

9:00～ 9:05 **開会の辞**
奥谷 文乃 (高知大学 医学部)

9:05～11:00 **シンポジウム 1【英語】**
若手の会シンポジウム
Modification and modulation of chemosensory information in rodents
座長 村田 芳博 (高知大学 医学部)
谷口 睦男 (高知大学 医学部)

S1-1 ラット膝神経節のレニン-アンジオテンシン系について

諏訪部 武
朝日大学 歯学部 口腔機能修復学講座 口腔生理学分野

S1-2 ラットの嗅覚性新奇恐怖の減弱過程における腹側海馬の役割

篠原 恵介, 八十島 安伸
大阪大学 大学院人間科学研究科 行動生理学研究分野

S1-3 食行動に関わる神経調節シグナル分子のマウス嗅覚系における発現解析

モハメッド・モンジュルル・アハサン¹, 野木 康子², 村田 芳博¹,
谷口 睦男¹, 伊地知 千織², 山口 正洋¹
¹高知大学 医学部 統合生理学講座,
²味の素株式会社 食品事業本部 食品研究所 技術開発センター 感覚受容研究グループ

13:00～15:00 **シンポジウム 2【英語】**
アジア国際シンポジウム
Asian symposium on chemoreception
座長 吉田 竜介 (岡山大学 大学院医歯薬学総合研究科)
今井 啓雄 (京都大学 霊長類研究所)

S2-1 Interactions in taste decoding

Seok Jun Moon
Department of Oral Biology, Taste Research Center, BK21 Plus Project, Yonsei University
College of Dentistry

S2-2 Gingival solitary chemosensory cells function as immune sentinels for periodontitis

Xin Zheng¹, Marco Tizzano², Jinzhi He¹, Xian Peng¹, Kevin Redding², Peihua Jiang², Xin Xu¹, Xuedong Zhou¹, Robert F. Margolskee²

¹State Key Laboratory of Oral Diseases & National Clinical Research Center for Oral Diseases, Department of Cariology and Endodontics, West China Hospital of Stomatology, Sichuan University, Chengdu 610041, China, ²Monell Chemical Senses Center, Philadelphia, PA 19104, USA

S2-3 The neuroplastic effect of olfactory training to the recovery of olfactory system in mouse model

Boo-Young Kim

Department of Otorhinolaryngology–Head and Neck Surgery, Uijeongbu St. Mary's Hospital, College of Medicine, The Catholic University of Korea, Seoul, Korea

15:30~17:30 ポスターセッション【優秀発表賞応募演題】