

第 13 回

# 日本質量分析学会北海道談話会 講演会



撮影：阿久津

日時：2015年2月6日(金) 13:30~17:30

会場：旭川医科大学教育研究推進センターカンファレンスルーム

主催：日本質量分析学会 北海道談話会

共催：旭川医科大学教育研究推進センター

協賛：サーモフィッシャーサイエンティフィック株式会社



# 第13回日本質量分析学会北海道談話会・講演会プログラム

2015年2月6日(金)

13時00分 受付開始

13時30分 開会、連絡

## 《講演-1》

13時35分 座長 岡 征子 (北海道大学)

「広範囲な生体分子測定を可能にする Orbitrap を用いた最新技術」

高原 健太郎 (サーモフィッシャーサイエンティフィック株式会社)

《コーヒーブレイク》 14時35分～14時45分

## 《講演-2》

14時45分 座長 神 繁樹 (北海道大学)

「一細胞 Orbitrap-MS 検出と LC-MSn 開裂解析を駆使した

植物花卉細胞内二次代謝物の迅速同定法開発」

山垣 亮 (公益財団法人サントリー生命科学財団)

## 《コーヒーブレイク》

16時00分～16時15分

## 《講演-3》

16時15分 座長 阿久津 弘明 (旭川医科大学)

「メタボロミクスの医学研究への応用

—微量血液を用いたメタボロミクスによる全自動化早期大腸癌診断システムの開発—」

吉田 優 (神戸大学大学院医学研究科)

17時30分

連絡、閉会

## 《総合討論》

18時30分 ～20時30分