

广州医科大学基础医学实验教学中心学生课外科研项目清单

序号	级别	年份	项目	名称	项目负责人	指导老师	财政资助(元)
1	国家	2015	大学生创新创业训练计划项目	HIF-1BMP4-TRPC 信号通路在香烟烟雾致 PAH 中的作用机制	梁恒瑞	赵磊	10000
2	国家	2015	大学生创新创业训练计划项目	TRPA1 在感染后咳嗽发病机制中的作用探讨(2)	王昕昱	刘春丽	10000
3	国家	2015	大学生创新创业训练计划项目	TRPM8 离子通道激动剂对咳嗽敏感性的影响	陈烜左	刘春丽	10000
4	国家	2015	大学生创新创业训练计划项目	PCNA 和 K-ras 在非小细胞肺癌组织的表达与意义	覃铃宇	徐理华	10000
5	国家	2015	大学生创新创业训练计划项目	RhoA/Rho 激酶通路调节鼻咽癌细胞 G1/S 期运行机制的研究	关天旺	涂永生	10000
6	国家	2015	大学生创新创业训练计划项目	幼年大鼠反复右美托咪定联合丙泊酚麻醉对其成年后学习记忆的影响	王忻莹	朱晓琴	10000
7	国家	2015	大学生创新创业训练计划项目	探究西格列汀对阿霉素诱导的慢性充血性心力衰竭的保护作用	王兆振	杨昌山	10000
8	国家	2015	大学生创新创业训练计划项目	食管-胃吻合器系列 3——防吻合口狭窄的新型食管-胃吻合器的离体动物实验	张伟聪	秦显雨	10000
9	国家	2015	大学生创新创业训练计划项目	急性呼吸窘迫综合征大鼠中亲环素 A 的表达及普伐他汀的保护机制探讨	潘龙	涂永生 王红艳	10000
10	国家	2015	大学生创新创业训练计划项目	氧化应激对 PCOS 的影响及应用维生素 E 治疗的效果	邓莞鸣	苏念军	10000
11	国家	2015	大学生创新创业训练计划项目	MiR-138 通过 GIT1 和 SEMA4C 抑制非小细胞肺癌细胞的增殖和逆转上皮间质转化	李洁芳	汤郡 王琴容	10000
12	国家	2015	大学生创新创业训练计划项目	云木香抑制肺癌及肺癌干细生长的药效物	黄思敏	张建业	10000

				质 及作用机制研究			
13	国家	2015	大学生创新创业 训练计划项目	不同剂量甲醛对小鼠 组织 DNA 损伤作用的研 究	黄燕婷	雷毅雄 魏 莲	10000
14	国家	2015	大学生创新创业 训练计划项目	新发现无效等位基因 MICA 与肿瘤免疫逃逸 机制研究	黄小威	余利红	10000
15	国家	2014	大学生创新创业 训练计划项目	TRPA1 在感染后咳嗽发 病机制中的作用探讨	陈鸣宇	刘春丽 李悦山	10000
16	国家	2014	大学生创新创业 训练计划项目	DADLE 对全脑缺血再灌 注大鼠脑 XBP1 pre-mRNA 及 ERS 相关 性凋亡因子表达的影 响	梁 雁	黄伟青 欧阳斌	10000
17	国家	2014	大学生创新创业 训练计划项目	高血压大鼠主动脉重 构中亲环素 A 表达和 分泌的时空变化及辛 伐他汀的作用	陈亚兰	涂永生 付晓东	10000
18	国家	2014	大学生创新创业 训练计划项目	肾上腺素受体阻断对 压力负荷型心力衰竭 大鼠钙调控影响的研 究	文 敏	梁 庆	10000
19	国家	2014	大学生创新创业 训练计划项目	食管-胃吻合器系列 2 ——防吻合口狭窄、 吻合口漏与返流的食 管-胃吻合器的研制	毛文健	俞晓立	10000
20	国家	2014	大学生创新创业 训练计划项目	改良 HTK 液对过氧化氢 处理 H9c2 心肌细胞株 缺血再灌注的保护作 用	陈珏铭	俞晓立	10000
21	国家	2014	大学生创新创业 训练计划项目	TRPC6 在慢性哮喘小鼠 中的作用及其与 H2S 的 关系	林启旺	李建华 周丽芬	10000
22	国家	2014	大学生创新创业 训练计划项目	红景天苷舒张血管的 机制及其对压力超负 荷 诱导的心衰的防治作 用研究	张涵	张海宁	10000
23	国家	2014	大学生创新创业 训练计划项目	响应面优化龙眼核多 酚微波辅助提取工艺 及其体外抗氧化活性 研究	冯艺帆	谭 茵 喻丽红	10000

24	国家	2014	大学生创新创业训练计划项目	miR-138 通过 CPEB4 抑制卵巢癌细胞迁移和浸润	李洁芳	汤 郡 王琴容	10000
25	国家	2014	大学生创新创业训练计划项目	基于抗体-适配子建立的新型肝癌标志物 GP73 检测方法的研究	曾林玉	徐 霞 杜晶春	10000
26	国家	2014	大学生创新创业训练计划项目	探究食品包装中双酚 A 迁移量突增时的温度	刘雪玲	孔祥祠 廖思燕	10000
27	国家	2014	大学生创新创业训练计划项目	人 I 型单纯疱疹病毒结构蛋白 UL31 亚细胞定位信号的鉴定及其在病毒复制中的生物学功能研究	崔蔚	李美丽 蔡铭升	10000
28	国家	2014	全国大学生科技创新实践项目	外源性 H ₂ S 干预对 O ₃ 致哮喘小鼠炎症和气道反应性的影响	林启旺	李建华 周丽芬	
29	省级	2015	广东省大学生创新创业训练计划项目	肾上腺素受体阻断对压力负荷型心力衰竭大鼠钙调控影响的研究	文敏	梁 庆	5000
30	省级	2015	广东省大学生创新创业训练计划项目	乙型肝炎病毒前 S _S 基因突变及表位变异与肝癌发病关系的研究	李丽娟	曾文铤	5000
31	省级	2015	广东省大学生创新创业训练计划项目	乌司他丁不同给药时机对无肝期大鼠肾功能的保护作用	赖文豪	陈剑锋	5000
32	省级	2015	广东省大学生创新创业训练计划项目	To11 样受体 4 及其负调控因子在 SD 大鼠不同发育阶段肠组织表达的比较	陈珍珠	赵路宁	5000
33	省级	2015	广东省大学生创新创业训练计划项目	2 型 1-磷酸鞘氨醇受体在糖尿病血管内皮功能障碍中的作用研究	石吉相	刘蔚华	5000
34	省级	2015	广东省大学生创新创业训练计划项目	鸡胚绒毛尿囊膜检测丁基苯酚对 A β 所致血管损伤的保护作用	钟凌芳	杨 洁	5000
35	省级	2015	广东省大学生创新创业训练计划项目	α 受体阻滞剂血管扩张作用对应激性胃溃疡的影响	黄家慧	杨昌山	5000

