

# 第1回 HiHA Young Researchers Workshop

## ～生物工学PhDコース現役生＋卒業生によるワークショップ～

### Hiroshima Research Center for Healthy Aging (HiHA)

主催：広島大学健康長寿研究拠点

開会の辞：手島 愛子

座長：益村 晃司

9:05 - 9:10 卒業生の紹介

9:10 - 9:25 椿山 諒平 (株式会社 大塚製薬工場)

「博士のキャリア～博士号で何をする?～」

9:25 - 9:40 小川 貴史 (ハーバード大学)

「ボストン留学の経験と研究の紹介」

9:40 - 9:45 休憩

座長：堀尾 京平

9:45 - 10:00 手島 愛子 (D3)

「放線菌シグナル分子の分子基盤解析と二次代謝誘導システムの体系化」

10:00 - 10:15 見崎 裕也 (D2)

「放線菌シグナル分子制御系の解明および休眠二次代謝活性化の試み」

10:15 - 10:30 竹村 海生 (D2)

「高熱性ホモ酢酸菌 *Moorella thermoacetica* 代謝改変株を用いた  
ガス基質からの有用物質生産プラットフォームの開発」

10:30 - 10:40 休憩

座長：見崎 裕也

10:40 - 10:55 堀尾 京平 (D1)

「RHa-RCA法に基づく細菌のmRNA特異的FISH法の開発」

10:55 - 11:10 益村 晃司 (D1)

「酵母のメチオニン代謝経路変異体における新規寿命制御機構の解析」

11:10 - 11:25 前田 陽 (D1)

「赤シソ由来新規フラバノン (PDMF) による細胞老化誘導機構の解明」

閉会の辞：手島 愛子

開催日時：令和2年 **10月20日(火)** 9:00-11:30

Zoom による web Workshop

ミーティングID: 967 3794 5480

入室パスワード: 569488

お問い合わせ先 広島大学 大学院統合生命科学研究科  
HiHA 事務局 (healthy-aging@hiroshima-u.ac.jp)