

バイオメタルと生体反応の連関解明に基づいた 疾患治療ファルマコメタロミクスの確立 キックオフシンポジウム

日時：2012年6月29日(金) 13:30~16:00

場所：京都薬科大学・愛学館 A31講義室（愛学ホール）

イントロダクション

13:35 -13:50 「メタロミクス研究の潮流と薬学への展開」
代謝分析学分野（研究代表者） 安井 裕之 教授

中枢疾患とバイオメタル

13:50-14:05 「ダウン症モデルマウスを用いた病態解析」
病態生化学分野 石原 慶一 講師

14:05-14:20 「アルツハイマー病研究とバイオメタル」
病態生理学分野 高田 和幸 助教

14:20-14:35 「バイオメタルとしての亜鉛による脳神経系情報伝達機構の解明」
衛生化学分野 松尾 剛明 助教

疾患メタロミクス（疾患とバイオメタル）

14:50-15:05 「心不全と酸化ストレス、バイオメタルの関与」
臨床薬理学分野 小原 幸 准教授

15:05-15:20 「末期腎不全患者の体内動態擾乱因子」
臨床薬学分野 辻本 雅之 講師

バイオメタルの体内動態・デリバリーシステム

15:20-15:35 「亜鉛の吸収と体内動態」
薬剤学分野 坂根 稔康 准教授

15:35-15:50 「生活習慣病治療を目指した金属イオン・金属錯体の探索研究」
代謝分析学分野 吉川 豊 講師

参加方法：自由にご参加いただけますので
当日会場にお越しください（入場無料）。

連絡・問合せ先：

607-8414 京都市山科区御陵中内町5

京都薬科大学・代謝分析学分野

研究代表者：安井 裕之

