

2023S 全学ゼミ生命普遍報告会プログラム

2023年9月13日(水) 駒I16号館 **827**

発表:8分 質疑:3分 発表者交代:1分

Zoom : <https://u-tokyo-ac-jp.zoom.us/j/81643994642?pwd=aFpGdUlpRGdvVGdpTGhRYVVMsnR0UT09>

[セッション1:座長 石原]

13:00 ~ 13:03 ガイダンス

13:03 ~ 13:15 池田滉太郎, 宇田智哉 (伊藤研)

拡散モデルとエントロピー生成最小化

13:15 ~ 13:27 本間皓大 (岩崎研)

対偶遺伝学による緑膿菌の免疫獲得システムに対する考察

13:27 ~ 13:39 沖貴裕 (石原研)

二種 anti-following Vicsek model における協同的集団運動

13:39 ~ 13:51 村山一央 (若本研)

1細胞追跡で迫るがん細胞の薬剤応答

休憩 10分

[セッション2:座長 柳澤]

14:00 ~ 14:12 赤嶺柚希 (柳澤研)

相分離液滴に局在するDNAの鎖長に対する分配依存性

14:12 ~ 14:24 田淵辰樹 (岩崎研)

二機能性酵素の遺伝子誕生における収斂進化の解析

14:24 ~ 14:36 久保田裕 (澤井研)

細胞性粘菌の発生特異的接着因子 Tgr ファミリーの局在解析

14:36 ~ 14:48 松本拓磨 (古澤研)

生命進化の二重降下現象

Closing remarks

懇談会