36	省级	2015	广东省大学生创新创业训练计划项目	MPAK 信号途径遗传变异在结直肠癌化疗的耐药中的多因素分析	李尧	魏宜胜	5000
37	省级	2015	广东省大学生创新创业训练计划项目	LongikaurinA 诱导结直肠癌 LOV0/5-Fu 多药耐药细胞株凋亡及逆转耐药性的实验研究	叶燕彬	杜际科	5000
38	省级	2015	广东省大学生创新创业训练计划项目	导向性生物化疗方法治疗肝癌的研究	马少丹	李书华 张雅洁	5000
39	省级	2015	广东省大学生创新创业训练计划项目	抗肿瘤药物 SNS-032 及衍生物的合成研究	何紫明	许芳	5000
40	省级	2015	广东省大学生创新创业训练计划项目	不同浓度的酒精溶液于小型哺乳动物阿弗他溃疡的影响	陈柔蓉	王新红	5000
41	省级	2015	广东省大学生创新创业训练计划项目	红景天苷对心肌自噬的调节及其在缺氧诱导的心肌细胞丢失中的作用	张涵	张海宁	5000
42	省级	2015	广东省大学生创新创业训练计划项目	嗜麦芽窄食单胞菌 Real-LAMP 检测方法的建立及临床应用	黄美淦	郭旭光	5000
43	省级	2015	广东省大学生创新创业训练计划项目	氨甲酰化促红细胞生成素对慢性心力衰竭大鼠心脏的保护作用机制的研究	朱林强	陈盛强	5000
44	省级	2015	广东省大学生创新创业训练计划项目	咕吨酮衍生物的合成及其对酪氨酸酶活性抑制的研究	陈连娣	吴文浩	5000
45	省级	2015	广东省大学生创新创业训练计划项目	AMP-18 蛋白的减少或缺失与胃癌分化程度的关系	李冰	刘英华 欧丽娅	5000
46	省级	2015	广东省大学生创新创业训练计划项目	锌和黄芪甲苷对镉致正常 16HBE 细胞 DNA 损伤的拮抗作用	傅晔	魏莲	5000
47	省级	2015	广东省大学生创新创业训练计划项目	CXCR4 拮抗剂 SDF-1 β P2G 阻断 SCLC 细胞同基质细胞和细胞外基质黏附的机制	张淑霞	张锦宏	5000

48	省级	2014	广东省大学生创新创业训练计划项目	中药田基黄有效成分咕吨酮衍生物的合成及其抗肿瘤活性研究	唐福才	吴文浩 喻丽红 谭茵	5000
49	省级	2014	广东省大学生创新创业训练计划项目	维拉帕米在干预大鼠动脉粥样硬化形成中的作用及其作用机制的探究	刘仪滨	何玉文	5000
50	省级	2014	广东省大学生创新创业训练计划项目	δ 阿片受体激动剂DADLE对大鼠全脑急性缺血再灌注保护作用的研究	郑埕斌	黄伟青	5000
51	省级	2014	广东省大学生创新创业训练计划项目	病原微生物在气溶胶中的季节性分布规律及与呼吸道感染流行的关系研究	魏钦贤	陈新宇	5000
52	省级	2014	广东省大学生创新创业训练计划项目	PM2.5对变态反应性哮喘发病的影响研究	吴敏	陈德晖	5000
53	省级	2014	广东省大学生创新创业训练计划项目	δ 阿片受体激动剂DADLE对大鼠全脑缺血再灌注损伤相关信号通路的影响	林杨	黄伟青	5000
54	省级	2014	广东省大学生创新创业训练计划项目	明胶蛋白预凝涂层人工血管的研制	张志辉	张梅	5000
55	省级	2014	广东省大学生创新创业训练计划项目	短肽RGDSYCTTHEGFTLC的体内抗肿瘤研究	李玉兰	黄榕权	5000
56	省级	2014	广东省大学生创新创业训练计划项目	L-半胱氨酸对抗MGO诱导的PC12细胞损伤	蔡典其	杨春涛	5000
57	省级	2014	广东省大学生创新创业训练计划项目	一种新型丝素蛋白皮肤修复剂的研制	石子文	朱晓琴	5000
58	省级	2014	广东省大学生创新创业训练计划项目	蜂蜜牛奶混合物对酒精性肝功能损伤的预防和修复作用的实验性研究	黄梦婷	汪鹏	5000
59	省级	2014	广东省大学生创新创业训练计划项目	P300基因RNA干扰慢病毒表达载体的构建与鉴定	罗键雄	廖志伟	5000
60	省级	2014	广东省大学生创新创业训练计划项目	PI3K-TRPC6信号转导通路在LPS致气道上皮	廖莉	李建华 周丽芬	5000

