

上海交通大学医学院学生工作指导委员会文件

沪交医学指〔2019〕22号

关于公布“大学生创新训练计划” 第十一期结题项目名单的通知

各临床医学院、口腔医学院、本科生党总支：

2017年下半年起，我院在本科阶段学生中开展了第十一期“大学生创新训练计划”，并于2019年5~6月开展了结题工作。截至6月30日，本期立项项目中，共有88项按期完成，现将已结题项目的名单予以公布（详见附件，另含第十期延期结题项目1项）。

附件：上海交通大学医学院“大学生创新训练计划”第十一期结题项目名单

上海交通大学医学院学生工作处
上海交通大学医学院大学生创新训练计划工作办公室
2019年7月22日

上海交通大学医学院学生工作指导委员会 2019年7月22日印

附件：

上海交通大学“大学生创新训练计划”第十一期结题项目名单

项目编号	项目级别	项目名称	完成人(第一顺位为项目组组长)	指导教师
1117001	医学院级	长链非编码 RNA (lncRNA) 在乳腺癌细胞增殖、侵袭、迁移及上皮间充质转化 (EMT) 中的作用及其机制研究	王师迪, 王一, 唐雨婧, 彭冰雪	赵倩
1117002	国家级	非小细胞肺癌三代 EGFR-TKIs 获得性耐药的 AXL 相关机制研究	张义朋, 黄华艳, 仰昳婕	朱亮
1117003	上海市级	PKM2 蛋白的 SUMO 化修饰对白血病细胞分化的影响及其发病学意义	孙哲, 李洁, 郭家栋, 朱天浩	卢莹
1117004	国家级	SIRT2 在 LPS 引起的肝损伤中的作用及机制研究	陈晨, 岳铭, 王楚翹	贺明
1117005	国家级	硒磷酸合成酶 2 促进脂肪细胞分化的机制研究	唐胜娈, 赵彬帆, 王杨, 王硕	周美侠
1117006	上海市级	噬菌体鸡尾酒疗法对泛耐药肺炎克雷伯菌作用的探究	徐梓安, 王齐睿, 张晓钰, 何楚晴	何平
1117007	国家级	纳米递药系统的脑内清除机制研究	王華麟, 郝秀秀, 沈孝宇, 张玙嫣	高小玲
1117008	上海市级	EGCG 对 B 细胞亚群的影响在类风湿关节炎中作用的机制	陈芳倩, 毛梦寒, 彭昊, 阎羽欣	陈广洁
1117009	国家级	Sin1-mTORC2 在 ILC2 活化及其介导的急性炎症中的作用机制	李桐栖, 刘朱会, 陈瑞烨, 王玉洁	苏冰
1117010	医学院级	艰难梭菌噬菌体的研究	罗澜, 方昱铮, 林文浩, 朱雅欣	郭晓奎
1117011	医学院级	NG2 胶质细胞过表达 Kir4.1 离子通道在 EAE 小鼠疾病模型中的修复机制研究	卢启帆, 陈嘉烨, 徐张闻笛	童小萍
1117012	医学院级	Flightless-1 促进细胞自噬作用负调控炎症反应	温东晟, 邱煜程, 朱思漾	许从峰
1117013	国家级	TRPV3 通道异常导致 Olmsted 综合征的分子基础	王圣昊, 吕泽平, 杨宇轩	程晓阳
1117014	医学院级	神经-免疫相互作用及相关疾病	韩劭凌, 王宝珊, 黄永馨, 任安然	徐天乐
1117016	医学院级	上海市居民选择中医药服务的意向与影响因素分析	吴佳颖, 林煜元, 任云杰, 贺攀, 张天成	李国红
1117017	国家级	原代急性髓系白血病干细胞体外培养方法的改进	孟心娴, 王宇涵, 阮小豪, 向棹宇	吴英理
1117018	医学院级	OVA 诱导的小鼠气道上皮细胞 EMT 及机制研究	霍雨佳, 许文英, 王逸豪, 李燕泉	时国朝
1117019	国家级	基于大样本组织芯片的 EB 病毒相关胃癌临床病理分析及肿瘤免疫标志物研究	张心阳, 郎源, 陈冠池	赵恩昊

