

## 生命理学研究発表会

2013年11月23日(土) 日本青年会館

- 13:00 受付
- 13:30 本間 道夫 開会の挨拶
- 13:35 入枝 泰樹 炭疽病菌の病原性エフェクター：宿主植物への感染戦略とその防除
- 13:43 梅村 徹 シグナル伝達分子間のクロストークを使った鞭毛の回転方向を制御する新しい方法
- 13:51 岡部 真裕子 非結核性抗酸菌における菌体表面脂質が表現型に与える影響
- 13:59 金子 智行 構成的アプローチによる研究
- 14:07 楠本 晃子 北の大地で魚病細菌研究はじめました
- 14:15 小嶋 誠司  $H^+$ 駆動型と $Na^+$ 駆動型モーター固定子の解析
- 休憩
- 14:45 小嶋 勝 マイクロロボティクスに基づいた細胞計測・操作・制御
- 14:53 塩見 大輔 バクテリアの形は如何にして作られるか？
- 15:01 立野 一郎 Invasive infections of *Streptococcus pyogenes*
- 15:09 寺島 浩行 カルシウム活性化クロライドチャネルの研究と細菌べん毛の輸送装置の研究
- 15:17 西山 宗一郎 走化性受容体：分かったことと、分からないこと
- 15:25 服部 文幸 心臓再生をめざす細胞治療の研究
- 休憩
- 15:50 檜作 洋平 ストレスを感じるバクテリア：大腸菌表層ストレス応答とその制御機構
- 15:58 百武 晃宏 培地一般の話と、液体培地密封による微好気培養
- 16:06 福岡 創 細菌べん毛モーターと走化性シグナル伝達タンパク質の蛍光イメージング
- 16:14 村本 和優 べん毛と呼吸鎖のエネルギー変換
- 16:22 依光 朋宏 細胞の物質輸送システム
- 16:30 山本 健太郎 大腸菌異物排出トランスポーターの膜内動態を探る
- 16:38 川岸 郁朗 細菌環境応答系の分子イメージング
- 本間 道夫 閉会の挨拶