

## 第443回ビタミンB研究協議会演題

2016年(平成28年)1月30日(土)10:30~15:00

京都市・キャンパスプラザ京都

- 
- |    |                               |       |
|----|-------------------------------|-------|
| 1. | ピロリ菌のチアミン要求性とチアミン輸送系について (8分) | 野坂 委員 |
|----|-------------------------------|-------|
- 
- |    |                                      |       |
|----|--------------------------------------|-------|
| 2. | ピロロキノリンキノン(PQQ)生合成に関わる新規遺伝子の発見 (10分) | 外山 委員 |
|----|--------------------------------------|-------|
- 
- |    |  |        |
|----|--|--------|
| 3. | pduオルガネラ酵素の補酵素B <sub>12</sub> 関与ジオールデヒドラターゼとの相互作用の解析 (10分) | 飛松 準委員 |
|----|--|--------|
- 
- |    |                              |       |
|----|------------------------------|-------|
| 4. | 乳腺組織における細胞死制御とD-アミノ酸代謝 (10分) | 福井 委員 |
|----|------------------------------|-------|
- 
- |    |                                      |       |
|----|--------------------------------------|-------|
| 5. | 複数の鉄イオウクラスターを含有するラジカルSAM酵素について (15分) | 谷澤 顧問 |
|----|--------------------------------------|-------|
- 
- |    |  |        |
|----|--|--------|
| 6. | 超好熱アーキア由来グリセロール-1-リン酸デヒドロゲナーゼの構造解析 (10分) | 櫻庭 準委員 |
|----|--|--------|
- 
- |    |                              |         |
|----|------------------------------|---------|
| 7. | 線虫を用いたメチルコバラミンの薬理作用の評価 (12分) | 渡邊 文雄委員 |
|----|------------------------------|---------|
- 
- |    |  |       |
|----|--|-------|
| 8. | ビタミンB <sub>6</sub> 摂取に対する心臓、及び骨格筋のカルノシンの応答 (10分) | 加藤 委員 |
|----|--|-------|
- 
- |    |  |        |
|----|--|--------|
| 9. | ランダム変異導入による3-キヌクリジノン還元酵素の機能改良(1) (10分) | 片岡 準委員 |
|----|--|--------|
- 
- |     |   |       |
|-----|---|-------|
| 10. | B群ビタミンの機能的生体指標としての尿中2-オキソ酸排泄量<br>ーヒトにおける尿中B群ビタミンと2-オキソ酸排泄量との関係ー (15分) | 柴田 委員 |
|-----|---|-------|
-