

第460回ビタミンB研究協議会演題

2020(令和2)年 8月 29日(土) 12:00～16:30

WEB開催

-
- | | | |
|-----|--|--------------------|
| 1. | L-メチオニγγ-リアーゼ遺伝子発現の抑制はダイズ種子のS-メチルメチオニン過剰蓄積を引き起こす(10分) | 稲垣 委員 |
| 2. | 新規脂肪族アルコール脱水素酵素のバイオアルカン生産への応用(10分) | 小川 委員 |
| 3. | B群ビタミン機能性生体指標の確立
～随時尿を用いた分岐鎖2-オキソ酸排泄量の妥当性～(10分) | 福渡 委員 |
| 4. | 三菱ケミカルフーズ(株)の原薬ビジネスのご紹介(10分) | 田村 準委員 |
| 5. | アミノ酸・ビタミンB ₆ 恒常性に関与する新奇ビタミンB ₆ 結合タンパク質(10分) | 伊藤智和 氏
(吉村委員紹介) |
| 6. | 慢性腎臓病における蛋白制限食をビタミン欠乏誘発因子として評価する(7分) | 小山 委員 |
| 7. | ユーグレナにおけるNADP ⁺ -ピルビン酸デヒドロゲナーゼと2-オキソグルタル酸デカルボキシラーゼの生理的役割(10分) | 乾 準委員 |
| 8. | ゴマ由来バイオフィクター セサミノールの配糖体化とメタボロン形成(10分) | 中山 委員 |
| 9. | 内因性NF-κB転写阻害因子MTI-II由来ペプチド抗炎症薬のペプチド最適化研究(10分) | 岡本 委員 |
| 10. | ヒスチジンデカルボキシラーゼ活性に対するコロナ放電の影響(8分) | 新田 委員 |
| 11. | 二成分毒素複合体のクライオ電子顕微鏡による構造解析：ADPリボシル化毒素の細胞内輸送機構の解明(10分) | 津下 委員 |
| 12. | 食用ココロギに含まれるコリノイド化合物について(10分) | 渡邊 委員 |
| 13. | 超好熱アーキア由来ヘテロ4量体型 L-proline脱水素酵素とL-prolineの生合成(8分) | 櫻庭 委員 |
| 14. | DHAからEPAへの代謝変換に関与するアシルCoAデヒドロゲナーゼ(10分) | 栗原 委員 |
-