			计划项目	细胞炎症反应中的作用			
61	省级	2014	广东省大学生创新创业训练计划项目	mGluR5 抑制剂 MPEP 对 FMR1 基因敲除雄性小鼠的生殖性能的影响研究	郑洁蓉	陈盛强	5000
62	省级	2014	广东省大学生创新创业训练计划项目	基于抗体-适配子建立的新型肝癌标志物 GP73 检测方法的研究	曾林玉	徐霞	5000
63	省级	2013	广东省大学生创新创业训练计划项目	内源性组蛋白去乙酰化酶抑制剂左旋肉碱抗肾纤维化及其机制研究	张耀东		5000
64	省级	2013	广东省大学生创新创业训练计划项目	“地沟油”的快速简单鉴别方法探究	宁梓好		5000
65	省级	2013	广东省大学生创新创业训练计划项目	凋亡素蛋白检测肿瘤细胞的方法学探究	江露含		5000
66	省级	2013	广东省大学生创新创业训练计划项目	防吻合口狭窄的食管-胃吻合器的研制	蔡真真		5000
67	省级	2013	广东省大学生创新创业训练计划项目	一种新型免缝合式大血管吻合器——大血管吻合器的系列研究(4)	钟丽红		5000
68	省级	2013	广东省大学生创新创业训练计划项目	CaMKII α 对 Fmr1 基因敲除型小鼠突触的发育及可塑性的作用	廖俊彬		5000
69	省级	2013	广东省大学生创新创业训练计划项目	黄芪对阿尔茨海默病大鼠氧化应激及脑组织 β 淀粉样蛋白和 tau 蛋白表达的影响	邱丹虹		5000
70	省级	2013	广东省大学生创新创业训练计划项目	三阴性乳腺癌中 DJ-1 蛋白负调控 PTEN 促进 AR 的表达	陈启宪		5000
71	省级	2013	广东省大学生创新创业训练计划项目	H2S 促进糖尿病伤口愈合及机制	陈存特		5000
72	省级	2013	广东省大学生创新创业训练计划项目	三七总皂甙对心肌缺血而灌注损伤大鼠 HSP25 和 p38MAPK 表达	孙春平		5000

				的影响			
73	省级	2013	广东省大学生创新创业训练计划项目	COX-2 在心肌缺血预适应中的作用及其机制探讨	冯伟镜		5000
74	省级	2013	广东省大学生创新创业训练计划项目	鸟苷对大鼠 IR 所致 ARF 的干预治疗作用的探究	林伟丰		5000
75	省级	2013	广东省大学生创新创业训练计划项目	肝硬化小鼠肝大切术后骨髓细胞的肝内募集及分化	罗倩欣		5000
76	省级	2013	广东省大学生创新创业训练计划项目	The Role of miR-21 regulated by TGF- β 1 on pathogenesis of breast cancer	Thoidin g jam		5000
77	省级	2013	广东省大学生创新创业训练计划项目	Effects of Chlorogenic Acid on Expression of RAGE in Endothelium Cell	Silas Sethiel Mosha		5000
78	省级	2013	广东省大学生创新创业训练计划项目	海洋微生物提取物对人肺癌细胞的杀伤作用	陈小玲		5000
79	省级	2013	广东省大学生创新创业训练计划项目	自噬在阿尔茨海默病中的作用研究	叶嘉聪		5000
80	省级	2013	广东省大学生创新创业训练计划项目	IL-35 在川崎病中的作用和治疗效果及机制探究	黄华逸		5000
81	省级	2013	广东省大学生创新创业训练计划项目	伪狂犬病毒 UL31 蛋白亚细胞定位信号的鉴定及其在病毒复制中的功能研究	赵芝瑶		5000
82	省级	2013	广东省大学生创新创业训练计划项目	E-选择素在肝硬化小鼠肝细胞中的表达情况	林姗姗		5000
83	省级	2013	广东省大学生创新创业训练计划项目	三氧化二砷对苯丙苄诱导正常人支气管上皮细胞致癌作用的影响	梁登攀		5000
84	省级	2013	广东省大学生创新创业训练计划项目	种植有 NSCs 的海绵明胶圆柱体支架移植到大鼠全横断损伤处对脊髓修复的研究	黄建琼		5000

85	省级	2013	广东省大学生创新创业训练计划项目	α -细辛醚对脆性 X 综合征基因敲除小鼠 PI3K/AKT/GSK3 β 通路的影响机制	谢讯杰		5000
86	市级	2012	广州市大学生科技创新实践项目	氢气对化学性缺氧诱导的 H9c2 心肌细胞损伤的影响及其机制	蔡典其	杨春涛	16000
序号	级别	编号	项目	名称	项目负责人	指导老师	财政资助(元)或奖项
87	校级	2014 C004	学生课外科技创新性科研项目	PCNA 和 K-ras 在非小细胞肺癌组织的表达与意义	覃铃宇	徐理华	5000
88	校级	2014 B025	学生课外科技创新性科研项目	17- β 雌二醇对 PTEN 蛋白表达的影响	黄婕	贺小松	2000
89	校级	2014 B024	学生课外科技创新性科研项目	氨甲酰化促红细胞生成素对慢性心力衰竭大鼠心脏的保护作用机制的研究	朱林强	陈盛强	2000
90	校级	2014 B018	学生课外科技创新性科研项目	乌司他丁不同给药时机对无肝期大鼠肾功能的保护作用	赖文豪	陈剑锋	2000
91	校级	2014 B016	学生课外科技创新性科研项目	羊水干细胞携带条件复制型腺病毒治疗乳腺癌的研究	陈婷婷	张雅洁	2000
92	校级	2014 B008	学生课外科技创新性科研项目	LongikaurinA 诱导结肠癌 LOVO/5-Fu 多药耐药细胞株凋亡及逆转耐药性的实验研究	叶燕彬	杜际科	5000
93	校级	2014 A022	学生课外科技创新性科研项目	CXCR4 拮抗剂 SDF-1 β P2G 阻断 SCLC 细胞同基质细胞和细胞外基质黏附的机制	张淑霞	张锦宏	2000
94	校级	2014 A021	学生课外科技创新性科研项目	新发现无效等位基因 MICA 与肿瘤免疫逃逸机制研究	黄小威	余利红	2000
95	校级	2014 A020	学生课外科技创新性科研项目	AMP-18 蛋白的减少或缺失与胃癌分化程度的关系	李 冰	刘英华	2000
96	校级	2014 A019	学生课外科技创新性	间充质干细胞保护 AOPP 致炎成骨细胞的	王琳慧	王 筋 郭 元	2000

