

2014年暑期学生科研暨科研小组活动项目申请汇总表

序号	项目名称	院系	指导老师	学生科研助理名单	电话	邮箱	资助金额(元)
1	基于Crispr Cas9基因修饰技术的sgRNA-Px330质粒构建及细胞活性验证	中山医学院	蔡卫斌	待定	39943014	caiwb@mail.sysu.edu.cn	3000
2	KBP抑制胃癌淋巴管新生的作用机制研究	中山医学院	高国全	待定	13352819688	gaogq@mail.sysu.edu.cn	3000
3	成骨不全 I 型COL1A2基因新突变的致病性鉴定	中山医学院	郭奕斌	毕博文, 王淑静	15989159429	aguoabin@qq.com	3000
4	中山大学医学本科生学业问题诊断问卷编制研究	中山医学院	国智丹	刘逸林群、杨茜、陈兆琪、杨东	87334177	jane_zhidan@hotmail.com	3000
5	TERT表达水平对高血压机械力诱导的VSMC差异性应答作用及机制	中山医学院	李朝红	孔祥炜、谢嘉怡、林思杰、周敏、白一敬、谭	13570238993	lichao@mail.sysu.edu.cn	3000
6	17 号染色体紧密连锁 STRs 单倍型多态性研究	中山医学院	刘秋玲	黄肖玲 吴业达 杨昱晗 韩仙	13533538347	liuql@mail.sysu.edu.cn	3000
7	AcCystatin诱导小鼠神经元凋亡的作用机制研究	中山医学院	吕志跃	李梓雄、李颖、李浩、岑俊杰、符	13556111685	lvzhiyue@mail.sysu.edu.cn	3000
8	利用甲状旁腺素建立鼠心脏瓣膜钙化模型	中山医学院	王庭槐	李杰、张国栋	87330647	wangth@mail.sysu.edu.cn	3000
9	硼替佐米诱导外周神经炎症中的中枢机制	中山医学院	信文君	张塬培、张速博、黄仪	13660896952	xinwj@mail.sysu.edu.cn	3000
10	探究大蒜油对小鼠镇咳祛痰的作用	中山医学院	许志威	鄢文佳、陈佳敏、郑浩锋、田旭东、李维榕、	18620004596	xuzhwei@mail.sysu.edu.cn	3000
11	PEDF与妊娠期糖尿病相关性研究	中山医学院	杨霞	待定	13570596861	yangxia@mail.sysu.edu.cn	3000
12	IL-25极化巨噬细胞调控肥胖及相关代谢症研究	中山医学院	杨中汉	李鹏媛	020-87330368	yangzh@mail.sysu.edu.cn	3000
13	复合PCR和反向斑点杂交技术时检测中国汉人	中山医学院	周俊宜	邱涵 南海伦 屈宁 周南	13710274966	zhoujy@mail.susu.edu.cn	3000
14	雌激素诱导大鼠原位泌乳素瘤模型的建立	中山医学院	朱永红	胡梦颜、王锡宁、梁壮	87332323	zhuyong@mail.sysu.edu.cn	3000
15	孕期免疫接种影响子代认知和神经发育的作用机制	中山医学院	邹俊涛	待定	13570474969	zoujuntao@163.com	3000

16	采用MALDI-TOF质谱直接检测泌尿道感染患者尿液中的病原菌	中山医学院	黄彬	待定	13650978522	hb906@163.com	3000
17	迷走神经刺激对卵巢切除术后大鼠血压、血脂的影响及其机制探讨	中山医学院	李平	李惠、许兆丰、黄晓丹	13808862124	690802171@qq.com	3000
18	胆碱肠道依赖代谢物-氧化三甲胺与非酒精性脂肪肝病的关联性探讨	公共卫生学院	朱惠莲	待定	87331811	zhuhl@mail.sysu.edu.cn	3000
19	猪养殖场环境气溶胶样本流感病毒检测方法建立研究	公共卫生学院	陆家海	待定	13922705836	lujiahai@mail.sysu.edu.cn	3000
20	高功能孤独症儿童智力结构特点与核心症状的相关性研究	公共卫生学院	静进	待定	87333526	jingjin@mail.sysu.edu.cn	3000
21	黑米膳食补充对代谢综合征的改善作用及其与肠道菌群代谢的关联	公共卫生学院	杨燕	待定	87330687	yangyan3@mail.sysu.edu.cn	3000
