

一般講演 | B 食品機能 (Food Function)

■ 2026年8月27日(木) 15:30 ~ 18:00 | 第3講義室(青葉山コモンズ2F)

[2ACp] その他食品機能

15:30 ~ 15:45

[2ACp01] ミトコンドリア活性化能力のあるテアルビジン (MAF) は繊毛虫テトラヒメナの細胞増殖を促進する

*沼田 治¹、田中 隆²、原 征彦³、永井 明彦⁴、武政 徹¹ (1. 筑波大学、2. 長崎大学、3. 茶研究・原事務所株式会社、4. 北陸先端科学技術大学院大学)

15:45 ~ 16:00

[2ACp02] 飢餓が後代に及ぼす影響に関するモデル生物*Caenorhabditis elegans*を用いた解析

*松本 晋也¹、松永 美海¹、生嶋 なるみ¹、前田 咲希¹、中澤 綾佳¹ (1. 京都女子大学)

16:00 ~ 16:15

[2ACp03w081] サツマイモエタノール抽出物による概日時計調節作用

*佐々木 裕之¹、増富 裕文¹、櫻岡 良平¹、石原 克之¹、柴田 重信^{2,3}、古谷 彰子² (1. カルビー株式会社、2. 愛国学園短期大学、3. 早稲田大学)

16:15 ~ 16:30

[2ACp04w082] 高知県産食用植物ケクロモジのTGR5およびPPAR γ 活性化、その活性化成分の同定

*宮田 棕¹、鈴木 大進²、岡崎 由佳²、岩井 健人^{3,4}、西脇 永敏³、中島 芳浩¹ (1. 国立研究開発法人産業技術総合研究所、2. 高知県工業技術センター、3. 高知工科大学、4. 奈良女子大学)

16:30 ~ 16:45

[2ACp05w083] イエコオロギ (*Acheta domesticus*) 粉末がデキサメタゾン誘発性筋萎縮の予防に及ぼす影響について

*小寺 恭平¹、山下 陽子¹ (1. 神戸大・院・農)

16:45 ~ 17:00

[2ACp06] 筋骨格系における軽度の機能低下を呈する未病モデルマウスの作製

*豊田 集¹、金子 颯汰²、栗原 学人²、藤村 忍¹、永井 俊匡² (1. 新潟大学、2. 高崎健康福祉大学)

17:00 ~ 17:15

[2ACp07] スクミリンゴガイを用いた食素材による筋萎縮抑制作用

*山本 峻新¹、佐々井 豪¹、柳田 晃良²、柳生 義人³、清水 宗茂⁴ (1. 東海大・院・海洋、2. 西九州大・健康栄養、3. 九州大・院・総合理工、4. 東海大・海洋)

17:15 ~ 17:30

[2ACp08w084] 食事由来糖転移ルチンは抗酸化能およびエネルギー代謝を改善することで抗疲労効果を発揮する

*緩詰 比香¹、長田 恭一¹、飯田 聡史²、橋爪 雄志²、Mahamadou Tandia² (1. 明大院 農・農化、2. 東洋精糖(株))

17:30 ~ 17:45

[2ACp09w085] オリーブ由来マスリン酸が健康な成人男女の日常的な運動後疲労感に及ぼす影響：無作為化二重盲検プラセボ対照クロスオーバー試験

*中村 栞¹、林 遼太郎¹、間 和彦¹ (1. 株式会社ニッポン)

17:45 ~ 18:00

[2ACp10] 大学生がサプリを摂る理由 (第2報)

*山下 正道¹ (1. 日本大学)