			科研项目	研究			
97	校级	2014 A017	学生课外科技创新性科研项目	白藜芦醇通过 AMPK/PPAR α /SCAD 途径抑制心肌肥大	栗翠林	董 颀	2000
98	校级	2014 A016	学生课外科技创新性科研项目	急性呼吸窘迫综合征大鼠中亲环素 A 的表达及普伐他汀的保护机制探讨	潘 龙	涂永生 王红艳	2000
99	校级	2014 A015	学生课外科技创新性科研项目	嗜麦芽窄食单胞菌 Real-LAMP 检测方法的建立及临床应用	黄美淦	郭旭光	2000
100	校级	2014 A014	学生课外科技创新性科研项目	Toll 样受体 4 及其负调控因子在 SD 大鼠不同发育阶段肠组织表达的比较	陈珍珠	赵路宁	2000
101	校级	2014 A013	学生课外科技创新性科研项目	RhoA/Rho 激酶通路调节鼻咽癌细胞 G1/S 期运行机制的研究	关天旺	涂永生	2000
102	校级	2014 A012	学生课外科技创新性科研项目	鸡胚绒毛尿囊膜技术检测丁基苯酚对 A β 所致血管损伤的保护作用	钟凌芳	杨 洁	2000
103	校级	2014 A008	学生课外科技创新性科研项目	咕吨酮衍生物的合成及其对酪氨酸酶抑制的研究	陈连娣	吴文浩	5000
104	校级	2014 A007	学生课外科技创新性科研项目	云木香抑制肺癌及肺癌干细生长的药效物质及作用机制研究	黄思敏	张建业	5000
105	校级	2014 A006	学生课外科技创新性科研项目	HIF-1BMP4-TRPC 信号通路在香烟烟雾致 PAH 中的作用机制	梁恒瑞	赵 磊	5000
106	校级	2014 A005	学生课外科技创新性科研项目	人 I 型单纯疱疹病毒 UDG 蛋白的抗体制备及其在病毒感染中的应用	莫纯聪	蔡铭升	5000
107	校级	2014 A004	学生课外科技创新性科研项目	幼年大鼠反复氯胺酮联合丙泊酚麻醉对其成年后学习记忆的影响	王忻莹	朱晓琴	5000
108	校级	2014 A003	学生课外科技创新性科研项目	α 受体阻滞剂血管扩张作用对应激性胃溃疡的影响	黄家慧	杨昌山	5000

109	校级	2014 A002	学生课外科技创新性 科研项目	绿茶提取物 EGCG 逆转 胃癌细胞多药耐药的 实验研究	黎雪恩	唐鸿生	5000
110	校级	2014 A001	学生课外科技创新性 科研项目	抗肿瘤药物 SNS-032 及衍生物的合成研究	何紫明	许 芳	5000
111	校级	2013 E006	学生课外科技创新性 科研项目	探究食品包装纸中双 酚 A 迁移量突增时的温 度	李云清	廖思燕 张 超	3000
112	校级	2013 E001	学生课外科技创新性 科研项目	红树林内生真菌 H1N1 喹诺酮类化合物的分 离纯化及其抗菌抗肿 瘤活性筛选	林彩燕	陶移文	3000
113	校级	2013 B019	学生课外科技创新性 科研项目	蜂蜜牛奶混合物对酒 精性肝功能损伤的预 防和修复作用的实验 性研究	黄梦婷	汪 鹏	1500
114	校级	2013 B017	学生课外科技创新性 科研项目	辣木叶提取液及联合 左氧氟沙星等抗生素 对铜绿假单胞菌生物 膜的体外影响	陈嘉淇	张超 高俊	1500
115	校级	2013 B011	学生课外科技创新性 科研项目	RNA 结合蛋白 CUGBP1 对小肠上皮细胞紧密 连接蛋白表达的调控	黄巧红	崔雨虹 李锦新	3000
116	校级	2013 B006	学生课外科技创新性 科研项目	不同剂量的人参皂 ganRg1 对疲劳型亚健 康的防治	曾琪琪	王心旺 杨昌山	3000
117	校级	2013 A027	学生课外科技创新性 科研项目	Coley' s toxin 诱导 的抗肿瘤免疫反应机 制的初步研究	胡亚博	黄榕权 张雪雁	1500
118	校级	2013 A024	学生课外科技创新性 科研项目	Beclin 1 与 Bax 在阿 尔茨海默病中的相互 作用	林玉茵	张 岚	1500
119	校级	2013 A023	学生课外科技创新性 科研项目	病原微生物在气溶胶 中的季节性分布规律 及与呼吸道感染流行 的关系研究	魏钦贤	陈新宇	1500
120	校级	2013 A021	学生课外科技创新性 科研项目	一种新型丝素蛋白皮 肤修复剂的研制	石子文	朱晓琴	1500
121	校级	2013 A018	学生课外科技创新性 科研项目	研究黄芪对大鼠无水 乙醇性胃溃疡的胃粘 膜修复作用	王 俊	李书华 张雅洁	1500

