医歯薬出版株式会社，東京，2021，ISBN 978-4-263-44637-9.
2. 水上美樹（分担執筆・編集）：ダウン症候群児の特徴をふまえた摂食嚥下機能評価と摂食嚥下指導の進め方のヒント，摂食機能訓練1 間接訓練，摂食機能訓練2 直接訓練，73，95，107-76，106，115，田村文誉，水上美樹，ダウン症の子どもの摂食嚥下ハビリテーション，1版，医歯薬出版株式会社，東京，2021，ISBN 978-4-263-44639-3.
3. 尾関麻衣子（分担執筆）：3編 調理・食事指導，87-94，田村文誉，水上美樹，ダウン症の子どもの摂食嚥下ハビリテーション，1版，医歯薬出版株式会社，東京，2021，ISBN 978-4-263-44639-3.
4. 磯田友子（分担執筆）：2編 口腔機能の発達（特に口唇力について）、症例1,2,4，87-94，田村文誉，水上美樹，ダウン症の子どもの摂食嚥下ハビリテーション，1版，医歯薬出版株式会社，東京，2021，ISBN 978-4-263-44639-3.
5. 菊谷 武（共著），栄養士ダイアリー2022，株式会社 日本医療企画，東京，，ISBN 978-4-86729-075-0.
6. 菊谷 武（共著），「人生100年時代」のインプラント治療の考え方，1版，株式会社 永末書店，東京，2021年，ISBN 978-4-8160-1390-4.
7. 菊谷 武（分担執筆）：ミールラウンドのポイント，32-35，上島順子，江頭文江，園井みか，本川佳子，摂食嚥下障害者の栄養アセスメント実践マニュアル，1版，医歯薬出版株式会社，東京，2022年，ISBN 978-4-263-70816-3.
8. 田村文誉（ビデオ），DH-KEN「歯科における子どもの食育と口腔機能発達不全症への対応」，1版，デンタルダイヤモンド社，東京，2022.
9. 田村文誉（単著・編集）：Part2 摂食嚥下障害の基本，かかわり方の基本 ①小児の摂食嚥下障害とは，②小児の摂食嚥下障害の原因，③医療的ケア児の理解，④摂食指導にかかわる職種とは，31-50，監修 金子芳洋，Michael E. Groher，編著 田村文誉，子どもの食べる機能の障害とハビリテーション 患児指導用絵カード付き，1版，医歯薬出版株式会社，東京，2021，ISBN 978-4-263-44637-9.