1117020	国家级	运动对男性生殖影响的研究进展	周伟航, 于丰浩, 高君达, 陈少岸, 丁之德
1117021	上海市级	SENP3 调控的自噬在小鼠皮肤创伤口愈合中的作用	曹巧玉, 陈 勋, 李静威, 肖淏东, 袁佳栎, 杨 洁
1117022	医学院级	运用遗传学方式筛选鉴定与肌肉萎缩性侧索硬化症致病基因 TDP-43 相互作用基因	陈聪燕, 杨宁昕, 陈 新, 王昕昀, 王纪武
1117023	医学院级	炎症应激状况下肺部巨核细胞及血小板的分布与 3D 模型的建立	郭 然, 胡 欢, 潘德燊, 梁 枫, 覃锡基, 刘俊岭
1117024	医学院级	前列腺癌细胞系和正常细胞系基因甲基化差异分析	江水晶, 江兆奇, 田彬功, 张琨茹
1117025	医学院级	内毒素吸附型抗菌敷料的研制	许 彦, 周 妍, 马瑞璇, 石文暘
1117027	医学院级	GPT2 促进乳腺癌转移的作用及机制	王慧玲, 安维姝, 刘鸿宇, 王鑫林
1117028	国家级	ZCCHC8 影响 miRNA 生成调控前列腺癌发生发展	王逸姝, 张文绮, 余 瑜, 庞依丹, 俞昊君, 余健秀
1117030	上海市级	OLRB-1 长非编码 RNA 在视网膜母细胞瘤发生中的作用机制研究	黄 蕊, 付 晓, 张 赫
1117031	国家级	三维可视化技术在肝门部胆管癌手术策略选择中的临床应用	袁 凡, 杨传鑫, 李太锡, 顾思捷
1117032	医学院级	冰片对辣椒素镇痛和副作用的影响	梁 雨, 朱正阳, 刘相辉
1117033	上海市级	钠通道 Nav1.6 致痫突变的电生理研究	郭晨阳, 李甲坤, 朱哲坤 程晓阳
1117034	医学院级	G 蛋白耦联型雌激素受体 GPER/GPR30 在癫痫中的作用	陈 倩, 吴曼青, 桂一丁, 胡文漪, 戎伟芳
1117035	医学院级	通过共进化机制筛选并分析变异肺炎克雷伯菌及噬菌体	刘启明, 郭林秀美 谈成熙, 胡文漪
1117036	医学院级	介导 SENP3 抗氧化功能的转录因子的初步研究	莫丞钧, 古元霞, 魏晓斌, 周娜迎, 张 尹, 易 静
1117037	医学院级	SENP1 调控 HIF1 α 信号通路在食道癌中的作用及机制	薛亦铮, 边洲亮, 陈旭阳, 李茂垚 程金科
1117039	上海市级	基于金属卟啉网络的多级纳米药物递送系统	高宇豪, 穆浩然, 罗 青, 颜伟康 方 超
1117040	国家级	靶向结直肠癌中 APC-Asef 相互作用的小分子抑制剂的开发	倪 端, 刘丁瑜, 杨沐月, 赵可扬 张 健
1117041	医学院级	居民对生命末期疗护的意识和需求调查	杨 洁, 魏欣欣, 张本煜, 高 捷 李从红