22	C57BL/6小鼠慢性酒精性脂肪肝模型的建立及尼克酰胺核糖对酒精性脂肪肝防治的分子机制研究	公共卫生学院	杨丽丽	待定	87330625	Yangll7@mail.sysu.edu.cn	3000
23	中国人感染H7N9禽流感危险区域识别研究	公共卫生学院	张定梅	顾豪高、徐浩、李鹏媛、刘荣飞	87330595	zhdingm@mail.sysu.edu.cn	3000
24	社区围绝经期2型糖尿病自我管理行为干预的研究	公共卫生学院	刘建安	钟小燕、钟春萍、欧绍坚	87332498	Lja828@163.com	3000
25	代谢综合征儿童铁调素和内皮细胞相关炎症因子之间的关系研究	公共卫生学院	朱艳娜	富诗岚、唐少鹤、何强生、阿卜杜萨拉木、莫澧	13632407152	zhuyn3@mail.sysu.edu.cn	3000
26	广东省基本医疗服务质量调查—以全科医师制度改革为目标	公共卫生学院	郝元涛 胡汝为	杜志成	87331587	haoyt@mail.sysu.edu.cn	3000
27	广州中小学空气质量和重金属暴露水平对血压潜在影响	公共卫生学院	王茂	待定	13662435070	wangmao@mail.sysu.edu.cn	3000
28	宫血宁胶囊的大鼠体内药动学研究	药学院	姚美村	王君怡, 朱悦娜	39943040	Lssymc@mail.sysu.edu.cn	3000
29	红豆杉枝叶中提取紫杉醇的工艺研究	药学院	徐新军	晏荣伟, 刘涛, 李一萍	13924061779	xxj2702@sina.com	3000
30	南药鸡血藤抗肿瘤活性成分及其乳酸脱氢酶A抑制活性研究	药学院	王冬梅	孙兆炜	39943042	lsswdm@mail.sysu.edu.cn	3000
31	甲硝唑溶致液晶前体混悬液的研究	药学院	潘昕	黄嘉元, 陈彦杰	39943427	pxin_1385@163.com	3000
32	基于有机催化串联反应构建结构多样性的DPP-4抑制剂分子库及其降血糖活性研究	药学院	翁江	罗彰熠, 吕海文	39943043	wengj2@mail.sysu.edu.cn	3000

33	添加生源前体促使真菌neostartorya pseudofischeri高产强效抗肿瘤活性化合物的gliotoxin研究	药学院	蓝文健	徐春草	13316012791	lsnej@mail.sysu.edu.cn	3000
34	早产儿急性肾损伤的诊断及相关因素研究	中山大学附属第一医院	李晓瑜	待定	18902233570	xiaoyuli2003@126.com	3000
35	Bcl3在卵巢癌侵袭转移的作用	中山大学附属第一医院	沈宏伟	待定	13312825970	doctorshen.com	3000
36	脂联素对妊娠期糖尿病患者远期心血管疾病风险的预测作用	中山大学附属第一医院	陈海天	邓洞	13763332296	seagullchenht@163.com	3000
37	第二产程胎监减速面积与胎儿窘迫相关性探讨	中山大学附属第一医院	王子莲	梁祝	13602885248	wangzilian2005@aliyun.com	3000
38	药疹患者外周血IFN- γ 诱导性趋化因子CXCL9和CXCL10的研究	中山大学附属第一医院	王芳	待定	13580329061	ffwang.640@163.com	3000
39	急性ST段抬高心肌梗死临床路径对患者再灌注治疗疗效影响的研究	中山大学附属第一医院	詹红, 叶子	罗梅娟, 李记标, 李聪	13602796992	zhanhong81@126.com	3000
40	基于随机森林方法联合多变量的前列腺穿刺预测模型的建立与评估	中山大学附属第一医院	毛晓鹏、莫承强	邱泽挺、王敖、亓晓菁	13480217695; 13710167427	mzpzc1979@aliyun.com; mcq919@163.com	3000
41	联合使用雷帕霉素对改善大鼠钙调蛋白抑制剂(CNI)肾毒性的实验研究	中山大学附属第一医院	邱江	黄燕纯、龙文、黄新坚	13502419679	gnandqj@126.com	3000