10. 田村文誉, 水上美樹 (共著・編集) : Part2 摂食嚥下障害の基本, かかわり方の基本 ⑤障害児の摂食機能発達と粗大運動・微細運動の獲得との関係, 51-54, 監修 金子芳洋, Michael E. Groher, 編著 田村文誉, 子どもの食べる機能の障害とハビリテーション 患児指導用絵カード付き, 1版, 医歯薬出版株式会社, 東京, 2021, ISBN 978-4-263-44637-9.
11. 田村文誉 (単著・編集) : Part3 上手に食べられないのはどうしてでしょう? ①摂食指導の考え方、心構え ②診察の流れ、注意点 ③摂食嚥下機能の評価・検査 ④摂食嚥下障害の特徴的な症状と随伴症状 ⑤栄養指導 COLUM「授乳・離乳の支援ガイド(2019年改訂版)のポイント, 55-78, 監修 金子芳洋, Michael E Grohe, 編著 田村文誉, , 1版, 医歯薬出版株式会社, 東京, 2021, ISBN 978-4-263-44637-9.
12. 田村文誉 (単著・編集) : 第1章 小児在宅歯科医療の必要性 1在宅療養時の実態, 10-12, 編集 一般社団法人日本障害者歯科学会診療ガイドライン作成委員会, 協力 公益社団法人日本小児歯科学会, 小児在宅歯科医療の手引き, 1版, 医歯薬出版株式会社, 東京, 2021, ISBN 978-4-263-44649-2.
13. 田村文誉, 山田裕之, 玄 景華 (共著・編集) : 第5章 小児在宅歯科診療の実際 4具体的な内容 ④摂食嚥下リハビリテーション, 56-70, 編集 一般社団法人日本障害者歯科学会診療ガイドライン作成委員会, 協力 公益社団法人日本小児歯科学会, 小児在宅歯科医療の手引き, 1版, 医歯薬出版株式会社, 東京, 2021, ISBN 978-4-263-44649-2.
14. 田村文誉 (単著), 「食」をとおして育つもの・育てたいもの, 1版, 株式会社ぎょうせい, 東京, 2021, ISBN 978-4-324-10995-3.
15. 田村文誉 (単著・編集) : 3編 摂食指導のプロトコール 摂食指導の考え方, 52-53, 編著 田村文誉, 水上美樹, ダウン症の子どもの摂食嚥下リハビリテーション, 1版, 医歯薬出版株式会社, 東京, 2021, ISBN 978-4-263-44639-3.
16. 田村文誉 (単著・編集) : 3編 摂食指導のプロトコール 摂食指導の戦略にはいくつかのパターンがある, 54-55, 編著 田村文誉, 水上美樹, ダウン症の子どもの摂食嚥下リハビリテーション, 1版, 医歯薬出版株式会社, 東京, 2021, ISBN 978-4-263-44639-3.
17. 田村文誉 (単著・編集) : 3編 摂食指導のプロトコール 摂食指導の実際, 56-72, 編著 田村文誉, 水上美樹, ダウン症の子どもの摂食嚥下リハビリテーション, 1版, 医歯薬出版株式会社, 東京, 2021, ISBN 978-4-263-44639-3.
18. 田村文誉, 水上美樹 (共著・編集) : 3編 摂食指導のプロトコール ダウン症児の特徴を踏まえた摂食嚥下機能評価と摂食指導の進め方のヒント, 73-76, 編著 田村文誉, 水上美樹, ダウン症の子どもの摂食嚥下リハビリテーション, 1版, 医歯薬出版株式会社, 東京, 2021, ISBN 978-4-263-44639-3.
19. 田村文誉 (単著), 歯科医院が関わっていくための障害児者の診かたと口腔管理, 1版, 医歯薬出版株式会社, 東京, 2021, ISBN 978-4-263-44634-8.
20. 田村文誉 (単著), 歯科医院が関わっていくための障害児者の診かたと口腔管理, 1版, 医歯薬出版株式会社, 東京, 2021, ISBN 978-4-263-44634-8.
21. 田村文誉, 白瀬敏臣 (共著), グランドデザインから考える小児保健ガイドブック, 1版, 診断と治療社, 東京, 2021, ISBN 978-4-7878-2473-8.
22. 田村文誉 (単著), 老年歯科医学, 2版, 医歯薬出版株式会社, 東京, 2022, ISBN 978-4-263-45870-9.
23. 高橋賢晃 (分担執筆) : ダウン症の子どもの処方される薬の副作用, 30-30, 田村文誉, 水上美樹, ダウン症の子どもの摂食嚥下リハビリテーション, 1版, 医歯薬出版株式会社, 東京, 2021, ISBN 978-4-263-44639-3.
24. 山田裕之 (共著・編集) : 3章6. 知的能力障害, 8. ダウン症, 91108-98114, 小方清和, 小坂美樹, 歯科医院が関わっていくための障害児者の診かたと口腔管理, 初版, 医歯薬出版株式会社, 東京, 2021, ISBN 978-4-263-44634-8.
25. 山田裕之 (共著・編集) : 症例6, 7, 8, 9, 137-148, 田村文誉, 水上美樹, ダウン症の子どもの摂食嚥下リハビリテーション, 初版, 医歯薬出版株式会社, 東京, 2021, ISBN 978-4-263-44639-3.

B. 原著

- 1) Kato Y, Kikutani T, Tohara T, Takahashi N, Tamura F: Masticatory movements and food textures in older patients with eating difficulties, ☆◎ Gerontology, 2022; 39(1): 90-97, doi: 10.1111/ger.12596.
- 2) Im I, Carnaby GD, Takahashi N, Dungan S, Crary MA: Clinical Swallowing Profile Change in HNC Patients Treated with C/RT, ☆◎Laryngoscope, 2021; 131: 1873-1880, doi: 10.1002/lary.29266.
- 3) Kikutani T, Ichikawa Y, Kitazume E, Mizukoshi A, Tohara T, Takahashi N: COVID-19 Infection-Related Weight Loss Decreases Eating/Swallowing Function in Schizophrenic Patients. Nutrients, 2021; 13(4): 113, doi: 10.3390/nu13041113.
- 4) Yanagida R, Hara K, Iida T, Tohara T, Tamada Y, Minakuchi S: Jaw-Opening Force as a Useful Index for Dysphagia: A Cross-Sectional and Multi-Institutional Study, ☆◎Gerontology, 2022; 24: 1-8, doi: 10.1159/000521392.
- 5) Hama K, Iwasa Y, Ohara Y, Iwasaki M, Ito K, Nakajima J, Tohara T (8th) (17 authors): Pneumonia incidence and oral health management by dental hygienists in long-term care facilities: A 1-year prospective multicentre cohort study, ☆◎Gerodontology, 2021; 1-10, doi: 10.1111/ger.12604.
- 6) Nagashima K, Kikutani T, Takahashi N, Kato Y, Sagawa K, Tohara T, Tamura F (7th) (7 authors): Development of the Sakiika Transport Test: A Practical Screening Method for Patients with Oral-phase Dysphagia, ☆◎J Prosthodont Res., 2021; , doi: 10.2186/jpr.JPR_D_20_00290.
- 7) Kato Y, Kikutani T, Sagawa K, Tamura F: Association between masticatory movement and oral and physical function in healthy older women, ☆◎J Prosthodont Res., 2021; , doi: 10.2186/jpr.JPR_D_20_00285. (学位論文)
- 8) Tanaka K, Kikutani T, Tohara T, Sato S, Ichikawa Y, Takahashi N: Two case reports using a proposed oral risk assessment tool for older people near the end of life, ☆◎◇Clinical and Experimental Dental Research, 2022; 1-10, doi: 10.1002/cre2.566.

