

平成27年度 JSBi生命システム理論研究会 (AMED再生医療実現拠点ネットワーク併催)

～細胞システムの機能獲得と進化のメカニズム～

平成27年11月27日(金) 会場：東京医科歯科大学 M&Dタワー
12:30開場 21階 大学院講義室1
東京都文京区湯島1-5-45

プログラム (参加無料)

キーノート・トーク(50分)

Wojciech Makalowski

Institute of Bioinformatics, University
of Munster, Germany
Professor and Director

Treasure Hidden in the Genome

13:00-13:50

應 蓓文

筑波大学 大学院生命環境科学研究科
准教授

実験室内進化から見た大腸菌の
生き残り戦略

13:50-14:40

古澤 力

理化学研究所 生命システム研究センター
チームリーダー

適応進化ダイナミクスの解明へ向
けて～微生物実験と理論解析～

14:40-15:30

休憩 15:30-15:45

ハイライト・トーク(40分)

佐藤 佳

京都大学 ウイルス研究所
助教

レンチウイルスとほ乳類の進化
的軍拡競争：実験科学と分子系
統学の学際融合研究

15:45-16:25

竹本 和広

九州工業大学 大学院情報工学研究院
准教授

生体分子ネットワークと環境
相互作用：がんロボラスト性と
生息域変動性を例にして

16:25-17:05

入江 直樹

東京大学 大学院理学系研究科
准教授

大進化スケールにおける発生
進化の法則性と定量的検証

17:05-17:45

懇談会 18:00-19:00

(参加無料)

連絡先：東海大学医学部 中川 草

*研究会に参加ご希望の方は11/20までにご連絡下さい。 so@tokai.ac.jp