

第31回 腸内フローラシンポジウム

腸内フローラと感染症制御

日時：令和5年10月27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

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

■問合せ先：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)

E-mail : yakult-bioscience@yakult.co.jp

https://yakult-bioscience.or.jp



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
- 来賓挨拶 文部科学省
- はじめに 神谷 茂（杏林大学：総合座長）
- 特別講演1 「ウイルス性呼吸器感染症における腸内細菌叢とその代謝産物の役割」
Ana Paula Duarte de Souza（リオグランデ・ド・スル・カトリック大学 ブラジル）
- 特別講演2 「エマージングウイルス感染症の制圧を目指して」
河岡 義裕（国立国際医療研究センター、東京大学、ウイスコンシン大学）

午後の部 13:15～17:30

- 講演1 「腸内細菌と食が作り出す腸内環境の理解と健康科学への展開」
國澤 純（医薬基盤・健康・栄養研究所）
- 講演2 「腸内細菌叢と腸管感染症」
金 倫基（慶応義塾大学薬学部創薬研究センター）
- 講演3 「重症病態の腸内細菌叢とシンバイオティクス治療」
清水 健太郎（大阪大学医学部附属病院 高度救命救急センター）

休憩 15:10～15:30

- 講演4 「腸内細菌叢とロタウイルスワクチン有効性との関係性、相関から因果関係へ」
Vanessa Harris（アムステルダム大学メディカルセンター オランダ）
- 講演5 「HIV感染者における腸内細菌叢の変化」
四柳 宏（東京大学医科学研究所先端医療研究センター 感染症分野）

●総合討論

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）

※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：9月末まで）

※会場内での録画・録音・撮影等の一切の記録行為は禁止といたします。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e-mail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。



公益財団法人
ヤクルト・バイオサイエンス研究財団
ホームページ



Yakult Bio-Science Foundation

The 31st Symposium on Intestinal Microbiota, Tokyo, 2023

Intestinal Microbiota and Control of Infectious diseases

Date : Friday, **October 27, 2023** Time : 10:00 – 17:30
Venue : New Pier Hall 1-11-1 Kaigan, Minato-ku, Tokyo
Theme : Intestinal Microbiota and Control of Infectious diseases
Organizer : Yakult Bio-Science Foundation
Support : Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology-Japan

Yakult Bio-Science Foundation

Secretariat :
1-10-30, Kaigan Minato-ku, Tokyo
Tel : +81 - 3 - 5401 - 5133
E-mail : yakult-bioscience@yakult.co.jp
https : //yakult-bioscience.or.jp



10:00 – 12:00

- **Welcome Address : Fumiyasu Ishikawa** (President, Yakult Bio-Science Foundation, Tokyo)
- **Guest Address : Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology - Japan**
- **Introduction : Shigeru Kamiya** (Kyorin University, Tokyo)
- **Keynote Lecture :**
 1. **“Role of microbiota and its metabolites during viral respiratory infections”**
Ana Paula Duarte de Souza (Pontifical Catholic University of Rio Grande do Sul - PUCRS, Brazil)
 2. **“Addressing the threat of emerging viral infections”**
Yoshihiro Kawaoka (National Center for Global Health and Medicine, University of Tokyo, University of Wisconsin)

13:15 – 17:30

- **Lecture :**
 1. **“Establishment of gut environment by commensal bacteria and diet for the control of health and disease”**
Jun Kunisawa (National Institute of Biomedical Innovation, Health and Nutrition, Osaka)
 2. **“Gut microbiota and enteric infection”**
Yun-Gi Kim (Research Center for Drug Discovery, Faculty of Pharmacy, Keio University, Tokyo)
 3. **“Gut microbiota and synbiotic therapy in critically ill patients”**
Kentaro Shimizu (Osaka University Hospital, Trauma and Acute Critical Care Center, Osaka)

15:10 – 15:30 Break

4. **“The interaction of the intestinal microbiota and rotavirus vaccine performance, from correlation to causation”**
Vanessa Harris (Amsterdam University Medical Center, Netherlands)
 5. **“Microbiota changes in HIV-infected individuals”**
Hiroshi Yotsuyanagi (Institute of Medical Sciences, University of Tokyo Advanced Clinical Research Center, Department of Infectious Diseases, Tokyo)
- **Discussion**

Admission Free Simultaneous Interpretation

Photographs, making audio, video recordings and any other recording activities are prohibited in the venue. However, the staff of this symposium may take photographs of the venue and the speakers/chairpersons. The use of computers and smart phones is prohibited in the venue. Please use outside of the venue, such as in the lobby.

If you have any questions, please contact us via an e-mail.



Yakult Bio-Science Foundation