C. 総説・解説

- 1) 田村文誉, 加藤 篤, 石黒 光, 江草正彦, 尾崎由衛, 玄 景華: 日本障害者歯科学会会員における触覚過敏の脱感作法の臨床と教育について, ○障歯誌, 2021; 42(2): 73-83.
- 2) 高井理人, 田村文誉, 菊谷 武, 小方清和, 大島昇平, 八若保孝: 小児在宅歯科医療に関する全国調査, ○障歯誌, 2021; 42(2): 91-98.
- 3) 駒形悠佳, 山田裕之, 田村文誉, 保母妃美子, 礪田友子, 田中祐子: 摂食嚥下専門外来において口腔機能発達不全症と診断された患者の実態調査, ○障歯誌, 2021; 42(2): 196-202.
- 4) 古屋裕康, 菊谷 武, 田中公美, 仲澤裕次郎, 保母妃美子, 礪田友子, 山田裕之 (7th), 戸原 雄 (8th), 高橋賢晃 (9th), 田村文誉 (10th) (10 authors): 新型コロナウイルス感染症流行下におけるオンライン診療に対する摂食嚥下障害患者の意識調査, ○障歯誌, 2021; 42(2): 210-214.
- 5) 弘中祥司, 田村文誉, 村上旬平, 内海明美, 江草正彦, 遠藤眞美: 日本障害者歯科学会診療ガイドライン作成委員会報告 COVID-19感染拡大下あるいはそれに近似した状況下における小児在宅歯科医療に関するアンケート, ○障歯誌, 2021; 42(2): 99-109.
- 6) 田村文誉: 第68回日本小児保健協会学術集会-大きな和で育む子どもの未来- 乳幼児の歯や口の機能の発達とその支援について. 小児歯科臨床, 2021; 26(11): 28-32.
- 7) 田村文誉: 第59回日本小児歯科学会大会-新しい時代の小児歯科、維新の風は南から- 子どもの口腔機能の診かた. 小児歯科臨床, 2021; 26(10): 17-22.
- 8) 田村文誉: 障害児の歯科移行期医療について 障害児の歯科移行期医療における摂食機能療法戦略. 小児歯科臨床, 2022; 27(3): 34-40.
- 9) 田村文誉: 編集後記. 老年歯学, 2021; 36: 203.

- 10) 高橋賢晃, 戸原 雄, 田村文誉, 菊谷 武: 歯科界の潮流『今日の歯科治療』 歯科訪問診療における新型コロナウイルス感染症(COVID-19)への対策. 歯学, 2021; 109: 18-21.