122	校级	2013 A017	学生课外科技创新性 科研项目	δ 阿片受体激动剂 DADLE 对大鼠全脑急性 缺血再灌注保护作用的 研究	郑埕斌	黄伟青	1500
123	校级	2013 A016	学生课外科技创新性 科研项目	L-半胱氨酸对抗 MGO 诱 导的 PC12 细胞损伤	蔡典其	杨春涛	1500
124	校级	2013 A015	学生课外科技创新性 科研项目	短肽 RGDSYCTTHEGFTLC 的体内抗肿瘤研究	李玉兰	黄榕权	1500
125	校级	2013 A014	学生课外科技创新性 科研项目	大鼠高血压主动脉血 管重构中亲环素 A 表达 变化及辛伐他汀的作用	陈亚兰	涂永生	1500
126	校级	2013 A013	学生课外科技创新性 科研项目	δ 阿片受体激动剂 DADLE 对大鼠全脑缺血 再灌注内质网应激所 致细胞凋亡的干预研究	梁雁	黄伟青	3000
127	校级	2013 A012	学生课外科技创新性 科研项目	δ 阿片受体激动剂 DADLE 对大鼠全脑缺血 再灌注损伤相关信号 通路的影响	林杨	黄伟青	3000
128	校级	2013 A011	学生课外科技创新性 科研项目	红景天苷对大鼠胸主 动脉血管的舒缩作用 及机制研究	张涵	张海宁	3000
129	校级	2013 A010	学生课外科技创新性 科研项目	外源性硫化氢对乳腺 癌细胞 EMT 的影响 及其分子机制研究	庄添信	付晓东	3000
130	校级	2013 A009	学生课外科技创新性 科研项目	PI3K-TRPC6 信号转导 通路在 LPS 致气道上皮细胞炎症 反应中的作用	廖莉	李建华	3000
131	校级	2013 A008	学生课外科技创新性 科研项目	响应面优化龙眼核多 酚微波辅助提取工艺 及其体外抗氧化活性 研究	冯艺帆	谭茵 喻丽红	3000
132	校级	2013 A007	学生课外科技创新性 科研项目	The alteration of Ca ²⁺ handling proteins in Hypertrophic Cardiomyocytes Induced by Neuropeptide Y	PUJA B K CHAUDHA RI	董颀	3000

133	校级	2013 A006	学生课外科技创新性 科研项目	维拉帕米在干预大鼠 动脉粥样硬化形成中 的作用及其作用机制 的探究	刘仪滨	杨昌山	3000
134	校级	2013 A004	学生课外科技创新性 科研项目	中药田基黄有效成分 咕吨酮衍生物的合成 及其抗肿瘤活性研究	唐福才	吴文浩 喻丽红 谭茵	3000
135	校级	2013 A003	学生课外科技创新性 科研项目	人 I 型单纯疱疹病毒结 构蛋白 UL31 亚细胞定 位信号的鉴定及其在 病毒复制中的生物学 功能研究	崔蔚	李美丽	3000
136	校级	2013 A002	学生课外科技创新性 科研项目	P300 基因 RNA 干扰慢病 毒表达载体的构建与 鉴定	罗键雄	廖志伟	3000
137	校级	2013 A001	学生课外科技创新性 科研项目	明胶蛋白预凝涂层人 工血管的研制	张志辉	张梅	3000
138	校级	2012 C007	学生课外科技创新性 科研项目	常见市售香皂抑菌效 果的比较研究	陈亚兰	李美丽	1500
139	校级	2012 C001	学生课外科技创新性 科研项目	“地沟油”的快速简单 鉴别方法探究	宁梓妤	朱文渊	3000
140	校级	2012 B055	学生课外科技创新性 科研项目	E-选择素在肝硬化小 鼠肝细胞中的表达情 况	林姗姗	刘玉荣 马宁芳	1500
141	校级	2012 B054	学生课外科技创新性 科研项目	研究 Th9 细胞在变应性 皮炎中的变化和角色	王亦梁	沈二霞	1500
142	校级	2012 B053	学生课外科技创新性 科研项目	亚硝酸钠对小鼠急性 酒精性肝损伤的保护 作用	王锡达	魏毅	1500
143	校级	2012 B041	学生课外科技创新性 科研项目	RNA 结合蛋白 CUGBP1 对小肠上皮细胞紧密 连接蛋白表达的调控	黄巧红	崔雨虹 李锦新	1500
144	校级	2012 B040	学生课外科技创新性 科研项目	D A D L E 对脑缺血 再灌注心肌损伤的保 护研究	黄子宜	黄伟青	1500
145	校级	2012 B039	学生课外科技创新性 科研项目	反式脂肪酸的摄入量 对心血管系统的影响	谢清娇	蒋丽丽 莫光权	1500
146	校级	2012 B038	学生课外科技创新性 科研项目	灵芝孢子粉与苯巴比 妥联合用药对癫痫疗	刘雪玲	朱晓琴	1500

			科研项目	效的观察			
147	校级	2012 B037	学生课外科技创新性 科研项目	芦根水提液对小鼠的 解酒护胃作用	杨赵世	张维文	1500
148	校级	2012 B034	学生课外科技创新性 科研项目	蜂蜜在缓解有机磷中 毒中的作用	黄丽群	汪 鹏	1500
149	校级	2012 A042	学生课外科技创新性 科研项目	5-甲基蜂蜜曲霉菌类 衍生物抗凝血的构效 关系研究	邓彩彬	陶移文	1500
150	校级	2012 A041	学生课外科技创新性 科研项目	松胞素 H 的抗肿瘤活性 的构效关系研究	吴小丹	陶移文 黄雁	1500
151	校级	2012 A040	学生课外科技创新性 科研项目	马尾松树皮提取物抑 制肺癌细胞生长的机 理研究	邝梓强	张锦宏	1500
152	校级	2012 A039	学生课外科技创新性 科研项目	伪狂犬病毒的亚细胞 定位信号及其在病毒 复制中的生物学功能 研究	赵芝瑶	李美丽	1500
153	校级	2012 A038	学生课外科技创新性 科研项目	海洋微生物提取物对 人肺癌细胞的杀伤作 用	陈小玲	李 孜	1500
154	校级	2012 A037	学生课外科技创新性 科研项目	nm23-H1 在不同肺癌细 胞株中的表达及其靶 基因研究	张译尹	薛兴明	1500
155	校级	2012 A036	学生课外科技创新性 科研项目	臭氧致哮喘小鼠肺组 织中的 TRPC6 的表达	郭淑仪	李建华 周丽芬	1500
156	校级	2012 A035	学生课外科技创新性 科研项目	蒜、大葱对产 AmpC 酶 耐药菌的抑菌效果研 究	骆 淘	黄 俊	1500
157	校级	2012 A034	学生课外科技创新性 科研项目	三类中药抗氧化剂联 合使用对超氧阴离子 自由基清除研究	王 南	宜 全	1500
158	校级	2012 A033	学生课外科技创新性 科研项目	松弛素抗酒精性肝纤 维化的实验研究	林妙芝	魏毅 李锦新	1500
159	校级	2012 A032	学生课外科技创新性 科研项目	白萝卜提取物对抗睡 眠剥夺致大鼠胃溃疡 及 H ₂ S 依赖的机制	陆永洁	杨春涛	1500
160	校级	2012 A031	学生课外科技创新性 科研项目	EB 病毒 BARF1 用于鼻 咽癌血清学诊断的可	黄浩纬	张雪雁 余 琳	1500

