

第 84 回 MMS 研究会 春の定例会プログラム

日時：2024 年 6 月 13 日（木）13：00～14 日（金）12:00

場所：L stay & grow 晴海

6 月 13 日（木）

12:10 開場・受付開始

13:00-14:20

開会挨拶

総会・共同研究進捗報告

総会（20 分）：庶務・会計報告

共同研究報告：[座長：中川 宗洋 幹事]

肝小核（20 分）：濱田 修一 会員（ボゾリサーチセンター）

芳香族アミン QSAR（20 分）：三島 雅之 会員（国立衛研）

EC-NGS（20 分）：松村 奨士 会員（花王）

（15 分 休憩）

14:35-16:15

IWGT 報告① EC-NGS [座長：小山 直己 幹事、三島 雅之 幹事]

EC-NGS って何だ？（20 分）：伊澤 和輝 会員（国立衛研）

Hawk-Seq、Jade-seq（20 分）：松村 奨士 会員（花王）

様々な EC-NGS 法の特徴（20 分）：鈴木 孝昌 会員（国立衛研）

総合討論（40 分）

（15 分 休憩）

16:30-18:00

グループディスカッション [座長：橋爪 恒夫 会長、安井 学 幹事]

この企画では参加者の皆様を 5～10 名ずつのグループに分け、遺伝毒性評価や研究現場の実情についてお話しいただくグループディスカッションを予定しております。この機会に、異なるバックグラウンドをお持ちの方々と有意義な意見交換ができることを期待しております。事前の準備は必要ありませんが、お仕事や研究の経験を踏まえ、自由なトークをお楽しみください。

（60 分 休憩）

19:00-20:30

懇親会 [座長：藤島 沙織 幹事、中川 宗洋 幹事]

自社ラボ紹介（研究や施設など）（5分 × 4～5社）

（15分 休憩）

20:45-22:00（自由参加）

ナイトセッション [座長：成見 香瑞範 幹事、山本 美佳 幹事]

話題① 若手研究者による研究紹介等

話題② トークテーマ募集します。

6月14日（金）

09:00-10:15

IWGT 報告② 背景データ管理 [座長：山本 美佳 幹事、藤島 沙織 幹事]

復習：IWGT 現状、管理図、分散成分評価（30分）：宇野 芳文 会員（メディフォード）

グループディスカッション（45分）

（15分 休憩）

10:30-11:10

特別講演 [座長：鈴木 孝昌 会員]

降旗 千恵 会員（国立医薬品食品衛生研究所 客員研究員）

演題：Revival and Renewal Toxicogenomics（40分）

最新のご研究事例として、Next-generation RNA sequencing、および Four genotoxic marker genes (Bax, Btg2, Ccng1 and Cdkn1a) による Open TG-GATEs と DrugMatrix data の解析などについてご講演頂く予定です。

11:10-11:40

3D 組織モデルを用いた遺伝毒性研究の事例紹介および勉強会の提案（30分）

橋爪 恒夫 会長（日本たばこ産業（株））

11:45-

閉会挨拶 [座長：小山 直己 幹事]

アンケート協力依頼：今回の春定例会への意見、新人/若手教育の要望有無など

会長 挨拶

12:00 閉場