D. 報告 (臨床・症例・研究・商業誌の総説や解説等) ・紀要

- 1) 菊谷 武: 多職種がそろそろ老健施設が地域の摂食嚥下リハビリの引き上げを. 老健, 2021; 32(9): 14-16.
- 2) 田村文誉: トピックス 口腔機能の発達について①「食べることにかかわること」. 保育と保健ニュース, 2021; 93: 3.
- 3) 田村文誉: 口腔機能の発達について②「摂食機能発達のマイルストーン」. 保育と保健ニュース, 2021; 94: 3.
- 4) 田村文誉: 口腔機能の発達について③「口腔機能発達不全症と摂食嚥下障害」. 保育と保健ニュース, 2021; 95: 3.
- 5) 田村文誉: 食べることへの支援. 発達教育, 2021; 5: 4-11.
- 6) 児玉実穂, 鈴木麻美: 開業医のための マタニティ歯科外来入門 マイナス1歳からの口腔ケア 12. 連載のまとめ—母子健康手帳、低体重児出産、妊婦歯科健診、Babyアプリ. 日本歯科評論, 2021; 81(6): 168-169.
- 7) 高橋賢晃, 戸原 雄, 尾関麻衣子, 田村文誉, 菊谷 武: ポストグラデュエート・コース<Aコース>在宅歯科医療とミールラウンド&カンファレンスの進め方のコツ. 日本歯科大学校友会・歯学会会報, 2022; 47(3): 18-21.
- 8) 高橋賢晃: 訪問歯科診療のはじめの一步. 日本歯科大学校友会・歯学会会報, 2021; 46: 2-5.
- 9) 菊谷 武: 摂食嚥下障害における歯科医師の役割. 日医工株式会社.
- 10) 菊谷 武: お口の健康、見直してみませんか. 素敵なあしたへ, 2021; 10月: 3-9.
- 11) 田村文誉: 第68回日本小児保健協会学術集会 シンポジウムI 沖縄の子どもたち～むし歯減少の先に見えてくるもの～ 乳幼児の歯や口の機能の発達とその支援について. 小児保健研究, 2021; 80(6): 722-725.
- 12) 高橋賢晃, 戸原 雄, 田村文誉, 菊谷 武: 歯科訪問診療における新型コロナウイルス感染症(COVID-19)への対策. 歯学 秋季特集号, 2021; 109: 18-21.
- 13) 田村文誉, 木本茂成, 弘中祥司, 水上美樹, 田沼直之, 小林隆太郎: 小児期の口腔機能発達を支援するために「お口の発達サポート」キャラクター・ハビルちゃん誕生までの歩み. 歯界展望, 2021; 138(5): 869-872.
- 14) 田村文誉, 木本茂成, 弘中祥司, 水上美樹, 田沼直之, 小林隆太郎: 小児期の口腔機能発達に支援するために—「お口の発達サポート」キャラクター・ハビルちゃん誕生までの歩み—. 歯界展望, 2021; 138(5): 869-872.
- 15) 田村文誉: シリーズ「小児在宅歯科医療を知る」第1回小児在宅歯科医療の背景. 行歯会だより, 2021; 165: 1-5.
- 16) 田村文誉: 医療的ケア児の歯の健康を保護者と二人三脚で守る. 厚生労働, 2022; 1月号: 22-23.
- 17) 菊谷 武: 摂食嚥下障害患者に見られる低栄養の問題. 栄養経営エキスパート, 2021; 3, 4月: 40-43.
- 18) 菊谷 武: ユニバーサルデザインフードの活用を考える 嚥下調整食管理栄養士. ヘルスケア・レストラン, 2021; 29巻(12月): 11-17.
- 19) 菊谷 武: 介護報酬改定特別対談 通所者へ積極的に介入し重症化予防に貢献しよう. ヘルスケア・レストラン, 2021; 29巻(4月): 11-15.
- 20) 菊谷 武: オーラルフレイル予防で健康寿命を延ばそう. へるすあっぷ21, 2021; 448(2月): 43-49.
- 21) 菊谷 武: 舌を鍛えよう!. からころ, 2021; 64: 12-14.
- 22) 菊谷 武: こんな患者さんが来たら?. アポロニア21, 2021; 325(1月): 18-22.
- 23) 菊谷 武: ためしてガッテン (2021年6月2日, 9日). NHK.
- 24) 菊谷 武: きょうの健康 (2021年4月14日21日, 11月24日, 12月1日). NHK.
- 25) 田村文誉: 第3回JSD乳幼児オンライン勉強会より「食べる機能の育て方」前編・後編. JDS news, 2021; 582: 16-17.
- 26) 田村文誉: 第3回JSD乳幼児オンライン勉強会より「食べる機能の育て方」後編. JDS news, 2021; 582: .

