

## 第32回 腸内フローラシンポジウム

The 32nd Symposium on Intestinal Microbiota, Tokyo, 2024

## 腸内フローラ・多様性とエコシステム

Intestinal Microbiota: Diversity and Ecosystem

日時	2024年11月1日(金) 10:00～17:30
Date	Friday, November 1, 2024 Time 10:00-17:30
場所	ニューピアホール(東京都港区海岸1-11-1) 東京臨海新交通ゆりかもめ 竹芝駅より徒歩約1分
Venue	New Pier Hall 1-11-1 Kaigan, Minato-ku, Tokyo
テーマ	腸内フローラ・多様性とエコシステム
Theme	Intestinal Microbiota: Diversity and Ecosystem
主催	公益財団法人ヤクルト・バイオサイエンス研究財団
Organizer	Yakult Bio-Science Foundation
後援	文部科学省
Support	Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology - Japan

公益財団法人ヤクルト・バイオサイエンス研究財団  
Yakult Bio-Science Foundation事務局 〒105-8667 東京都港区海岸1-10-30  
Tel 03-5401-5133 (受付 平日 9:00-17:00)  
https://yakult-bioscience.or.jp開催方式: 一般公開 (入場無料、事前申し込み制、同時通訳あり)  
Open to the public (admission free, pre-registration required, simultaneous interpretation available)※財団のホームページよりお申し込みください。(申し込み締切: 開催の2週間前まで)  
Please register from the Foundation's website.  
(registration deadline: 2 weeks prior to the Symposium)

午前の部	10:00～12:00
主催者挨拶	石川 文保 公益財団法人ヤクルト・バイオサイエンス研究財団 理事長 Welcome Address Fumiyasu Ishikawa (President, Yakult Bio-Science Foundation, Tokyo)
来賓挨拶	文部科学省 Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology - Japan Guest Address
はじめに	神谷 茂 (杏林大学: 総合座長) Shigeru Kamiya (Kyorin University, Tokyo) Introduction
特別講演 1	座長: 神谷 茂 (杏林大学) Chair: Shigeru Kamiya (Kyorin University, Tokyo) Keynote Lecture 1 <b>「神経変性と加齢に伴う認知機能低下に対する腸内細菌叢の影響」</b> "The influence of intestinal microbiota on neurodegeneration and ageing associated cognitive decline" Geraint Rogers (南オーストラリア保健医療研究所 オーストラリア) Geraint Rogers (South Australian Health and Medical Research Institute (SAHMRI), Australia)
特別講演 2	座長: 五十君 静信 (東京農業大学) Chair: Shizunobu Igimi (Tokyo University of Agriculture, Tokyo) Keynote Lecture 2 <b>「昆虫の生存に必要な腸内微生物—その起源、機能、進化」</b> "Gut microbiota essential for insect survival – origin, function and evolution" 深津 武馬 (産業技術総合研究所) Takema Fukatsu (National Institute of Advanced Industrial Science and Technology (AIST), Tsukuba)
午後の部	13:15～17:30
講演 1	座長: 伊藤 喜久治 (東京大学) Chair: Kikuji Itoh (The University of Tokyo, Tokyo) Lecture 1 <b>「ストレスの世代間伝播に対抗するためのトランスレーショナルアプローチの活用」</b> "Harnessing translational approaches to fight the trans-generational transmission of stress" Tamar L. Gur (オハイオ州立大学医学部 アメリカ) Tamar L. Gur (The Ohio State University College of Medicine, USA)
講演 2	座長: 八村 敏志 (東京大学) Chair: Satoshi Hachimura (The University of Tokyo, Tokyo) Lecture 2 <b>「腸内環境から考える未来の肥満糖尿病治療」</b> "High sugar disrupt gut commensal immunity and induce metabolic syndrome" 川野 義長 (慶應義塾大学医学部) Yoshinaga Kawano (Keio University School of Medicine, Tokyo)
講演 3	座長: 尾崎 博 (東京大学) Chair: Hiroshi Ozaki (The University of Tokyo, Tokyo) Lecture 3 <b>「腸内細菌叢変容による難治性血管病の病態形成機構と治療法の開発」</b> "Development of novel therapeutics for intractable vascular diseases through elucidation of the pathogenesis focusing on gut dysbiosis" 中岡 良和 (国立循環器病研究センター 研究所/病院) Yoshikazu Nakaoka (National Cerebral and Cardiovascular Center Research Institute/Hospital, Osaka)
休憩	15:10～15:30
講演 4	座長: 大草 敏史 (順天堂大学) Chair: Toshifumi Ohkusa (Juntendo University School of Medicine, Tokyo) Lecture 4 <b>「皮膚細菌叢と皮膚の健康・疾患」</b> "Skin microbiome and skin health and diseases" 岡本 成史 (大阪大学大学院医学系研究科) Shigefumi Okamoto (Osaka University Graduate School of Medicine, Osaka)
講演 5	座長: 新藏 礼子 (東京大学) Chair: Reiko Shinkura (The University of Tokyo, Tokyo) Lecture 5 <b>「腸管各部位の“生きた”腸内細菌叢構成および回腸末端部でのプロバイオティクスの動態」</b> "Spatial distribution of "live" gut microbiota and the dynamics of probiotics at the terminal ileum" 小穴 康介 (ヤクルト本社中央研究所) Kosuke Oana (Yakult Central Institute, Tokyo)
総合討論	神谷 茂 (総合座長) Chair: Shigeru Kamiya (Kyorin University, Tokyo) Discussion

※腸内フローラシンポジウムは、事前申し込み制です。財団のホームページよりお申し込みください。(申し込み締切: 開催の2週間前まで)

※会場内での録画・録音・撮影等の一切の記録行為は禁止いたします。ただし、会場スタッフにより、会場風景および演者・座長の撮影をさせていただくことがあります。

※会場内でのパソコン、スマートフォンのご利用はご遠慮ください。ロビー等の会場外でご利用ください。

※シンポジウムにつきましてのお問い合わせは当財団までメールまたはお電話にてお問い合わせください。開催の状況等につきましては財団のホームページにてご確認ください。

