

序	项目名称	负责人	经费	项目类型	立项年份
			(万元)		
1	2型糖尿病胰岛β细胞功能早期保护研究	李延兵	20	广东省自然科学基金重点项目	2009
2	异体脂肪干细胞复合异种去细胞神经修复猕猴周围神经缺损的实验研究	朱庆棠	20	广东省自然科学基金重点项目	2009
3	血管紧张素-(1-7)对缺血再灌注心肌钙稳态的影响及机制研究	王礼春	3	广东省自然科学基金重点项目	2009
4	纳米材料人工血管的研究开发	王深明	100	广东省财政产业技术开发专项	2009
5	高胰岛素/IGF.1对结直肠癌作用中的microRNA调控机制研究	陈创奇	3	广东省科技计划	2009
6	妊娠期糖尿病与胎儿心血管内皮功能关系的研究	王子莲	2	广东省科技计划	2009
7	高胰岛素/IGF.1对结直肠癌作用中的microRNA调控机制研究	陈创奇	3	广东省科技计划	2009
8	妊娠期糖尿病与胎儿心血管内皮功能关系的研究	王子莲	2	广东省科技计划	2009
9	禁食疗法干预代谢综合征的实验研究和人种间的临床研究	秦 鉴	10	广东省科技计划	2009
10	胃液多基因甲基化联合检测在胃癌早期诊断中的研究	何裕隆	10	广东省科技计划	2009
11	重组质粒pCKM-mPTH治疗甲状旁腺功能低下症的安全性研究	朱易凡	0.5	广东省医学科研基金	2009
12	Bmi-1-p16INK4a通路增强脊髓内源性神经干细胞动员促进脊髓自身修复的机理研究	沈慧勇	32	广东省医学科研基金	2009
13	肿瘤细胞EGFR靶向的双功能免疫纳米胶束用于肿瘤MRI检测及药物治疗的研究	梁碧玲	31	广东省医学科研基金	2009
14	睾丸管周肌样细胞特异性雄激素受体基因敲除对成年后期雄鼠生殖的影响和机制的研究	张彩霞	19	广东省医学科研基金	2009

15	人ESC源性起搏细胞纯化、鉴定及功能研究（新教师类）	谢双伦	3.6	广东省医学 科研基金	2009
16	巨噬性细胞死亡途径在椎间盘退变病理机制中的作用（新教师类）	叶伟	3.60	广东省医学 科研基金	2009
17	microRNA对神经干细胞定向分化的作用及其对脊髓损伤修复的影响	沈慧勇	5	广东省医学 科研基金	2009
18	睾丸管周肌样细胞雄激素受体基因对雄鼠生殖的作用机理研究	张彩霞	3	广东省医学 科研基金	2009
19	肿瘤细胞EGFR靶向的双功能免疫纳米胶束用于肿瘤MRI检测及药物治疗的研究	梁碧玲		广东省医学 科研基金	2009
20	年轻宫颈癌患者保留生育功能及盆底功能重建的研究	林仲秋	25	广东省医学 科研基金	2009
21	血链球菌SrpA模拟vWF与血小板结合参与动脉粥样硬化斑块血栓形成	马丽萍	5	广东省医学 科研基金	2009
22	标准化非人灵长类动物脊髓损伤模型的制作	沈慧勇	15	广东省医学 科研基金	2009
23	糖尿病足溃疡系列敷料的开发研究	严 励	20	广东省医学 科研基金	2009
24	干细胞治疗脊髓损伤临床研究平台	沈慧勇	200	广东省医学 科研基金	2009
25	巨噬性细胞死亡途径在椎间盘退变病理机制中的作用	李春海	5	广东省医学 科研基金	2009
26	人中耳鳞癌细胞中类肿瘤干细胞的分离、培养及鉴定	陈穗俊	3	广东省医学 科研基金	2009
27	靶向乳腺癌干细胞导入mir-30a抑制乳腺癌转移的研究	姚和瑞	10	广东省医学 科研基金	2009
28	淋球菌耐头孢曲松相关基因的功能定位及调控研究	赖 维	28	广东省医学 科研基金	2009
29	围术期TLR4高表达在肝移植早期急性肺损伤中的作用及早期干预研究	黑子清	30	广东省医学 科研基金	2009
30	间充质干细胞对肝癌细胞及肝癌微环境的作用研究	陈规划	32	广东省医学 科研基金	2009
31	表皮型脂肪酸结合蛋白与前列腺癌转移机理的研究	高新	30	广东省医学 科研基金	2009