- 27) Kikutani T, Shirobe M, Watanabe Y, Tanaka T, Hirano H, Nakajo K: Effect of an Oral Frailty Measures Program on Community-Dwelling Elderly People: A Cluster-Randomized Controlled Trial. *Gerontology*, 2021; Jul: 1-10.
- 28) 菊谷 武: スベラカーゼの広がり. *Food care通信*, 2021; vol.2: 6.
- 29) 田村文誉, 白瀬敏臣: 特集 その患者さん、ADHDかも?. *Dhstyle*, 2021; 196(15): 17-32.
- 30) 田村文誉: 私のコミュニケーション作法 話せなくても伝わるもの. *DENTAL DIAMOND*, 2021; 46(15): 204-205.
- 31) 児玉実穂: ナオミ通信 「妊産婦と乳幼児期の口腔保健」. 8020推進財団HP https://www.8020zaidan.or.jp/naomitsushin/vol_04.html 2021.10..
- 32) 町田麗子, 田村文誉, 古屋裕康, 高橋賢晃, 児玉実穂, 元開早絵, 永島 圭悟 (7th), 塩原 裕一郎 (8th), 菊谷 武 (9th) (9 authors): 在宅療養児に対して実施したオンラインによる摂食嚥下リハビリテーション, *○日本障害者歯科学会雑誌*, 2021; 42(2): 181-188.
- 33) 古屋裕康, 菊谷 武, 田中公美, 仲澤裕次郎, 佐川敬一郎, 横田悠里, 保母妃美子 (7th), 磯田友子 (8th), 山田裕之 (9th), 戸原雄 (10th), 田村文誉 (11th) (11 authors): COVID-19蔓延下における摂食嚥下障害患者へのオンライン診療の取り組み. *老年歯科医学*, 2021; 35(4): 266-273.
- 34) 柴崎育美, 磯田友子, 田村文誉, 西澤加代子, 菊谷 武: 自閉スペクトラム症児の偏食改善に対して摂食機能療法が奏功した一例. *日本口腔リハビリテーション学会雑誌*, 2021; 34(1): 58-63.
- 35) 水口俊介, 小笠原正, 會田英紀, 有友たかね, 伊藤加代子, 大渡凡人: 日本老年歯科医学会 COVID-19パンデミック下における老年歯科医学教育についての各大学の対応—第2報 臨床実習—. *老年歯科医学*, 2021; 35(4): 88-96.
- 36) 水口俊介, 小笠原正, 會田英紀, 有友たかね, 伊藤加代子, 大渡凡人: 日本老年歯科医学会 COVID-19パンデミック下における老年歯科医学教育についての各大学の対応—第1報 講義、試験—. *老年歯科医学*, 2021; 35(4): 77-87.

E. 翻訳

特記事項なし

F. 学術大会発表

- 1) 尾関麻衣子, 福井智子, 加藤真莉, 戸原 雄, 飯島裕之. 歯科衛生士による訪問指導で栄養状態の回復に寄与した症例. *老年歯学*, 2021; 36(2): 168-169.
- 2) 柳田陵介, 原 豪志, 中川量晴, 並木千鶴, 飯田貴俊, 戸原 雄, 玉田泰嗣, 水口俊介, 山口浩平, 吉見佳那子, 中根綾子, 戸原 玄. 開口力は嚥下機能低下の指標として有効である—多施設共同研究の結果より—. *老年歯学*, 2021; 36(2): 111-112.
- 3) 仲澤 裕次郎, 田中公美, 横田悠里, 佐川敬一郎, 古屋裕康, 磯田友子, 保母妃美子, 山田裕之, 戸原 雄, 田村文誉, 菊谷 武. VR画像を用いた歯学部学生における臨床実習の効果について. *老年歯学*, 2021; 36(2): 167.
- 4) 古屋裕康, 田村文誉, 田中公美, 仲澤裕次郎, 保母妃美子, 磯田友子, 田中祐子, 山田裕之, 町田麗子, 戸原 雄, 菊谷 武. 新型コロナウイルス感染症流行下におけるオンライン診療に対する意識調査. *老年歯学*, 2021; 36(2): 135.
- 5) 宮下大志, 菊谷 武, 永島圭悟, 五十嵐公美, 田村文誉. 嚥下障害患者における嚥下造影検査で観察される嚥下動態とサルコペニアとの関連性. *老年歯学*, 2021; 36(2): 112.
- 6) 富田浩子, 田中祐子, 有友たかね, 田中公美, 佐藤志穂, 佐々木力丸, 菊谷 武, 大井裕子. 看取り期における在宅がん患者に対する地域連携による口腔健康管理. *老年歯学*, 2021; 36(2): 107-108.