			科研项目	行性探讨			
161	校级	2012 A030	学生课外科技创新性 科研项目	山楂叶总黄酮对大鼠 肝缺血再灌注损伤的 保护作用及机制	关力理	钟 祎 陆 丽	1500
162	校级	2012 A029	学生课外科技创新性 科研项目	COX-2 在心肌缺血预 适应中的作用及其机 制探讨	冯伟镜	朱晓琴	1500
163	校级	2012 A027	学生课外科技创新性 科研项目	一次性腹腔注射不同 剂量维生素 D3 对大鼠 肺部肿物形成的影响	叶婉怡	朱晓琴	1500
164	校级	2012 A026	学生课外科技创新性 科研项目	荷叶碱对非酒精性脂 肪肝治疗效果及其作 用机制研究	曾艳欣	杨昌山	1500
165	校级	2012 A025	学生课外科技创新性 科研项目	不同雄黄浓度和给药 时间对小鼠肝损伤程 度的研究	林仕卿	朱晓琴	1500
166	校级	2012 A024	学生课外科技创新性 科研项目	蝎毒多肽对化疗后小 鼠骨髓造血功能抑制 的恢复作用研究	戴 楠	董伟华	1500
167	校级	2012 A023	学生课外科技创新性 科研项目	五磨饮子防治实验性 豚鼠支气管哮喘的初 步探索	高浓欢	陈文亮	1500
168	校级	2012 A022	学生课外科技创新性 科研项目	雌激素介导的 CUGBP1 表达增加在人乳腺癌 细胞增殖中的作用	林琪茵	崔雨虹	1500
169	校级	2012 A021	学生课外科技创新性 科研项目	探讨雌激素对 SD 大鼠 急性肾衰竭易感性的 影响	施学智	张 梅	1500
170	校级	2012 A020	学生课外科技创新性 科研项目	阿魏酸乙脂 (FAEE) 生 物对小鼠黑色素瘤 B16 细胞增殖、胞内黑色素 合成和酪氨酸酶含量 影响研究	唐福才	张 超 谭 茵 喻丽红	1500
171	校级	2012 A019	学生课外科技创新性 科研项目	大蒜素对小鼠急性心 肌缺血的保护作用	王小雨	李悦山	1500
172	校级	2012 A018	学生课外科技创新性 科研项目	五指毛桃和一支黄花 及其复方对金黄色葡 萄球菌的体外抑制作 用	郭 捷	张 超	1500
173	校级	2012 A017	学生课外科技创新性 科研项目	主动脉压力感受器编 码血压信号中“反常簇 放电”机制的探究	陈捷键	周洪建 朱晓琴	1500

174	校级	2012 A016	学生课外科技创新性 科研项目	cyclinE 在压力超负荷引起的心肌肥大中的作用及分子机制	欧子豪	李锦新	1500
175	校级	2012 A015	学生课外科技创新性 科研项目	铜绿假单胞菌生物膜体外形成的影响因素	方 容	张超俊 高俊	1500
176	校级	2012 A014	学生课外科技创新性 科研项目	对不同品种陈皮的特征性状及显微结构的研究	谭丽红	郑国栋	3000
177	校级	2012 A013	学生课外科技创新性 科研项目	IL-35 在川崎病中的作用和治疗效果及机制探究	黄华逸	沈二霞	3000
178	校级	2012 A012	学生课外科技创新性 科研项目	三氧化二砷对苯丙芘诱导正常人支气管上皮细胞致癌作用的影响	梁登攀	韩志远	3000
179	校级	2012 A011	学生课外科技创新性 科研项目	自噬在阿尔茨海默病中的作用研究	叶嘉聪	张 岚	3000
180	校级	2012 A010	学生课外科技创新性 科研项目	三七总皂甙对心肌缺血而灌注损伤大鼠 HSP25 和 p38MAPK 表达的影响	孙春平	张常娥 李锦新	3000
181	校级	2012 A009	学生课外科技创新性 科研项目	鸟苷对大鼠 IR 所致 ARF 的干预治疗作用的探究	林伟丰	董晓先	3000
182	校级	2012 A008	学生课外科技创新性 科研项目	肝硬化小鼠肝大切术后骨髓细胞的肝内募集及分化	罗倩欣	刘玉荣 马宁芳	3000
183	校级	2012 A007	学生课外科技创新性 科研项目	H2S 促进糖尿病伤口愈合及机制	陈存特	杨春涛	3000
184	校级	2012 A006	学生课外科技创新性 科研项目	三阴性乳腺癌中 DJ-1 蛋白负调控 PTEN 促进 AR 的表达	陈启宪	方 茅	3000
185	校级	2012 A005	学生课外科技创新性 科研项目	黄芪对阿尔茨海默病大鼠氧化应激及脑组织 β 淀粉样蛋白和 tau 蛋白表达的影响	邱丹虹	刘国辉 胡景鑫	3000
186	校级	2012 A004	学生课外科技创新性 科研项目	内源性组蛋白去乙酰化酶抑制剂左旋肉碱抗肾纤维化及其机制研究	张耀东	黄洪标 刘金保	3000