1117071	医学院级	miR-630 通过直接靶向 Rasal2 抑制乳腺癌的发展进程	连 成, 张伟俊, 李配漳, 陈智勇, 周欣想
1117072	医学院级	NF-κB 抑制肺肿瘤抑制基因 GPRC5A 的机制研究	王宇松, 张家豪, 舒文莹, 林晨威 邓 焰
1117073	上海市级	新型拉曼增强纳米探针用于术中残余肿瘤的成像与清除	袁智浩, 彭 颖, 陈家浩, 张家昊 肖泽宇
1117075	医学院级	MiRNA-29a 靶向作用 TFEB 和 ATG9A 基因对慢性髓性白血病细胞自噬的影响	焦 健, 张 浩, 高可欣, 史云静 张永芳
1117077	上海市级	噬菌体治疗加德纳菌引起的细菌性阴道炎研究	姜芮昕, 金 倩, 陈韫喆, 崔 玥 秦金红
1117078	上海市级	眶区皮层主要种类神经元的解剖学连接图谱	缪宇铃, 刘云菡, 孙家园 张思宇
1117079	国家级	肥胖对小鼠子宫内膜容受性的影响研究	央 茂, 王雪彤, 潘楚乔, 唐欣悦 丁之德
1117080	上海市级	KLF5 在 AML 细胞分化中的作用及机制研究	唐筱璐, 刘 尚, 郭东烨, 杨鹿笛 赵克温
1117084	国家级	构建安全、可诱导的基因敲除系统	杨 扬, 马嘉忆, 石子旸, 张安迪 金 颖
1117085	医学院级	噬菌体治疗临床泛耐药肺炎克雷伯菌感染的研究	戚紫怡, 杨硕瑶, 赵非凡, 董舒雯 向 军
1117088	医学院级	TRAF3IP3 调节肿瘤免疫中树突状细胞功能	郭心维, 丁 敏 邹 强
1117093	上海市级	低氧诱导 lnc42 表达升高及分子机制	李晓萌, 李国方, 游凌昕, 徐 丽 余 韵
1117094	医学院级	USP47 在慢性粒细胞性白血病中的作用	曹力元, 郑 晨, 朱 涵, 吴英理
1117095	上海市级	PM2.5 通过 TGF-β/Smad3 信号通路参与肺纤维化的分子机制研究	李杰, 滕 超 邓晓蓓
1117096	医学院级	吡虫啉对 ICR 小鼠肝细胞遗传物质影响及机制探索	王文元月, 石芳慧, 刘宇洁, 周义军
1117097	医学院级	利用 CRISPR-Cas9 基因编辑技术在工具细胞 NIH3T3 中突变 pri-miRNA-X 编码的小肽以研究其对 miRNA-X 调控的分子机制	何晨雨, 刘希宇 王宏林
1117098	医学院级	全氟辛烷磺酸盐 (PFOS) 和三氯生 (TCS) 复合长期暴露对母鼠生殖功能的影响	彭子荷, 陈正明, 宋可玉 冯 艳
1117099	国家级	PhoP 甲基化修饰与沙门菌毒力的关系	黄 茜 姚玉峰
2016018	医学院级	结直肠癌发生发展中 STAT5 的功能及 AJUBA 调节 STAT5 的机制	路 璐 侯照远
1117101	医学院级	艰难梭菌毒素蛋白在刺激细胞产生炎症反应中的作用研究	乌心怡, 范悦雨, 杨煜蓉, 孙雨薇 彭奕冰

1117102	医学院级	急性淋巴细胞白血病融合和突变基因注释库的构建	崔舒雅, 丁皓东	黄金艳
1117103	上海市级	外泌体 SCCA、Cyfra21-1 和 GDF15 的检测及其在口腔鳞癌临床诊断中的应用研究	毛思薇, 索 朗, 戈伊芹, 符文懿, 魏志翔	陈福祥
1117191	医学院级	microRNA223-5p 和 microRNA505-3p 与结直肠癌的相关性研究及其下游靶基因的初步探索	徐 畅, 辛 敏, 王梦娴	刘湘帆
1117192	国家级	非脱羧勒克菌临床致病株的动物实验验证	薛翔飞, 吴 玥, 王薛庆, 王丹阳, 张 磊	李擎天
1117193	医学院级	基于液相色谱-高分辨质谱检测技术的蔗糖对健康青年尿液代谢组的研究	肖旼家, 孙 玥, 张伟涛, 张志成	朱 亮
1117194	上海市级	基于宿主基因组 HPV 整合位点分析阐明整合靶基因在 HPV 相关口腔鳞癌发生发展中的作用	徐 畔, 徐佳依, 阿迪莱·古力扎·亚尔买买提	陈福祥
1117195	医学院级	针对白念珠菌新靶点 Ppt2 的药物筛选	徐竟竞, 赵珺涛, 杨秀稳, 林伊静, 吕 婕	项明洁
1117196	医学院级	中性粒细胞弹性蛋白酶在生殖道感染诊断中的意义	瞿泥婷, 兰雨桐	张建华
1117197	医学院级	心肌损伤患者血浆中外泌体的 microRNA 检测	赵欣雨, 杜青青, 王福慧, 张 琪, 吴佳峰	倪培华
1117201	医学院级	经皮椎间孔镜技术治疗高龄腰椎管狭窄症的短期疗效观察	陈修远, 夏安琪, 汪德轩	劳立峰
1117202	上海市级	CMR 无创评价心功能不全患者的心肌血流灌注	早晨曦, 周 佩, 刘碧莹, 赵逢源, 朱吉妮	姜 萌
1117203	医学院级	助孕前应用奥利司他对超重患体外受精-胚胎移植结局的影响	刘亿骁, 姚 悅, 徐翌华, 黄腾立	孙 燮
1117204	医学院级	人造甜味剂三氯蔗糖对肥胖大鼠肠道甜味受体和肠道激素影响的研究	杨怡君, 常筱晗, 章心怡, 龚怡赟	麻 静
1117291	医学院级	上海市大学生心脏骤停急救措施认识水平调查	陈博婕, 申屠晋	翁律侃
1117292	上海市级	舒林酸衍生物激活保护性自噬通路抑制易损斑块巨噬细胞凋亡实验研究	宋炎霄, 何志鸿, 龚之皓, 薛傑元	沈玲红
1117293	医学院级	步行对心血管系统的保护作用	邹沅尧, 周佳玮	陈 红
1117402	医学院级	曲美他嗪通过激活自噬对心梗后缺血心肌产生保护作用	余俊贤, 孙夏雨, 肖仁清,	张 松