- 6) 菊谷 武：「介護報酬の改定による介護保険施設からの在宅訪問栄養指導と連携」
歯科医師の立場から，日本在宅栄養管理学会 合同ブロック大会，シンポジウム，
オンライン（2021年7月24日）。
- 7) 高橋賢晃：摂食嚥下リハビリテーションのコツを知る！，第26・27回 合同学術
大会 日本摂食嚥下リハビリテーション学会，プレコングレスセミナー，愛知（名
古屋）（2021年8月19日）。
- 8) 菊谷 武：食べるがつながらるオーラルマネージメント，第26・27回 合同学術大
会 日本摂食嚥下リハビリテーション学会，シンポジウム，名古屋国際会議場
（2021年8月21日）。
- 9) 田村文誉：小児：行動調整，第26・27回 合同学術大会 日本摂食嚥下リハビリテ
ーション学会，教育講演，オンライン（2021年8月21日）。
- 10) Tamura F: The Japanese Approach to Pediatric Dysphagia Rehabilitation,
World Dysphagia Summit2021, シンポジウム, Online（2021年8月21日）。
- 11) 古屋裕康：嚥下障害症例へのオンライン診療の効果と展望，第26・27回 合同学
術大会 日本摂食嚥下リハビリテーション学会，シンポジウム，オンライン（2021
年8月21日）。
- 12) 菊谷 武：とろみ自動調理器 導入のメリット，第26・27回 合同学術大会 日本
摂食嚥下リハビリテーション学会，ランチョンセミナー，名古屋国際会議場（2021
年8月22日）。
- 13) 菊谷 武：「食べる・飲む」機能の障害と口腔リハビリテーション その仕組と展
望，第24回 日本歯科医学会学術大会，シンポジウム，オンライン（2021年9月23
日）。
- 14) 古屋裕康：オンライン診療と摂食嚥下リハビリテーション，第7回 歯学会ウイン
ターミーティング，シンポジウム，オンライン（2021年12月11日）。
- 15) 田村文誉：臨床医として感じる現状と課題，日本学術会議歯学委員会・病態系歯学
分科会主催公開講演会 歯学分野におけるジェンダー・ダイバーシティー＝課題と
展望について～，シンポジウム，オンライン（2022年1月13日）。
- 16) 田村文誉：小児の摂食嚥下機能の発達と障害，北海道医療大学生涯学習「北海道医
療大学同窓会コラボ☆講演会，講演，オンライン（2022年3月5日）。
- 17) 菊谷 武：口腔と全身の関連を考える，ジャパンオーラルヘルス学会第23回学術大
会，シンポジウム，オンライン（2021年12月6日～19日）。
- 18) 菊谷 武：在宅患者に対する口腔リハビリテーション診療，第58回日本リハビリ
テーション医学会学術集会，シンポジウム，オンライン（2021年6月10日～13日）。
- 19) 田村文誉：シンポジウム1 沖縄の子どもたち～むし歯減少の先に見えてくるもの
乳幼児の歯や口の機能の発達とその支援について，第68回日本小児保健協会学術集
会 ，シンポジウム，オンライン（2021年6月16日～6月20日）。
- 20) 田村文誉：シンポジウム I 口腔機能発達不全症の基礎と臨床 子どもの口腔機能の
診かた，第59回日本小児歯科学会大会 ，シンポジウム，オンライン（2021年6月6
日～6月20日）。
- 21) 菊谷 武：在宅医療から見たインプラント治療，日本口腔インプラント学会 第41
回 近畿・北陸支部学術大会，シンポジウム，大阪歯科大学（天満橋キャンパス）
（2022年2月11日～12日）。

2) 講演会・研究会・研修会等での講演

- 1) 田村文誉：食べる機能の育て方，JDS(日本ダウン症協会) 乳幼児期オンライン勉強
会，オンライン（2021年4月21日）。
- 2) 児玉実穂：摂食機能の発達と障害特性をふまえた支援について，都立多摩桜の丘学
園 摂食指導研修会，東京（2021年4月21日）。
- 3) 田村文誉：食べる機能の発達とその支援，北海道子供の歯を守る会主催 道民公開
講座，オンライン（2021年4月24日）。
- 4) 田村文誉：子どもの口腔機能と摂食嚥下障害，東京情報大学学生講義，オンライン
（2021年5月7日）。
- 5) 田村文誉：子どもの発達を理解した支援と多職種連携，東京情報大学学生講義，オ
ンライン（2021年5月7日）。
- 6) 田村文誉：特別支援学校の子供たちの摂食嚥下機能について，都立特別支援学校の
学校給食摂取標準改訂に関する研修会，オンライン（2021年5月21日）。

