

重庆大学药学院

天然产物全合成与创新药物研究重庆市重点实验室

学 术 报 告 第 三 百 二 十 八 讲

报告题目：GPCR 二/多聚体激活机制研究

报 告 人：刘剑峰 教授（华中科技大学生命科学与技术学院院长）

时 间：2024 年 6 月 20 日（周四）上午 10: 30

地 点：药学院学术报告厅

报告人简介：

刘剑峰，教授、博士生导师。现任华中科技大学生命科学与技术学院院长，教育部分子生物物理重点实验室主任，湖北省生物物理学会理事长。教育部“长江学者奖励计划”特聘教授，国家自然科学基金委“国家杰出青年科学基金”，中组部“万人计划”领军人才、湖北省自然科学一等奖（2020 和 2023）、谈家桢生命科学奖获得者。曾获得科技部创新推进计划中青年创新领军人才，中国侨界贡献奖，教育部“新世纪人才支持计划”、湖北省杰出青年基金、第十三届中国药理学会施维雅药理学优秀工作者奖、湖北省“百人计划”以及法国政府颁发的“法国棕榈骑士教育勋章”等荣誉。主要从事 G 蛋白偶联受体（GPCR）家族 C 结构与功能及下游信号转导机制和分子药理学研究。



先后主持了国家自然科学基金委的重点项目（3 项）、国际合作重点项目（2 项），国家杰出青年基金和教育部的创新引智计划以及蛋白质重大计划课题等项目的支持。主要从事 G 蛋白偶联受体（GPCR）家族 C 结构与功能及下游信号转导机制和分子药理学研究。先后以通讯作者在 Cell（2 篇）、Nature（2 篇）、Nature Metabolism、Nature Aging、Nature Chemical Biology（2 篇）、Nature Communications（4 篇）、Science Advance、Science Signaling 等发表 SCI 论文 81 篇，引用次数 5000 余次。