

## 第455回ビタミンB研究協議会演題

2019(平成 31)年 3月 9日(土) 10:00~15:30

富山・富山国際会議場2階 特別会議室

TEL:076-424-5931

- 
- |   |       |
|---|-------|
| 1. クレブシラオキシトカ pdu オペロンの大腸菌での発現とその解析 (10分) | 飛松 委員 |
|---|-------|
- 
- |  |                    |
|--|--------------------|
| 2. ナイアシン欠乏症における血中ナイアシン濃度及び尿中ナイアシン代謝産物濃度の検討 (10分) | 稲垣良輔氏<br>(柴田委員長紹介) |
|--|--------------------|
- 
- |   |        |
|---|--------|
| 3. B群ビタミン剤の摂取が尿中分岐鎖 2-オキソ酸排泄量の経日変化におよぼす影響 (10分) | 福渡 準委員 |
|---|--------|
- 
- |   |          |
|---|----------|
| 4. ヒト肝がん細胞株 HepG2 におけるポリアミンの細胞傷害作用 (8分) | 田中 智之準委員 |
|---|----------|
- 
- |  |       |
|--|-------|
| 5. ピロリ菌の高親和性チアミン輸送タンパク質 PnuT について (8分) | 野坂 委員 |
|--|-------|
- 
- |  |       |
|--|-------|
| 6. 好熱菌 <i>Geobacillus kaustophilus</i> に存在する二種のアラニン脱水素酵素推定遺伝子の機能解析 (15分) | 大島 顧問 |
|--|-------|
- 
- |                                 |                    |
|---------------------------------|--------------------|
| 7. 指向進化によるマルチ銅オキシダーゼの高活性化 (10分) | 片岡邦重氏<br>(左右田顧問紹介) |
|---------------------------------|--------------------|
- 
- |                         |       |
|-------------------------|-------|
| 8. 腎不全でのアミノ酸代謝の一側面 (8分) | 小山 委員 |
|-------------------------|-------|
- 
- |                   |       |
|-------------------|-------|
| 9. 足指筋力と栄養摂取 (8分) | 石堂 委員 |
|-------------------|-------|
- 
- |                            |                    |
|----------------------------|--------------------|
| 10. NAD代謝による脂肪細胞分化制御 (10分) | 中川 崇氏<br>(柴田委員長紹介) |
|----------------------------|--------------------|
- 
- |  |      |
|--|------|
| 11. アスパラギン酸アミノ基転移酵素のシッフ塩基交換反応の非対称性 (10分) | 林 委員 |
|--|------|
- 
- |   |       |
|---|-------|
| 12. ヒト尿中に存在する Fold-type III 型 D-セリンデヒドラターゼの新規基質アミノ酸について (12分) | 吉村 委員 |
|---|-------|
- 
- |  |       |
|--|-------|
| 13. Enhancer of flavonoid productionの機能と進化 (15分) | 中山 委員 |
|--|-------|
-