- 7) 戸原 雄: ミールラウンドのための視点, 訪問歯科協会オンデマンド口座, オンライン (2021年5月23日).
- 8) 田村文誉: 在宅療養児の生活を支える 小児在宅歯科医療, 第11回北信越障害者歯科臨床研究会, オンライン (2021年5月30日).
- 9) 田村文誉: 小児の口腔機能発達不全症の考え方, 石川県歯科医師会講習会, オンライン (2021年6月8日).
- 10) 田村文誉: 子どもの食育
口腔機能発達不全症について, 歯と口の健康週間 石川県民公開講座, オンライン (2021年6月13日).
- 11) 田村文誉: 乳幼児期の食育支援 ~子どもの「食べる力」を育むための支援とは~, 令和3年度保育所・幼稚園歯科保健担当者研修会, オンライン (2021年7月5日).
- 12) 田村文誉: 子どものための在宅小児歯科セミナー, 大塚製薬勉強会, オンライン (2021年7月15日).
- 13) 田村文誉: 食べる機能の発達と支援, 社会福祉法人鹿児島県保育連合会 令和3年度乳幼児の摂食嚥下研修会, オンライン (2021年8月2日).
- 14) 田村文誉: 「口腔機能の基礎と口腔マッサージ等の理解」 「体験を通じた摂食介助の基礎・基本」, 東京都立小平特別支援学校校内研修会, オンライン (2021年8月27日).
- 15) 菊谷 武: 口腔機能, 大妻女子大学管理栄養士スキルアップセンター夏季研修会, オンライン (2021年8月28日).
- 16) 田村文誉: 食べる機能の発達, 令和3年度 滋賀県栄養士会 生涯教育研修会, オンライン (2021年8月31日).
- 17) 菊谷 武: 訪問診療における食支援 (摂食嚥下機能療法), 歯科技工士人材確保対策事業研修プログラム, オンライン (2021年9月1日).
- 18) 菊谷 武: 口腔リハビリの実際~何を観て、何をするのか~, 品川福祉カレッジ 口腔機能向上・ケア講座, オンライン (2021年9月21日).
- 19) 菊谷 武: 歯科と認知症一外来診療、訪問診療で出会う認知症の人と家族, 東京都歯科医師認知症対応力向上研修, オンライン (2021年9月28日).
- 20) 菊谷 武: 口腔機能低下症, 東京都八南歯科医師会 会員向け講演会, オンライン (2021年9月30日).
- 21) 山田 幸: 日常診療での口腔外科、多摩クリニックでの口腔外科, 令和3年度東京都武蔵野市歯科医会・東京都日本歯科大学武蔵野支部共催学術講演会, 東京 (2021年10月1日).
- 22) 菊谷 武: 歯科と認知症一外来診療、訪問診療で出会う認知症の人と家族, 横浜市歯科医師認知症対応力向上研修, 神奈川 (2021年10月3日).
- 23) 児玉実穂: 食べる機能の発達と訓練・介助, 摂食指導研修会, 千葉 (2021年10月6日).
- 24) 菊谷 武: リハビリテーション 摂食嚥下機能支援, 第4期 東京在宅医療塾, 東京 (2021年10月9日).
- 25) 菊谷 武: 口腔ケア・嚥下について, 葛飾区医療福祉関係栄養士研修会, オンライン (2021年10月21日).
- 26) 田村文誉: 障害児の摂食について, 東京都荒川歯科医師会学術講演会, 東京都荒川歯科医師会会館 (2021年10月22日).
- 27) 市川陽子: 口の機能とオーラルフレイル, 自由学園最高学部1年 生涯発達論F, 東京 (2021年10月28日).
- 28) 菊谷 武: 高齢者の栄養管理について, 臨床栄養ケアマネジメント論、臨床栄養ケアマネジメント実習の特別授業, 東京 (2021年10月29日).
- 29) 菊谷 武: 歯科と認知症一外来診療、訪問診療で出会う認知症の人と家族, 高齢者の「食べる」を支援する, 埼玉 (2021年11月4日).
- 30) 戸原 雄: 高齢者の口腔機能を診る, 町田市歯科医師会摂食嚥下講演会, 東京 (2021年11月4日).
- 31) 市川陽子: 歯科が行う”食べる”を支える, 自由学園最高学部1年 生涯発達論F, 東京 (2021年11月4日).
- 32) 菊谷 武: 命をまもる口腔ケア (回復期看護), 回復期リハビリテーション看護師認定コース, オンライン (2021年11月5日).

