

第 1 会 場

第 2 会 場

9:00	9:00～9:10 開会の挨拶
9:30	9:10～10:00 教育講演 「経皮経食道胃管挿入術(PTEG)を介した小腸内栄養剤半固形化法の実際」 座長 鷺澤 尚宏 演者 大石 英人
10:00	10:05～10:30 一般演題 1 座長 相澤 志保子
10:30	田口 晴彦
11:00	10:35～11:05 一般演題 2 座長 大崎 敬子
11:30	岡 健太郎
12:00	11:10～12:00 11:10～11:50 休 憩 理事会・評議員会 (別会場)
12:30	12:00～13:00 ランチョンセミナー 共催：ミヤリサン製薬株式会社 「激変する炎症性腸疾患治療と腸内細菌」 座長 船橋 公彦 演者 松岡 克善
13:00	13:05～13:35 総 会
13:30	13:40～14:40 アフタヌーンセミナー 共催：東亜新薬株式会社/東亜薬品工業株式会社 「腸内細菌叢とアレルギー疾患」 座長 丸山 道生 演者 海老澤 元宏
14:00	14:45～15:15 一般演題 3 座長 小林 治
14:30	高野 智圭
15:00	15:20～16:20 ワークショップ 「腸内微生物を意識した医療と栄養」 座長 大草 敏史 神谷 茂 演者 西口 遼平 水野 英彰 横山 幸浩 特別発言 辨野 義己
15:30	16:25～17:25 特別講演 共催：東京ヤクルト販売株式会社 「COVID-19との対峙 ～腸内フローラとの関連を含めて～」 座長 岩田 敏 演者 舘田 一博
16:00	
16:30	
17:00	
17:30	17:30～ 閉会の挨拶と次回のご紹介

展 示
東京ヤクルト販売株式会社
ニュートリー株式会社

飲料サービス
ネスレ日本株式会社

プログラム

9:00 ~ 9:10 開会の挨拶

会長 鷺澤尚宏 東邦大学医療センター大森病院 栄養治療センター
理事長 岩田敏 国立研究開発法人 国立がん研究センター中央病院 感染症部／感染制御室

9:10 ~ 10:00 教育講演

「経皮経食道胃管挿入術(PTEG)を介した小腸内栄養剤半固形化法の実際」

座長 鷺澤尚宏 東邦大学医療センター大森病院 栄養治療センター
演者 大石英人 独立行政法人国立病院機構 村山医療センター外科

10:05 ~ 10:30 一般演題 1

座長 相澤志保子 日本大学医学部病態病理学系 微生物学分野准教授
田口晴彦 杏林大学保健学部 免疫学教授

- 腸内菌叢解析に用いる便検体の採取・保存方法の検討
玉田葉月、伊藤由起、榎原毅、上島通浩
名古屋市立大学大学院医学研究科 環境労働衛生学
- Candida albicansのバイオフィルム形成能の評価と乳酸桿菌培養上清による
バイオフィルム形成阻害作用の検討
高野知憲¹、工藤逸美²、江口修平²、松本麻未²、岡健太郎²、山崎行敬¹、高橋志達²、
國島広之¹
1. 聖マリアンナ医科大学 感染症学講座
2. ミヤリサン製薬 研究開発本部研究部
- 線虫を代替モデル宿主とした腸管毒素原性大腸菌感染モデル構築と病原メカニズム解析
松田晏理¹、石田高志²、和田崇之¹、中台(鹿毛)枝里子¹
1. 大阪公立大学大学院生活科学研究科 食栄養学分野
2. 協和発酵バイオ株式会社
- 腸内細菌が生産する腐敗産物及び吸収後の当該代謝物と母豚生産成績との関係
塚原隆充¹、川瀬貴博¹、吉村修²、水上佳大³、福田菊人⁴、井上亮⁵
1. 栄養・病理研
2. 日清丸紅飼料
3. あかばね動物クリニック
4. 豊橋飼料
5. 摂南大・農

10:35 ~ 11:05 一般演題 2

座長 大崎敬子 杏林大学医学部 感染症学教授
岡 健太郎 ミヤリサン製薬株式会社 研究開発本部研究部

- 生および湿熱処理グリーンバナナがラットの腸内発酵特性に与える影響
永田龍次¹、福岡直希^{1,2}、橋本直人¹、島田謙一郎¹、中山保典³、韓圭鎬^{1,2}、福島道広¹
1. 帯畜大 生命・食料科学
2. 帯畜大 GAMRC
3. 帝人 ヘルスケア新事業部門
- 外因性一重項酸素による線虫の寿命短縮に対するS-アシルシステインの効果
市川寛¹、南山幸子²、大江健一³、卯川裕一³
1. 同志社大学大学院生命医科学研究科
2. 京都府立大学大学院生命環境科学研究科
3. 株式会社ダイセル

