

# 大学院特別講義

(医歯学先端研究特論) (生命理工学先端研究特論)  
(医歯理工学先端研究特論)

下記により大学院特別講義を行いますので、多数ご来聴下さい。

記

講 師：池川 志郎 先生

独立行政法人 理化学研究所 統合生命医科学研究センター

骨関節疾患研究チーム チームリーダー

演 題：ゲノム解析による疾患の原因と病態の解明：

パーソナルゲノム時代の疾患研究

日 時：平成25年10月29日(火)

17時00分 ～ 19時00分

場 所：M&Dタワー6階 共用セミナー室11

講演要旨：

私の研究室では、日常の臨床を出発点に、骨・関節疾患の原因解明に取り組んできました。ヒトとマウスなどのモデル動物、単一遺伝子病と多因子遺伝病を統合して解析することにより効率的に疾患の遺伝子を同定し、これをもとに疾患の分子病態を解明し、治療に繋げようとしています。本講演では自経験例を中心に、過去の遺伝子同定の過程を振り返ると共に、今後の疾患研究の方向性を聴衆の皆さんと共に考えてみたいと思います。

【連絡先】 分子情報伝達学分野 中島友紀(山田朋子) 内線：5472