- 33) 菊谷 武: くちはどう古い 歯科衛生士はどう立ち向かうのか?, 歯科衛生士応援セミナー, オンライン (2021年11月7日).
- 34) 菊谷 武: 口はどう古い、私達はどう支えるのか, 第5回セコムグループ提携病院多職種連携呼吸器研究会, 東京 (2021年11月13日).
- 35) 菊谷 武: 地域包括新時代 歯科医院はどう変わるか, 茨城県保険医協会 在宅医療・介護に関する研修会, 茨城 (2021年11月14日).
- 36) 田村文誉: 乳児期の食機能の発達段階と食事支援 誤嚥・窒息を防ぐ食事の提供方法, 武蔵野市子ども家庭部子ども育成課主催 栄養士課題別研修, オンライン (2021年11月15日).
- 37) 菊谷 武: 食べるを支える一摂食機能と嚥下調整食の選択一, キッセイヘルスケア事業部 WEBセミナー, オンライン (2021年11月18日).
- 38) 田村文誉: 認知機能低下への歯科からの支援, 令和3年度歯科医療従事者認知症対応力向上研修セミナー, オンライン (2021年11月20日).
- 39) 田村文誉: 小児の口腔機能発達不全症の診かた, 東京都女性歯科医師の会 令和3年度 秋の学術講演会, オンライン (2021年11月28日).
- 40) 田村文誉: 摂食嚥下障害援助論V, 令和3年度摂食嚥下障害看護認定看護師教育課程, オンライン (2021年12月2日).
- 41) 菊谷 武: 高齢者の栄養管理について, 第25回八女筑後栄養療法勉強会 特別講演会, オンライン (2021年12月3日).
- 42) 菊谷 武: オーラルフレイルと口腔機能低下症に歯科はどうかかわるのか?, 関西オーラルマネジメント研究会10周年記念講演会, オンライン (2021年12月5日).
- 43) 田村文誉: 授乳・離乳支援ガイド改訂内容と小児の摂食機能発達支援について, 令和3年度歯科口腔保健に係る研修会 摂食機能発達支援研修会, オンライン (2021年12月6日).
- 44) 田村文誉: 子どもの口腔機能を育もう!, 令和3年度歯科口腔保健に係る研修会 オーラルフレイル健口推進員育成研修会, オンライン (2021年12月6日).
- 45) 菊谷 武: 食べることに問題のある患者にしかは何かできるのか, 日本口腔インプラント学会認定講習会, 東京 (2021年12月12日).
- 46) 戸原 雄: これでわかるミールラウンド, 青森県歯科衛生士会第3回生涯研修, オンライン (2021年12月12日).
- 47) 田村文誉: 認知機能低下への歯科からの支援, 令和3年度歯科医療従事者認知症対応力向上研修セミナー, 旭川歯科医師会 (2021年12月18日).
- 48) 菊谷 武: コロナ禍を踏まえ、いま改めて食べるを考える～ケアマネジャーが現場で行う食事観察と地域連携～, 東京都多摩立川保健所摂食嚥下機能支援研修会, オンライン (2022年1月20日).
- 49) 菊谷 武: オーラルフレイルって知ってますか?～元気のもと、お口から～, 小笠掛川歯科医師会オーラルフレイル予防研修会, オンライン (2022年1月22日).
- 50) 田村文誉: 認知機能低下への歯科からの支援, 令和3年度歯科医療従事者認知症対応力向上研修セミナー, オンライン (2022年1月22日).
- 51) 菊谷 武: 在宅における食支援, 京都在宅医療塾～食支援～, オンライン (2022年1月30日).
- 52) 田村文誉: 認知機能低下への歯科からの支援, 令和3年度歯科医療従事者認知症対応力向上研修セミナー, オンライン (2022年1月30日).
- 53) 菊谷 武: オーラルフレイルって知ってますか, 区中央部糖尿病医療連携検討会, オンライン (2022年2月5日).
- 54) 田村文誉: 摂食嚥下機能を理解し“子どもの食べ方”を理解しよう ～食べ方相談から見えてきたもの～, 調布市母子保健事業者研修会, オンライン (2022年2月7日).
- 55) 田村文誉: 認知機能低下への歯科からの支援, 令和3年度歯科医療従事者認知症対応力向上研修セミナー, オンライン (2022年2月19日).
- 56) 菊谷 武: 事例から学ぶ! 食べる機能支援～いつまでも安全においしくたべるために～, 府中市摂食・嚥下機能支援研修会, オンライン (2022年3月3日).
- 57) 菊谷 武: 歯科と栄養, 在宅医療プロフェッショナル歯科医師等養成研修・在宅歯科医療フォローアップ研修, オンライン (2022年3月6日).
- 58) 田村文誉: 認知機能低下への歯科からの支援, 令和3年度歯科医療従事者認知症対応力向上研修セミナー, オンライン (2022年3月6日).

- 59) 菊谷 武：口はどう古い、歯科衛生士はどう対応するのか？一口の老いにどう挑み、どのように受け入れるのか？， 歯科衛生士生涯研修会，オンライン（2022年3月13日）。
- 60) 菊谷 武：オーラルフレイルと口腔機能低下症に歯科はどうかかわるのか？一品川区後期高齢者歯科検診で見えてきたもの一， 第1回公衆衛生研修会，東京（2022年3月18日）。
- 61) 田村文誉：口腔ケア、摂食・嚥下について，社会福祉法人全国重症心身障害児（者）を守る会 令和3年度訪問看護師等育成研修（レベルアップ編），オンライン（2021年9月1日～9月30日）。
- 62) 菊谷 武：在宅歯科医療における摂食嚥下について，熊本県歯科医師会 在宅歯科医療研修会，オンライン（2022年1月21日，2月4日）。
- 63) 菊谷 武：病態別摂食嚥下障害，令和3年度認定歯科衛生士セミナー講演，オンライン（2021年9月4日～10月3日）。
- 64) 菊谷 武：摂食嚥下障害者への口腔管理と制度の理解，令和3年度認定歯科衛生士セミナー講演，オンライン（2021年9月4日～10月4日）。

H. その他の出版物

記載事項なし