

メタボローム解析 第6回 シンポジウム

2021年 **10月7日(木)**

時間: 14:00~17:30

開催形式: Microsoft Teamsによるオンライン

開会挨拶

医科栄養学科長・実践栄養学分野 教授 酒井 徹

14:10-15:40 若手研究者発表

座長: 予防環境栄養学分野 講師 馬渡一諭

コメンテーター: 東京大学大学院 理学系研究科教授 黒田真也 先生

1. CE-TOFMSを用いた肝がん切除前後の代謝変動の評価

臨床食管理学分野 医科栄養学科4年 大浦まゆ

2. 有機酸による *Campylobacter jejuni* の病原性の変化

予防環境栄養学分野 大学院博士前期2年 牧本真奈

3. 骨格筋量の調節に寄与するポリフェノールがアミノ酸動態に与える影響について

社会産業理工・食料科学分野B4 修士2年 田中寛人

4. がん由来エクソソームを介したがん悪液質における筋萎縮発症機序の解明

生体栄養学分野 大学院博士前期2年 小松里奈

5. 廃用性筋萎縮モデルにおける多臓器代謝連関による生体機能制御

代謝栄養学分野 大学院博士後期2年 三島優奈

6. うつ病におけるone-carbon metabolism関連物質の検討

精神医学分野・助教 富岡有紀子

16:00-17:30 特別講演

座長: 代謝栄養学分野 教授 阪上 浩

「糖代謝恒常性とその破綻のトランスオミクス解析」

東京大学大学院 理学系研究科 生物科学専攻 教授 黒田真也 先生

* 本講演は大学院各教育部の大学院特別講義を兼ねています。

閉会挨拶

メタボローム解析室室長・臨床食管理学分野 教授 竹谷 豊

参加登録

参加希望の方は10月4日(月)までに1)所属、2)氏名、3)メールアドレス、4)大学院特別講義単位申請希望の方はその旨 を記載の上、医科栄養学科 代謝栄養学分野(taisya@tokushima-u.ac.jp)までお申し込みください。Teamsの案内URLなど詳細は、10月5日(火)に記載されたメールアドレス宛に別途ご連絡いたします。

主催: 徳島大学医学部医科栄養学科 メタボローム解析室

2021年度 学長裁量経費(研究機能強化事業支援)「メタボローム研究の受託解析システムの構築」

共催: 徳島大学 大学院医歯薬学研究部 総合研究支援センター先端医療研究部門

問い合わせ: 徳島大学 大学院医歯薬学研究部 代謝栄養学分野 黒田 雅士 (TEL:088-633-9214)