42	二甲双胍对糖尿病生殖功能障碍的影响和机制研究	中山大学附属第一医院	邓宇斌	王梦、杨巍、黄田英	18688208452	dengyub@mail.sysu.edu.cn	3000
43	广州市小学生遗尿症及其影响因素的调查分析	中山大学附属第一医院	蒋小云	许圆圆	13925038920	xyjiang-3208@163.com	3000
44	踝足矫形器影响偏瘫患者步行能力的机制探讨	中山大学附属第一医院	赵江莉	王庄富、麦艺颖、阿布、张梓敬	13430204648	jlzhaojl@163.com	3000
45	下调FAK 表达对肝癌细胞生物学行为的影响及其机制	中山大学附属第一医院	阿力亚	待定	15989193466	80644041@qq.com	3000
46	调节性B细胞在间质干细胞治疗肾移植慢性排斥的作用及机制研究	中山大学附属第一医院	刘龙山	刘付倩、邓存灿、罗小菁、郑少全	18928735981	liulongshan2003@163.com	3000
47	复杂性双胎妊娠宫内治疗前后母体心脏负荷状态的研究	中山大学附属第一医院	方群 何志明	待定	13725488492	fang_qun@163.com	3000
48	多发性骨髓瘤患者接受含硼替佐米的方案治疗后乙肝再激活情况及生存分析	中山大学附属第一医院	黄蓓晖	待定	13570223456	13570223456@163.com	3000
49	经肝动脉移植基因修饰的自体脂肪间质干细胞治疗大鼠肝硬化模型的实验研究	中山大学附属第一医院	向贤宏	待定	13640257942	med.interventional@163.com	3000
50	正常中老年人上肢关节利手和非利手基于饮水动作的三维运动学和动力学研究	中山大学附属第一医院	毛玉琰	王琪, 贾瑶琪, 邢从容	18902233713	myr58@126.com	3000

51	一种人子宫内膜细胞的双色荧光转染实验探索	中山大学附属第一医院	王宁宁	孙美行、元晓菁、黄梅、唐宁宁、	13719281913	wangnn@mail.sysu.edu.cn	3000
52	肿瘤相关成纤维细胞在胃癌中的分布与意义	中山大学附属第一医院	张常华	刘苏	13678987415	zhchangh@mail.sysu.edu.cn	3000
53	腹腔镜下囊肿剔除术对不同卵巢良性囊肿患者卵巢储备功能的影响及相关因素分析	中山大学附属第一医院	陈玉清	黄凌玉	13724067575	fangchenyq@163.com	3000
54	NLRP3炎症小体在利福平调控帕金森病神经炎症中的作用研究	中山大学孙逸仙纪念医院	梁嫣然	待定	13662328518	xiaoquezizi@163.com	3000
55	PGC1 β 在RA共培养体系中对破骨细胞分化及功能的调控作用	中山大学孙逸仙纪念医院	戴冽	彭仕锦、黄伟彬	13682277618	liedai2004@163.com	3000
56	合并HBV感染的脊柱关节病患者使用肿瘤坏死因子- α 拮抗剂的肝脏安全性前瞻性观察	中山大学孙逸仙纪念医院	莫颖倩	蔡子杰、何海宁	13560497192	toqianye@163.com	3000
57	血清标志物ProGRP、NSE、CYFRA21-1、CEA、CA125和CA19-9在肺癌患者诊疗中的价值	中山大学孙逸仙纪念医院	黄利思	待定	13560343578	licyhuang@163.com	3000
58	外周血中白介素23的表达水平和来源在肝癌诊断中的研究	中山大学孙逸仙纪念医院	李健	待定	13432045367	lijianbm1979@outlook.com	3000
59	局部与全身使用糖皮质激素对腰椎间盘突出术动物模型背根神经节中炎症因子的影响	中山大学孙逸仙纪念医院	李春海	待定	18602079796	chunhaili@163.com	3000
60	mPGES-1在套细胞淋巴瘤中的表达及其临床意义	中山大学孙逸仙纪念医院	李益清	待定	13533098395	sumliyiqing@163.com	3000
61	表面肌电图在脑卒中后吞咽障碍患者评估中的应用	中山大学孙逸仙纪念医院	肖灵君	待定	020-81332513 13760769005	Xiaolinjun99@163.com	3000