1117491	国家级	绿茶多酚对高脂饮食喂养的雌性 SD 大鼠性早熟的预防作用	于洁, 张洪堃
1117492	医学院级	膳食健康模式和胆碱摄入对非酒精性脂肪肝发病风险影响的相关性研究	陈亦欣, 吴思维, 杨采妮, 张晋川 沈秀华
1117501	医学院级	自体荧光技术联合 DNA 定量分析技术提高诊断高风险口腔白斑病阳性预测值的临床研究	朱天任, 易欣璇, 娄泽如 祝捷 施琳俊
1117502	国家级	基于颊侧扫描的三维数字化牙列模型咬合匹配准确性的评价	袁沐, 赖漪婉, 闫越琪 陈宁馨, 林歆妍, 姚梦欣 孙健
1117503	国家级	一种新型石墨烯量子点(FA-N-GQDs)在眼内肿瘤瘤体成像和可视化治疗中的应用及机制研究	黄燕, 牟正骞, 瞿晶鑫 周慧芳
1117504	医学院级	功能性电刺激对半面短小患者咬肌发育不良治疗效果的非随机对照试验	石寒菡 柴岗
1117505	医学院级	基于影像大数据和人工智能的下颌角截骨系统开发	成英杰, 章成林 柴岗
1117506	医学院级	根尖切除对前牙生物学影响的三维有限元分析研究	张易, 陈聚秀 刘斌
1117507	上海市级	新型超声三维打印技术制造复合材料牵引器在下颌骨重建外科的应用研究	单慈 张艳
1117509	上海市级	3D 打印可摘局部义齿卡环的疲劳性能研究	宋迎爽, 仲麒, 周志捷, 赵欣然 焦婷 何冬梅
1117591	上海市级	关节盘复位手术对生长期患者牙颌面畸形的影响研究	宋欣羽, 单宇华 郑彤, 庄齐翔 肖春
1117592	医学院级	唇腭向错位上中切牙纤维桩核修复后三维有限元力学分析	吴艳棋, 苏晗 徐袁瑾
1117593	医学院级	传统中药槲皮素用于骨质疏松兔颌面部骨缺损修复的体内研究	韩夏影 张艳
1117595	上海市级	半面短小患儿上颌骨的发育情况与严重程度分级和年龄的相关性研究	殷翰林, 刘泽豫, 金寒松 王秋根
1117691	国家级	治疗骨不连新型多功能寡聚糖纳米材料应用研究	

注:

- 1、“国家级”“上海市级”项目，兼为医学院级项目。
- 2、项目编号第五位为项目立项时所在学院的标识码：“0”为本科生党总支，“1”为瑞金临床医学院，“2”为仁济临床医学院，“3”为六院临床医学院，“4”为新华临床医学院，“5”为口腔、九院临床医学院，“6”为一院临床医学院。