

シンポジウム | シンポジウム | [シンポジウム3] 国際シンポジウム：口腔機能に関する知見を国際的に共有する

シンポジウム3

国際シンポジウム：口腔機能に関する知見を国際的に共有する

Share the knowledge of oral function for future research development

座長：池邊 一典（大阪大学大学院歯学研究科有床義歯補綴学・高齢者歯科学分野 教授）、金澤 学（東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科口腔デジタルプロセス学分野 教授）

2022年6月11日(土) 14:50 ～ 16:10 第1会場（りゅーとぴあ 2F コンサートホール）

企画：国際渉外委員会

【シンポジウム趣旨】

2016年に本会が提唱した口腔機能低下症は、2018年に保険収載され、GerodontologyにもPosition Paperとして掲載された。その後、日本国内では、Oral hypofunctionに関する研究が多く発表されるようになってきた。2022年には、本学会の公式英文誌であるGerodontologyでOral hypofunctionのSpecial Issue（特集号）が発刊される。

そこで、本シンポジウムでは、GerodontologyのChief EditorであるMurray Thomson先生、ヨーロッパで先駆的に口腔機能の研究を行っているMartin Schimmel先生を交えて老年歯科医学における口腔機能について知見を交換し議論していく。

【このシンポジウムに参加すると】

- 国内外における口腔機能/口腔機能低下症に関する研究の動向がわかる。
- 国内外における高齢者の口腔機能/口腔機能低下症に関する考え方が理解できる。

【池邊 一典先生 略歴】

1987年 大阪大学歯学部卒業
1991年 大阪大学大学院歯学研究科修了
1998年 大阪大学歯学部附属病院咀嚼補綴科 講師
1999年～2000年 文部省在外研究員としてUniversity of Iowa(米国)に留学
2015年 大阪大学大学院歯学研究科 顎口腔機能再建学講座 准教授
2018年 大阪大学大学院歯学研究科 顎口腔機能再建学講座 教授

（所属学会）

日本老年歯科医学会 常任理事 学術委員長
日本補綴歯科学会 理事 編集委員長

（受賞）

2015年 IADR Distinguished Scientist Award for Geriatric Oral Research

【金澤 学先生 略歴】

2002年 東京医科歯科大学歯学部卒業
2006年 東京医科歯科大学 大学院医歯学総合研究科 全部床義歯補綴学分野 修了。 博士（歯学）
東京医科歯科大学 歯学部附属病院 義歯外来 医員
2008年 東京医科歯科大学 大学院医歯学総合研究科 高齢者歯科学分野 助教
2013年-2014年 マギル大学 客員教授
2020年 東京医科歯科大学 大学院医歯学総合研究科 高齢者歯科学分野 講師
2021年 東京医科歯科大学 大学院医歯学総合研究科 口腔デジタルプロセス学分野 教授

（学会）

International College of Prosthodontists (ICP) Membership Committee, Education and Research Committee
The International Association for Dental Research (IADR) Prosthodontic group Director
日本補綴歯科学会 JPR委員会, 渉外委員会
日本老年歯科医学会 学術委員会, 国際渉外委員会
日本咀嚼学会 理事 編集委員会 HP委員会
日本デジタル歯科学会 専門医制度委員会委員 編集委員会委員
日本磁気歯科学会 臨床研究委員会
日本口腔インプラント学会
日本義歯ケア学会

[SY3-3] Intervention effects on oral hypofunction and oral dysfunction in older adults

○松尾 浩一郎 (東京医科歯科大学大学院地域・福祉口腔機能管理学分野)

【略歴 (Curriculum Vitae)】

Dr. Matsuo earned both D.D.S. and Ph.D. degrees from Tokyo Medical and Dental University, Tokyo, Japan. He has been in the Department of Physical Medicine and Rehabilitation, Johns Hopkins University as a post-doctoral research fellow and an assistant professor for 6 years (2002-08). He was back to Japan in 2008, and has appointed to current position since 2021.

His clinical interests include geriatric dentistry for frail elderly individuals having physical disabilities, systemic diseases, and/or feeding difficulties. His recent research has focused on oral health managements in hospitalized individuals and fundamental understanding of physiology and pathophysiology of mastication and swallowing.

【抄録】

Eating is one of essential human digestive function but also the joy of living left till the end of our life. Thus, supporting proper oral eating function would lead to maintain or improve patients' quality of life in super aged society. Eating function is significantly influenced by oral health condition, especially in frail older individuals. Oral health including hygiene and function gradually declines with aging and is easily deteriorated with accumulated diseases. Poor masticatory performance derived from deteriorated oral function increases the risk of malnutrition or choking and poor oral hygiene is one of causes of aspiration pneumonia in those patients. Recent studies also revealed that declined oral functions were associated with systemic frailty and declined ADL. Thus, preventing deterioration of oral health and eating function is essential for older individuals to live longer healthy life. In my presentation, I will talk the effects of oral intervention program on oral hypofunction in community dwelling older adults and dental intervention on oral dysfunction in patients with subacute stroke.

口腔機能は加齢に伴い徐々に低下し、疾患が重なるとその機能が障害されるようになる。口腔機能の障害は、食べる機能を障害させ栄養状態や全身へも影響を及ぼす。そのため、高齢者の口腔機能を守るためには、口腔機能低下を予防するためのポピュレーションアプローチと口腔機能障害を防ぐためのハイリスクアプローチが必要となる。そこで本発表では、地域高齢者を対象としたオーラルフレイル予防プログラムと入院患者の口腔機能回復を目指した歯科介入について口腔機能を中心に話す予定である。