62	Notch1对人胆管癌细胞生物学特性影响的研究	中山大学孙逸仙纪念医院	张锐	杨毕君、阮天元、李少	13828409500	doctorrui@163.com	3000
63	多囊卵巢综合征中Lnk调控胰岛素抵抗的作用及其机制研究	中山大学孙逸仙纪念医院	赵晓苗	待定	13922209605	zhaoxmiao@163.com	3000
64	抗血小板治疗糖尿病外周血管病变的疗效评估和标准化监测的临床研究	中山大学孙逸仙纪念医院	马丽萍	待定	13600450776	Mlp215@yahoo.com.cn	3000
65	GPR30在子宫内膜癌中表达的亚细胞定位及其临床意义的研究	中山大学孙逸仙纪念医院	谢梅青	待定	13189155761	mqxiegz@163.com	3000
66	AMPK在槲皮素诱导白血病细胞自噬中的作用	中山大学孙逸仙纪念医院	肖洁	待定	13826426842	Xiaojie01981@126.com	3000
67	多囊卵巢综合征患者代谢异常及转归的远期随访研究	中山大学孙逸仙纪念医院	杨冬梓	待定	13798002799	yangfuchanke@163.com	3000
68	术前中性粒细胞与淋巴细胞比值预测前列腺癌预后的临床意义	中山三院	周祥福	付凯、陈楚杰、林藩雄、刘翰华、	18922102997	xiangfuzhou@126.com	3000
69	经颅磁刺激对吞咽中枢神经通路影响机制研究	中山三院	兰月	林国桢 陈洁	18988991916	bluemooning@163.com	3000

70	多元化分娩镇痛的镇痛效果及母婴结局分析	中山三院	吴玲玲	华艳珊、陈佳敏、蔡王	13711217216	wulingling2003@163.com	3000
71	AIS家系的X连锁AR受体基因全长测序位点突变分析	中山三院	王德娟	待定	15918683723	sasaer@126.com	3000
72	肝癌相关成纤维细胞促进肝癌化疗耐药的分子机制研究	中山三院	李星	待定	13824408425	lixing9@mail.sysu.edu.cn	3000
73	雷公藤内酯对慢性心力衰竭大鼠心室重构的影响及机制研究	附属五院	陈剑	赵安竹、杨至圣、	13926931713	drchenj@126.com	3000
74	眼科医疗数据和移动医疗的应用研究	中山眼科中心	林浩添	待定	13802793086	gddlht@gmail.com	3000
75	眼蠕形螨感染在儿童常见眼表炎症性疾病中的作用	中山眼科中心	梁凌毅	待定	13829738319	lingyi66@gmail.com	3000
76	Zic2调控Runx2促进肾癌细胞增殖的分子机制	肿瘤防治中心	曹云	待定	87342261	caoyun@sysucc.org.cn	3000
77	单克隆抗体C225克服肿瘤多药耐药的作用及机制研究	肿瘤防治中心	符立梧	黄丽华、黄越、陈鉴明、丘龙辉	87343164	fulw@mail.sysu.edu.cn	3000
78	探究射频消融联合盐酸扩大消融范围的量-效关系式	肿瘤防治中心	黄金华	刘鼎鑫、毕璇	87343447	Hjinh@mail.sysu.edu.cn	3000
79	对比分析不同致癌因素下口腔鳞癌的临床特点和预后	肿瘤防治中心	刘巍巍	待定	13924207760	liuwwei@mail.sysu.edu.cn	3000
80	CO2激光和开放手术治疗侵犯前联合的T1N0声门型喉鳞癌的回顾性研究	肿瘤防治中心	刘学奎	待定	87343300	liuxk@sysucc.org.cn	3000
81	乳腺癌脑转移患者的病理特征和预后分析	肿瘤防治中心	牟永告	待定	13808816691	Mouyg@mail.sysu.edu.cn	3000
82	直肠癌术前放化疗与术后并发症的相关研究	肿瘤防治中心	潘志忠	待定	13719388166	panzhzh@sysucc.org.cn	3000
83	疗前血小板水平与鼻咽癌预后的研究	肿瘤防治中心	夏云飞	待定	87343419	xiayf@sysucc.org.cn	3000