



第75回日本栄養・食糧学会大会
学生優秀発表賞
2021年7月4日



第75回大会 学生優秀発表賞発表

1. 太田知志 (京都大学大学院 農学研究科)
A-02 磁気ナノビーズ法を用いたスフィンゴイド塩基結合タンパク質の探索
2. 齋藤穂高 (東京大学大学院 農学生命科学研究科)
A-11 内因性酸化ステロールによるコレステロール恒常性制御
3. 三浦菜穂 (静岡県立大学大学院 薬食生命科学総合学府)
A-13 骨格筋に含まれるホスファチジルコリンのsn-1位に結合する脂肪酸リモデリング機構の解明と骨格筋機能への影響
4. 石山詩織 (山梨大学大学院 医工農学総合教育部)
A-53 栄養不良培地 α MEM培地を用いた胚培養により作製されたマウスは、炎症性サイトカインを高発現する糖尿病モデルである
5. 高木風香 (京都大学大学院 農学研究科)
C-18 マグネシウム欠乏によるラット腎皮質の代謝変化
6. Borg James (東京大学大学院 農学生命科学研究科)
C-19 食餌性マグネシウム欠乏による脳内炎症の誘導
7. 山本有紗 (京都府立大学 生命環境学部)
C-39 転写因子FOXO1の転写活性抑制による筋萎縮抑制効果が期待される植物・食品由来化合物の探索
8. 足立雄一郎 (徳島大学大学院 医歯薬学研究部)
C-45 all-transレチノイン酸は小胞体ストレス応答関連因子GADD34の発現制御を介して筋繊維タイプ変化を誘導する
9. 山田千尋 (静岡大学大学院 総合科学技術研究科)
D-07 大腸へのビタミンB12供給は腸内細菌によるプロピオン酸生成と細菌叢の多様性維持に必須である
10. 河田奈摘 (九州大学大学院 生命機能科学科)
E-18 ウーロンホモビスフラバンBの肝臓脂質代謝関連遺伝子発現調節作用におけるマイクロRNAの関与