187	校级	2012 A003	学生课外科技创新性 科研项目	种植有 NSCs 的明胶海绵圆柱体支架移植到大鼠全横断脊髓损伤处对脊髓修复的研究	黄建琼	杜宝玲	3000
188	校级	2012 A002	学生课外科技创新性 科研项目	Effects of Chlorogenic Acid on Expression of RAGE in Endothelium Cell	Silas Sethiel Mosh	张征宇	3000
189	校级	2012 A001	学生课外科技创新性 科研项目	The Role of miR-21 regulatd by TGF- β 1 on pathogenesis of breast cancer	Thoidin gjam Bidyara ni Chanu	龙捷方 茅陶黎阳	3000
190	校级	2011 -201 2	学生课外科技创新性 科研项目	四类中药抗氧化剂联合使用对超氧阴离子自由基清除研究	淘移文	宜全	1500
191	校级	2011 -201 2	学生课外科技创新性 科研项目	激肽释放酶结合蛋白 KBP 抑制子宫内膜异位症血管增生的作用	廖斯丽	路蕾	1500
192	校级	2011 -201 2	学生课外科技创新性 科研项目	基于基因表达谱筛选慢性粒细胞白血病治疗药物	谭彩云	陈新美	1500
193	校级	2011 -201 2	学生课外科技创新性 科研项目	汉黄芩素对结肠癌细胞增殖抑制和诱导凋亡的初步研究	冯伟	陈新美	1500
194	校级	2009 -201 0	学生课外科技创新性 科研项目	紫背天葵提取物总黄酮抗电离辐射的实验研究	强永刚	宜全	1500
195	校级	2009 -201 0	学生课外科技创新性 科研项目	研究 EphA2、EphA3 和 EphA4 在人前列腺癌组织中的表达	余健豪	黄炜	1500
196	校级	2009 -201 0	学生课外科技创新性 科研项目	小柴胡冲剂对小鼠消化功能的影响	马长宜	戴建威	1500
197	校级	2009 -201 0	学生课外科技创新性 科研项目	天然钙对大鼠子代性别比例的影响	邓炯睿	陈文亮	1500
198	校级	2009 -201 0	学生课外科技创新性 科研项目	广州高校（部分）学生饮用水水质检测、评价	赖超文	余利红	1500
199	校级	2009 -201 0	学生课外科技创新性 科研项目	SD 大鼠延髓不同受体对 NVD 降压作用的影响	廖伟锋	朱晓琴	1500

200	校级	2009-2010	学生课外科技创新性科研项目	Magnolol 衍生物的抗癌活性研究	朱文欣	张超 谭茵	1500
201	校级	2009-2010	学生课外科技创新性科研项目	Honokiol 衍生物的抗癌活性研究	李素娟	张超 谭茵	1500
202	校级	20130000	学生课外科技创新性科研项目	2型糖尿病大鼠皮肤损伤模型建立及愈合机制研究	胡玥	宜全	1500
203	校级	20120000	学生课外科技创新性科研项目	纤维堆囊菌的快速培养及其抗肿瘤活性检测	曾家琨	申本昌	1500
204	校级	20111131	学生课外科技创新性科研项目	二氢异香豆素类化合物抗菌活性的构效关系研究	陈月间	陶移文 黄雁	1000
205	校级	20111104	学生课外科技创新性科研项目	DADLE 对脑缺血再灌注损伤脑神经细胞保护性机制及检测指示	武钊	欧阳斌	1000
206	校级	20111103	学生课外科技创新性科研项目	全真一气汤多糖对慢性心功能不全大鼠心功能的影响	秦道建	任培华	1000
207	校级	20111098	学生课外科技创新性科研项目	利用 MultiSite-Gateway 技术构建凋亡基因慢病毒表达载体感染间质干细胞	杨媛媛	杜晶春	1000
208	校级	20111096	学生课外科技创新性科研项目	肿瘤坏死因子相关凋亡诱导配体联合硼替佐米诱导肿瘤细胞凋亡的研究	区静怡	徐霞 李雪燕	1000
209	校级	20111095	学生课外科技创新性科研项目	不同浓度的甲磺酸酯对非小细胞肺癌的增殖和 C-myc 基因表达的影响	王鹏磊	赵青	1000
210	校级	20111094	学生课外科技创新性科研项目	NPY 及其受体亚型在压力负荷型大鼠心肌肥大中的动态变化及其意义	陈骐	陈爱兰	1000
211	校级	20111089	学生课外科技创新性科研项目	唾液中富组蛋白分离纯化及抗癌作用的初步研究	林颖仪	张超	1000
212	校级	20111088	学生课外科技创新性科研项目	桑螵蛸对正常大鼠肾功能影响的探究	温雯	许小洋 韩志远	1000

213	校级	2011 1087	学生课外科技创新性 科研项目	广州南沙和番禺石碣 云玛瑙螺广州管圆线 虫感染情况的调查和 比较	何惠芳	陈代雄	1000
214	校级	2011 1086	学生课外科技创新性 科研项目	探究吡格列酮对胰岛 素抵抗的高血压大鼠 血管内皮的作用及其 机制	温佳丽	魏毅	1000
215	校级	2011 1085	学生课外科技创新性 科研项目	蚕丝蛋白对动脉粥样 硬化大鼠的影响 及其机制的探讨	冯伟镜	朱晓琴	1000
216	校级	2011 1084	学生课外科技创新性 科研项目	四类中药抗氧化剂联 合使用对超氧阴离子 自由基 清除研究	林欣	宜全 陶移文	1000
217	校级	2011 1083	学生课外科技创新性 科研项目	白藜芦醇预防家兔血 管对硝酸甘油耐受作 用的相关研究	龙林竞	涂永生	1000
218	校级	2011 1082	学生课外科技创新性 科研项目	番禺三镇褐云玛瑙螺、 福寿螺广州管圆线虫 感染情况的调查	周锦桓	陈代雄	1000
219	校级	2011 1077	学生课外科技创新性 科研项目	不同频率使用紧急避 孕药对大鼠生育的影 响	邓碧玉	朱晓琴	1000
220	校级	2011 1072	学生课外科技创新性 科研项目	GSK-3抑制剂对Fmr1基 因敲除雄性小鼠 生殖功能的研究	陈希然	陈盛强	1000
221	校级	2011 1066	学生课外科技创新性 科研项目	氢气对化学性缺氧诱 导的H9c2心肌细胞损 伤的影响及其机制	蔡典其	杨春涛	1000
222	校级	2011 1063	学生课外科技创新性 科研项目	氢气对血清-葡萄糖剥 夺引起H9c2心肌细胞 损伤的影响	郭施	杨春涛	1000
223	校级	2011 1062	学生课外科技创新性 科研项目	大肠杆菌RS218株ibeR 基因和GAPDH基因荧光 定量PCR标准曲线的建 立	林婉蓉	彭亮	1000
224	校级	2011 1056	学生课外科技创新性 科研项目	Toppgene筛选肝纤维 化候选疾病基因	谭逸然	陈新美	10000
225	校级	2011 1054	学生课外科技创新性 科研项目	咖啡酸乙酯对肺癌细 胞增殖抑制和诱导凋 亡的研究	钟燕	陈新美	10000