3. ユーグレナグラシリスEOD-1粉末の摂取が軽度肥満成人のメタボリックシンドローム関連指標に及ぼす影響と食餌性肥満モデルマウスを用いたメカニズムの解析
青江誠一郎¹、河野 高德¹、内藤淳子¹、西田典永¹、高橋円²
1. 大妻女子大・家政
2. 神鋼環境ソリューション
4. ヒアルロン酸分解性細菌のヒト糞便細菌叢からの分離同定
福田伊津子¹、赤澤葉月¹、兼田春奈²、與田昭一²、木村守²、上田修司¹、山之上稔¹、大澤朗¹、白井康仁¹
1. 神大院・農
2. キューピー株式会社・研究開発本部
5. 宿主の食物繊維摂取割合と腸内細菌叢のLPS生合成経路の関連性
本川 正三, 増山 博昭
シンバイオシス・ソリューションズ株式会社

11:10 ~ 12:00 **休憩** 11:10 ~ 11:50 理事会・評議員会

12:00 ~ 13:00 **ランチョンセミナー 共催:ミヤリサン製薬株式会社**

「激変する炎症性腸疾患治療と腸内細菌」

座長 船橋公彦 東邦大学外科学講座 一般・消化器外科学分野 教授
演者 松岡克善 東邦大学医療センター 佐倉病院消化器内科 教授

13:05 ~ 13:35 **総会**

13:40 ~ 14:40 **アフタヌーンセミナー 共催:東亜新薬株式会社/東亜薬品工業株式会社**

座長 丸山道生 医療法人財団緑秀会 田無病院院長
演者 海老澤元宏 独立行政法人国立病院機構 相模原病院 臨床研究センター長

14:45 ~ 15:15 **一般演題 3**

座長 小林治 国立がん研究センター中央病院 感染症部長/感染制御室長
高野智圭 日本大学医学部病態病理学系 微生物学分野助教

1. 胃瘻カテーテル監視培養は耐性菌のスクリーニングに有用か
今井和花、鷲澤尚宏
東邦大学医療センター大森病院 臨床検査部、栄養治療センター
2. Bifidobacterium infantis経口投与による腸内環境改善が引き起こすアトピー性皮膚炎改善効果
志岐幸祐、立石里佳、藤崎明日香
近畿大学大学院農学研究科 応用生命科学専攻
3. リンゴペクチン溶液の経口投与によるアトピー性皮膚炎の改善効果と腸内細菌叢に与える影響
藤崎明日香、立石里佳、志岐幸祐、伊藤龍生
近畿大学大学院農学研究科 応用生命化学専攻
4. フナ寿司由来の乳酸菌によるアトピー性皮膚炎改善効果の検討
立石里佳、志岐幸祐、藤崎明日香、伊藤龍生
近畿大学大学院農学研究科 応用生命化学専攻

15:20 ~ 16:20 **ワークショップ「腸内微生物を意識した医療と栄養」**

座長 大草敏史 順天堂大学大学院医学研究科腸内フローラ研究講座特任教授
神谷茂 杏林大学医学部感染症学 名誉教授

1. 食餌性フルクトースと炎症性腸疾患: 腸内細菌叢の復讐
Dietary Fructose and Inflammatory Bowel Disease: Revenge of the Microbiota
西口遼平 東京女子医科大学附属足立医療センター外科/コーネル大学医学部
2. 腸内細菌叢を考慮した経管経腸栄養管理の現状と今後の展望
水野英彰 悦伝会目白第二病院副院長
3. 高度侵襲消化器外科手術周術期におけるシンバイオティックスの感染性合併症抑制効果
横山幸浩 名古屋大学外科周術期管理学寄附講座

特別発言 辨野義己 一般財団法人 辨野腸内フローラ研究所

16:25 ~ 17:25 **特別講演 共催: 東京ヤクルト販売株式会社**

「COVID-19との対峙 ~腸内フローラとの関連を含めて~」

座長 岩田敏 国立研究開発法人国立がん研究センター中央病院 感染症部/感染制御室
演者 舘田一博 東邦大学医学部 微生物・感染症学講座 教授

17:30 **閉会の挨拶と次回のご紹介**

会長 鷺澤尚宏 東邦大学医療センター大森病院栄養治療センター
理事 國島広之 聖マリアンナ医科大学感染症学講座