

2019~2020学年第1学期第18周学术活动安排(3)

序号	主办单位	时间	地点	报告题目	报告人	报告人 职称	报告人 单位	联络人
沁湖讲堂之学术 (生科) 第254讲	生命科学 与健康学 院	2020年1月3日 (周五)上午10:00	黄家湖校区 (100207)	基因工程病毒 载体研究	祝海宝	教授	美国莱斯 大学	廖兴华 15071488832

校科协

2019年1月2日

报告人简介

祝海宝，博士，美国莱斯大学博士后。主要从事从事基因编辑以及基因治疗方面的研究。目前多项相关成果发表在国际前沿期刊：Nature Biomedical Engineering、Nucleic Acids Research、Biomaterials、Advanced Drug Delivery Reviews、Materials Today等；同时授权美国专利一项（U.S. patent Number: 62/298,875; PCT Number:15441089）；申请中国专利12项，授权3项。其中利用磁场控制基因编辑空间靶向性以及效率的研究，得到了业界广泛关注，该成果同时被Science Translational Medicine 以及 Nature Biomedical Engineering重点发文推荐，同时受到国内外40多个媒体转载，例如百度新闻、华盛顿邮报、Sciencedaily等