

DOI: 10.13376/j.cbbs/2018162

文章编号: 1004-0374(2018)12-1448-01

## 国家自然科学基金委员会生命科学部 2018年度重点国际合作研究项目

申请项目名称	申请人	依托单位
重要病原体多糖蛋白结合疫苗的人工设计与合成	王 磊	南开大学
海洋放线菌来源非典型角环素的生物合成和酶学机制	张长生	中国科学院南海海洋研究所
肺炎链球菌逃逸天然免疫机制的研究	张敬仁	清华大学
东亚地区蜚类昆虫广布种的比较谱系地理研究	卜文俊	南开大学
PIN2内吞分拣基序调控拟南芥根尖向地性生长的分子作用机制	潘建伟	兰州大学
祖细胞移植治疗脆性X综合征的认知和运动障碍及其机制	沈 颖	浙江大学
神经干细胞产生嗅球中间神经元的基因调控网络	杨振纲	复旦大学
基于铁代谢调控的吉西他滨纳米药物抗胰腺癌的机制研究	聂广军	国家纳米科学中心
circRNA mmu_circ:chr13:3837827-3838626 (circRNA-calm4)通过mir-124-3-P靶向 PDCD6调控肺动脉高压血管平滑肌细胞焦亡的作用和分子机制	朱大岭	哈尔滨医科大学
体细胞核移植胚胎组蛋白修饰与DNA甲基化重编程机制研究	高绍荣	同济大学
柑橘异源四倍体杂种果实性状评价及体细胞互作变异分析与利用	郭文武	华中农业大学
梨果实红皮及红肉性状形成的分子遗传及调控网络研究	吴 俊	南京农业大学
微小隐孢子虫和人隐孢子虫新发亚型家族产生的遗传机制	肖立华	华南农业大学
禽流感病毒禽源宿主互作因子的挖掘及功能研究	金梅林	华中农业大学
鱼类红肌和白肌发育生长调控机理的比较研究	张建社	长沙学院
不同膳食人群肠道双歧杆菌的分布特征及遗传和生理多样性分析	陈 卫	江南大学