

第30回 腸内フローラシンポジウム

30th Symposium on Intestinal Microbiota, Tokyo, 2022

腸内フローラと発がん・生活習慣病

Intestinal Microbiota and Carcinogenesis/Lifestyle-related diseases

日 時 Date	令和4年10月28日(金) 10:00~17:30 Friday, October 28, 2022 Time: 10:00 ~ 17:30
場 所 Venue	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 New Pier Hall 1-11-1 Kaigan, Minato-ku, Tokyo
テ ー マ Theme	「腸内フローラと発がん・生活習慣病」 Intestinal Microbiota and Carcinogenesis/Lifestyle-related diseases
主 催 Organizer	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
後 援 Support	文部科学省 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、事前申込制、同時通訳あり)
Admission Free Simultaneous Interpretation, Apply by e-mail

※特別講演1と講演5の海外講師に関して、コロナの感染状況によりビデオ講演となる可能性があります。
Keynote Lecture 1 and Lecture 5 may be video lectures depending on the status of the coronary infection.

※入場者数制限のため財団のホームページよりお申込みください。(申込締切: 9月末まで)
Please apply from the Foundation website to limit the number of visitors.

午 前 の 部 10:00 ~ 12:00	
はじめに Introduction	神谷 茂 (杏林大学: 総合座長) Shigeru Kamiya (Kyorin University, Japan)
特別講演1 Keynote Lecture 1	【座長: 神谷 茂 (杏林大学)】【Chair: Shigeru Kamiya (Kyorin University, Japan)】 「腸内細菌叢と発がん: メカニズムとそのきっかけ」 "Intestinal microbiota and carcinogenesis: mechanisms and opportunities" Ryan Balfour Sartor (ノースカロライナ大学チャペルヒル校 微生物学・免疫学 米国) Ryan Balfour Sartor (University of North Carolina - Chapel Hill, USA)
特別講演2 Keynote Lecture 2	【座長: 大草 敏史 (順天堂大学)】【Chair: Toshifumi Ohkusa (Juntendo University School of Medicine)】 「高度肥満や糖尿病、がんに対する外科的および薬物による治療の効果と腸内細菌叢の関係」 "Relationship between gut microbiome and clinical efficacy of surgical or pharmaceutical therapies on severe obesity, diabetes mellitus or cancer, and the impact of synbiotic interventions" 前原 喜彦 (公立学校共済組合九州中央病院) Yoshihiko Maehara (Kyushu Central Hospital of the Mutual Aid Association of Public School Teachers, Japan)
午 後 の 部 13:15 ~ 17:30	
講 演 1 Lecture 1	【座長: 加藤 公敏 (さいたま記念病院)】【Chair: Kimitoshi Katoh (Saitama Memorial Hospital)】 「腸内フローラと膵・胆道癌」 "Intestinal flora and pancreatic and biliary tract cancers" 小井戸 薫雄 (東京慈恵会医科大学附属柏病院 消化器・肝臓内科) Shigeo Koido (Division of Gastroenterology and Hepatology, Department of internal, Medicine, The Jikei University, Kashiwa Hospital, Japan)
講 演 2 Lecture 2	【座長: 松本 敏 (ヤクルト本社中央研究所)】【Chair: Satoshi Matsumoto (Yakult Central Institute)】 「大腸がん発がん過程における腸内細菌群集構造のダイナミクス」 "Dynamics of the gut microbiome community structure in colorectal carcinogenesis" 山田 拓司 (東京工業大学 生命理工学院) Takuji Yamada (Tokyo Institute of Technology, Department of Life Science and Technology, Japan)
講 演 3 Lecture 3	【座長: 八村 敏志 (東京大学)】【Chair: Satoshi Hachimura (The University of Tokyo)】 「腸内細菌叢と循環器疾患」 "Gut Microbiota and Cardiovascular Diseases" 山下 智也 (神戸大学医学部附属病院 循環器内科) Tomoya Yamashita (Kobe University Hospital, Cardiovascular Medicine, Japan)
休 憩 15:10 ~ 15:30	
講 演 4 Lecture 1	【座長: 五十君 静信 (東京農業大学)】【Chair: Shizunobu Igimi (Tokyo University of Agriculture)】 「腸内細菌叢からみた糖尿病の発症機構」 "Pathogenesis of Diabetes Viewed from Intestinal Microbiota" 小川 佳宏 (九州大学大学院医学研究院 病態制御内科 (第三内科)) Yoshihiro Ogawa (Department of Medicine and Bioregulatory Science, Graduate School of Medical Sciences, Kyushu University, Japan)
講 演 5 Lecture 1	【座長: 伊藤 喜久治 (東京大学)】【Chair: Kikuji Itoh (The University of Tokyo)】 「腸内フローラと糖質制限ダイエット」 "Ketogenic diet and microbiota" Antonio Paoli (パドヴァ大学 生物化学分野 イタリア) Antonio Paoli (Department of Biomedical Sciences-University of Padua, Italy)
総合討論 Discussion	【座長: 神谷 茂 (杏林大学)】【Chair: Shigeru Kamiya (Kyorin University, Japan)】

