

重庆大学药学院

新药论坛

学术报告第一百七十五讲

报告题目：基于结构的药物发现案例研究

报告人：李小明 博士（美国 Savior Bioscience 公司总经理）

时 间：2019 年 11 月 9 日（周六）15:30

地 点：重庆大学药学院学术报告厅

报告人简介：

李小明（男，药物研发博士）1986 年毕业于广州暨南大学化学系，曾就职于广州白云山制药厂药物研究所从事抗生素药物研发工作。1989 留学英国，获得英国皇家科学奖学金在威尔士大学取得化学博士学位，并在剑桥大学做博士后工作，然后 1997 年获得瑞士国家科学基金奖到伯尔尼大学进行博士后工作。1999 年来到美国，曾就职于多家生物技术药物研发公司，其中包括辉瑞，Vertex 制药公司。最成功的案例是在 Trius Therapeutic Inc. 一家非常成功的抗生素药物研发公司。作为项目经理，本人所领导的团队，成功获得美国卫生部国家生物防御 5 年的合同基金，一共超过 5000 万美金。研发出一系列据有广谱，抗耐药性抗菌素小分子药物。公司于 2013 年被 Cubist Pharmaceuticals Inc. 抗生素药物研发公司 7.5 亿美元成功收购，于次年被默克大制药厂 80 亿美元成功收购。2016，6 月，又加盟 Forge Therapeutics，进行全新对抗耐药性 G- 抗菌素小分子药物的开发。本人在世界有名的杂志发表了许多的文章并且拥有多项药物发明专利。