226	校级	2011 1053	学生课外科技创新性 科研项目	基于基因表达谱筛选 慢性粒细胞白血病治 疗药物	钟燕	陈新美	10000
227	校级	2011 1052	学生课外科技创新性 科研项目	GHRH-RSV1 调控小鼠皮 肤黑色素瘤 细胞 B16BL6 增殖的影 响	陈美贞	戴建威	10000
228	校级	2011 1051	学生课外科技创新性 科研项目	千金子乙酸乙酯部分 的抗肿瘤活性成分研 究	黄沛	张建业	10000
229	校级	2011 1050	学生课外科技创新性 科研项目	双歧杆菌快速检测鉴 定方法的研究	麦润明	欧阳永 长	10000
230	校级	2011 1049	学生课外科技创新性 科研项目	Nodal 蛋白在小鼠 4T1 移植性肿瘤发展中的 作用	刘传英	曾军	10000
231	校级	2011 1043	学生课外科技创新性 科研项目	茶多酚对亚慢性锰中 毒小鼠生殖能力损伤 的作用及其机制研究	周健萍	杨巧媛	10000
232	校级	2011 1040	学生课外科技创新性 科研项目	雌激素受体、孕激素受 体以及人类表皮生长 因子受体 2 对乳腺癌预 后的影响	陈瑞华	吕嘉春 丘福满	10000
233	校级	2011 1037	学生课外科技创新性 科研项目	苹果对大鼠酒精性肝 病的预防作用	涂玮	胡景鑫	10000
234	校级	2011 1033	学生课外科技创新性 科研项目	p53 蛋白表达水平与官 颈鳞癌患者预后 的相关性研究	梁倩	吕嘉春	10000
235	校级	2011 1032	学生课外科技创新性 科研项目	肺炎链球菌 LytA 蛋白 的 B 细胞 抗原表位的筛选与分 析	李祥俊	袁竹青	10000
236	校级	2011 1031	学生课外科技创新性 科研项目	肥大细胞及 PAR-2 与间 质性膀胱炎纤维化 的相关性研究	张宝丽	李锦新	10000
237	校级	2011 1030	学生课外科技创新性 科研项目	肝硬化小鼠肝大部切 除术后再生能力评估	郑晓筠	马宁芳	10000
238	校级	2011 1024	学生课外科技创新性 科研项目	广州地区大学生宿舍 空气中微生物 含量测定及影响因素 分析	邓桂妹	李锦新 郭芝刚	10000

239	校级	2011 1019	学生课外科技创新性 科研项目	苹果醋对大鼠脂肪消耗的影响	叶婉怡	胡景鑫	10000
240	校级	2011 1018	学生课外科技创新性 科研项目	蚊虫主要过敏原的筛查与鉴定	周俊	刘雪婷 何颖	10000
241	校级	2011 1017	学生课外科技创新性 科研项目	电吹风泄漏辐射对 SD 大鼠的生殖能力及子代大鼠的影响	杨静	强永刚 廖永华	10000
242	校级	2011 1016	学生课外科技创新性 科研项目	手机辐射对子代小鼠记忆行为学影响的探索	葛婷婷	强永刚 廖永华	10000
243	校级	2011 1015	学生课外科技创新性 科研项目	具有紫外线吸收作用的植物提取物在防晒用品中的效能与稳定性研究	高翠华	陶涛	10000
244	校级	2011 1013	学生课外科技创新性 科研项目	II 型高尔基体蛋白 GP73 适配子的筛选	屈琳琳	徐霞	10000
245	校级	2011 1010	学生课外科技创新性 科研项目	RPA1 在感染后咳嗽发病机制中的作用探讨	陈鸣宇	刘春丽	10000
246	校级	2011 1009	学生课外科技创新性 科研项目	辣木叶对铜绿假单胞菌的抑制作用	方容	张超	10000
247	校级	2011 1003	学生课外科技创新性 科研项目	不同剂量的氨基甲烷大麻衍生物 WIN 对白血病细胞凋亡和 Caspase-3 的表达影响	王希振	赵青	10000
248	校级	2011 1002	学生课外科技创新性 科研项目	蝮蛇毒对 STZ 诱导的糖尿病小鼠骨骼肌糖转运的影响	夏雨	熊燕	10000
249	校级	2011 1001	学生课外科技创新性 科研项目	地沟油的鉴别和利用	陈金连	余利红	10000
250	校级	2012 0	学生课外科技创新性 科研项目	探究食品包装纸中双酚 A 迁移量突增时的温度	李云清	廖思燕 张超	1000
251	校级	2010	学生课外科技创新性 科研项目	辣椒素抗突变作用观察	马泽兰	欧阳永 长	1500
252	校级	2010	学生课外科技创新性 科研项目	从重金属污染环境寻找新金属结合肽基因的研究	黎文伟	欧阳永 长	1500

253	校级	2009	学生课外科技创新性科研项目	纸币表面细菌群落的观察研究	冯房泰	欧阳永 长	1500
254	校级	2009	学生课外科技创新性科研项目	广州公交车辆典型部位的微生物群落分析和致病菌观察	赖超文	欧阳永 长	1500