◆ご来場の皆様へご協力をお願い◆ (ご来場いただく皆様におかれましては、以下の感染対策にご協力をお願いします。)

- 37.5度以上の熱、味覚・嗅覚障害、息苦しさ(呼吸困難)、咽頭痛などの症状がある方や全身倦怠感など体調のすぐれない方は参加をご遠慮願います。
- 感染予防の為、不織布マスクのご準備・常時ご着用を必ずお願いいたします。不織布マスクの着用のない方は、ご入場をお断りいたします。
- 会場入場口に消毒用アルコールの設置をいたします。手洗い・手指消毒の励行をお願いいたします。
- 新型コロナウイルス感染症を疑われる方または感染者との濃厚接触者のご来場はご遠慮願います。
- 密集を避けるため、会場の定員を制限しております。座席数に限りがありますことをご了承ください。

※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。

第30回腸内フローラシンポジウム

腸内フローラと発がん・生活習慣病

日時：令和4年10月28日（金）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

主催：公益財団法人ヤクルト・バイオサイエンス研究財団 後援：文部科学省

午前の部 10：00～12：00

演題・講師

はじめに 神谷 茂（杏林大学：総合座長）

特別講演1 「腸内細菌叢と発がん：メカニズムとそのきっかけ」

Ryan Balfour Sartor（ノースカロライナ大学チャペルヒル校 微生物学・免疫学 米国）

特別講演2 「高度肥満や糖尿病、がんに対する外科的および薬物による治療の効果と腸内細菌叢の関係」

前原 喜彦（公立学校共済組合九州中央病院）

午後の部 13：15～17：30

講演1 「腸内フローラと膵・胆道癌」

小井戸 薫雄（東京慈恵会医科大学附属柏病院 消化器・肝臓内科）

講演2 「大腸がん発がん過程における腸内細菌群集構造のダイナミクス」

山田 拓司（東京工業大学 生命理工学院）

講演3 「腸内細菌叢と循環器疾患」

山下 智也（神戸大学医学部附属病院 循環器内科）

休憩 15：10～15：30

講演4 「腸内細菌叢からみた糖尿病の発症機構」

小川 佳宏（九州大学大学院医学研究院 病態制御内科(第三内科)）

講演5 「腸内フローラと糖質制限ダイエット」

Antonio Paoli（パドヴァ大学 生物化学分野 イタリア）

総合討論 座長：神谷 茂（杏林大学）

開催方式：一般公開（入場無料、事前申込み制、同時通訳あり）

※特別講演1と講演5の海外講師に関して、コロナの感染状況によりビデオ講演となる可能性があります。

※入場者数制限のため財団のホームページよりお申込みください。（申込締切：9月末まで）

※ご来場の皆様へご協力をお願い※（ご来場いただく皆様におかれましては、以下の感染対策にご協力をお願いします。）

- ・37.5度以上の熱、味覚・嗅覚障害、息苦しさ（呼吸困難）、咽頭痛などの症状がある方や全身倦怠感など体調のすぐれない方は参加をご遠慮願います。
- ・感染予防の為、不織布マスクのご準備・常時ご着用を必ずお願いいたします。不織布マスクの着用のない方はご入場をお断りいたします。
- ・会場入場口に消毒用アルコールの設置をいたします。手洗い・手指消毒の励行をお願いいたします。
- ・新型コロナ感染症を疑われる方または感染者との濃厚接触者のご来場はご遠慮願います。
- ・密集を避けるため、会場の定員を制限しております。座席数に限りがありますことをご了承ください。

※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合せください。

開催の状況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。

（公財）ヤクルト・バイオサイエンス研究財団 ホームページ

URL <https://yakult-bioscience.or.jp> Tel 03-5401-5133（受付 平日9:00-17:00）

