

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 第一百九十五讲

报告题目：若干萜类天然产物的全合成研究

报告人：梁广鑫 教授（上海科技大学物质科学与技术学院）

时 间：2021 年 6 月 16 日（周三）10:00

地 点：重庆大学药学院学术报告厅

报告人简介：



1997 年本科毕业于南开大学化学系；2000 年进入美国俄亥俄州立大学师从 Todd Lowary 教授从事新型糖基化反应研究并于 2002 年取得硕士学位。同年入加州大学伯克利分校攻读博士学位。师从 Dirk Trauner 教授从事 Nazarov 环化反应和天然产物全合成研究。在学期间，率先实现了 Nazarov 环化反应的不对称催化，并实现了对 13 个聚酮类天然产物和 4 个萜类天然产物的全合成。2007 年 6 月至 2009 年 2 月在美国雅培全球药物研发中心制药工艺部任高级研究员。工作期间，先后获得优秀员工奖及代表雅培制药工艺开发部最高荣誉的 Stern 大奖。2009 年回国加入南开大学元素有机化学国家重点实验室开始领导独立课题组进行有机合成化学的研究。曾任南开大学化学学院副院长，元素有机化学国家重点实验室副主任。2020 年 1 月加入上海科技大学物质科学与技术学院，继续围绕具有重要生物活性或生理功能的复杂天然产物的全合成以及药物及精细化学品的合成工艺进行研究。