

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)
(生命理工医療科学先端研究特論)(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

1. 講 師 東北大学 大学院薬学研究科
青木 淳賢 教授
2. 演 題 リゾリン脂質メディエーター研究の医療応用
3. 日 時 2020年2月7日(金)18:00～20:00
4. 場 所 M&D タワー23階 共用セミナー室2

5. 要 旨

脂質は生物の乾燥重量の半分を占める重要な生体物質であるが、水に溶けない、ゲノムに直接コードされないことなどから、科学技術が進歩した現在でも解析し難い対象である。本講演では、脂質の代表例としてリゾリン脂質を取り上げる。前半は、細胞膜とリン脂質の理解、細胞膜リン脂質の分析手法、機能解析手法を、後半は、メディエーターとしてのリゾリン脂質の機能を取り上げ、その基礎から臨床・医療応用までを概説する。

連絡先： 佐々木 雄彦 (脂質生物学分野 内線 5822)