

プログラム

10:10 ~ 10:15 **開会の挨拶**

村上 和成 (大分大学医学部消化器内科 特別教授)

10:15 ~ 11:30 **合同シンポジウム 「ピロリからマイクロバイオータへ」**

司会：内藤 裕二 (京都府立医科大学大学院 医学系研究科 生体免疫栄養学講座 教授)

鈴木 秀和 (東海大学医学部 内科学系消化器内科学 教授)

特別発言：神谷 茂 (杏林大学)

**1 DSS 腸炎、ピロリ菌、そして潰瘍性大腸炎ほかのマイクロバイオータ研究への挑戦
Challenges to microbiota research on DSS colitis, Helicobacter pylori, ulcerative colitis, and other diseases**

順天堂大学腸内フローラ研究講座、東京慈恵会医科大学柏病院消化器・肝臓内科 大草 敏史

Department of Microbiota Research, Juntendo University Graduate School of Medicine.

Toshifumi Ohkusa

2 口腔内細菌叢が関与する全身疾患とその発症メカニズム

Systemic diseases involving oral microbiota and their onset mechanisms

東京歯科大学 米澤 英雄

Department of Microbiology, Tokyo Dental College Hideo Yonezawa

**3 胃酸分泌能による腸内細菌叢の評価：H. pylori 感染から PPI 内服、胃全摘まで
Evaluating Gut Microbiota on Gastric Acid Secretary: From H. pylori, PPI Use to Gastrectomy**

弘前大学医学部附属病院消化器血液膠原病内科 飯野 勢

Department of Gastroenterology, Hirosaki University Graduate School of Medicine Chikara Iino

**4 non-Helicobacter 細菌、Fusobacterium nucleatum、Neisseria subflava のメタ
ボローム**

Metabolome for non-Helicobacter pylori bacteria, Fusobacterium nucleatum and Neisseria subflava

東京医科大学 消化器内視鏡学 新倉 量太

Gastroenterological Endoscopy, Tokyo Medical University Ryota Niikura

5 H.pylori 除菌後胃癌に関与する胃内細菌叢・口腔内細菌叢の遺伝子解析

Metagenomic analysis of gastric and oral microbiota associated with gastric cancer after eradication

川崎医科大学 消化器内科学 松本 正憲

Kawasaki medical school Department of Gastroenterology Masanori Matsumoto

6 ピロリからマイクロバイオータへ, そして生命一般へ:
アミノ酸分解能での適応の解明

From *H. pylori* to microbiota and life: Adaptive evolution at the single amino acid resolution.

法政大学・マイクロ・ナノテクノロジー研究センター、基礎生物学研究所・ゲノム情報、
東京大学・メディカル情報生命 小林 一三

Research Center for Micro-nano Technology, Hosei University;
Laboratory of Genome Informatics, National Institute for Basic Biology;
Department of Computational Biology and Medical Sciences, University of Tokyo
Ichizo Kobayashi

11:35 ~ 12:05 **Gut Microbiota 幹事会**

12:15 ~ 13:05 **ランチョンセミナー**

司会：村上 和成 (大分大学医学部消化器内科 特別教授
社会医療法人敬和会 執行役員、大分岡病院 消化器病センター長)

胃炎の京都分類からみた胃マイクロバイオータに関する検討

演者：東京医科大学 消化器内視鏡学 主任教授 河合 隆

共催：東亜薬品工業株式会社

13:10 ~ 14:00 **アフタヌーンセミナー**

司会：内藤 裕二 (京都府立医科大学大学院 医学系研究科 生体免疫栄養学講座 教授)

**腸内細菌の新たな知見
—プロバイオティクスとの関連を中心に—**

演者：国際医療福祉大学医学部感染症学講座 主任教授 松本 哲哉

共催：ミヤリサン製薬株式会社

14:10 ~ 14:55 一般演題Ⅰ 「全身疾患とヒト microbiome」

司会：大崎 敬子（杏林大学医学部 感染症学講座）
林 俊治（北里大学医学部 微生物学）

01-01 糞便移植による高脂肪食誘発肥満マウスの大腸腫瘍発生への影響

川崎医科大学 消化器内科学 葉 祥元

01-02 *Bifidobacterium breve* M-16V 経口摂取による成人女性の顔面皮膚に対する効果

順天堂大学大学院腸内フローラ研究講座 西川百合子

01-03 膵臓癌症例の膵組織内における真菌の存在と臨床経過への影響

千葉大学大学院医学研究院 消化器内科学 對田 尚

15:05 ~ 16:05 一般演題Ⅱ 「全身疾患とヒト microbiome」

司会：大草 敏史（順天堂大学大学院医学研究科 共同研究講座腸内フローラ研究講座）
半田 修（川崎医科大学 消化器内科）

02-01 寛解期潰瘍性大腸炎患者の Bacteriophage についての検討

滋賀医科大学 消化器内科学講座 大槻 晋士

02-02 腸疾患患者から採取した腸粘液サンプルを用いた薬剤耐性遺伝子の検討

川崎医科大学 消化器内科学 顧 婷婷

02-03 京丹後長寿地域の日本人高齢者におけるサルコペニア関連腸内細菌叢の検討
- 栄養素および日本食摂取スコアとの関連性 -

明石市立市民病院 消化器内科、
京都府立医科大学大学院医学研究科 消化器内科学 安田 剛士

02-04 腸内細菌遺伝子マーカーを用いた大腸癌を含む各種疾患の非侵襲的リスク評価に関する研究

藤田医科大学、消化器内科、
藤田医科大学、消化器内科、医科プレ・プロバイオティクス講座 藤井 匡

16:05 ~ 閉会の挨拶

村上 和成（大分大学医学部消化器内科 特別教授）