32	连接蛋白32与吸入全麻药肝细胞损害作用	黎尚荣	5	广东省医学 科研基金	2009
33	糖尿病肾病的早期分级预警及干预策略研究	娄探奇	5	广东省医学 科研基金	2009
34	心肌营养素.1修饰骨髓干细胞移植治疗心肌梗死的研究	彭朝权	5	广东省医学 科研基金	2009
35	肝癌干细胞MicroRNA表达谱及其靶基因对肝移植术后肝癌复发转移的早期诊断及预后判断研究	姜楠	5	广东省医学 科研基金	2009
36	肝移植围术期急性肺损伤早期干预靶的筛选	黑子清	20	广东省医学 科研基金	2009
37	间充质干细胞在肝脏移植的应用	陈规划	30	广东省医学 科研基金	2009
38	母血中胎儿游离RNA用于产前无创性诊断唐氏综合征的研究	侯红瑛	5	广东省医学 科研基金	2009
39	器官移植相关技术研究	陈规划	50	广东省医学 科研基金	2009
40	器官移植患者免疫抑制剂基因导向性个体化应用及其基因诊断	陈规划	35	广东省医学 科研基金	2009
41	诱导分化对结肠癌干细胞生物学行为及Wnt/ β -catenin信号的影响	魏波	0.5	广东省医学 科研基金	2009
42	分子生物学技术用于诊断甲状腺肿瘤和习惯性流产绒毛染色体的研究	肖海鹏	10	广州市科技 计划	2009
43	分子生物学技术用于习惯性流产绒毛染色体的研究	王琼	2	广州市科技 计划	2009
44	慢性阻塞性肺疾病预防和控制技术的系列研究	谢灿茂	20	广州市科技 计划	2009
45	MicroRNA在甲状腺肿瘤诊断和转移中的作用与机制	肖海鹏	8	广州市科技 计划	2009
46	睾丸管周肌样细胞特异性雄激素受体基因敲除对成年后期雄鼠生殖的影响和机制的研究	张彩霞	19	广州市科技 计划	2009
47	广州市胃肠病学重点实验室	汪建平	1700	广州市科技 计划	2009
48	广州市糖尿病教育基地	翁建平	10	广州市科普 项目	2009

49	序贯诱导重编程的自体多潜能干细胞分化为视网膜神经细胞	葛 坚	34	广州市科普项目	2009
50	Rho GTP酶调控小梁细胞骨架蛋白在原发性开角型青光眼发病机制中的作用	余敏斌	30	广州市科普项目	2009
51	miRNA靶向MIF参与鼻咽癌浸润转移的机制研究	云径平	31	广州市科普项目	2009
52	非吸收可崩解胃肠道吻合器的研发及其产业化	汪建平	60	广州市科普项目	2009
53	恶性肿瘤非编码RNA相关蛋白的功能网络与调控机制的研究	宋尔卫	2200	科技部“973”计划	2009
54	内科学（肾脏病学）	余学清	200	国家自然科学基金—杰出青年基金	2009
55	2型糖尿病干预和缓解的代谢记忆机制研究	翁建平	100	教育部“长江学者和创新团队发展计划”创新团队	2009
56	异体脂肪干细胞复合异种去细胞神经修复猕猴周围神经缺损的实验研究	朱庆棠	20	教育部“长江学者和创新团队发展计划”创新团队	2009
57	血管紧张素-（1-7）对缺血再灌注心肌钙稳态的影响及机制研究	王礼春	3	教育部“长江学者和创新团队发展计划”创新团队	2009
58	早期胰岛素强化治疗对糖尿病大鼠胰岛β细胞功能的影响及其机制的研究（博导类）	李延兵	6	教育部博士点基金	2009
59	国家自然科学基金国际(地区)合作与交流项目	宋尔卫	200	国家自然科学基金国际(地区)合作与交流项目	2009
60	巨噬细胞抵御马尔尼菲青霉感染的机制研究	席丽艳	160	国家自然科学基金委员会—广东省人民政府自然科学基金联合基金	2009

61	肝脏疾病特异性诱导多能干细胞平台的建立及应用基础研究	陈规划	200	国家自然科学基金委员会—广东省人民政府自然科学基金联合基金	2009
62	国家自然科学基金国际(地区)合作与交流项目	宋尔卫	200	国家自然科学基金国际(地区)合作与交流项目	2009
63	miR-99a在儿童AML中的表达和功能研究	罗学群	32	国家自然科学基金面上项目	2010
64	肥大细胞在鼻息肉发病中的作用及以CRTH2为靶点的研究	史剑波	32	国家自然科学基金面上项目	2010
65	DJ-1介导PI3K/Akt/mTOR信号通路在喉癌增殖、侵袭和转移中的作用及机制	雷文斌	34	国家自然科学基金面上项目	2010
66	阻断TIM1分子对T细胞分化和变应性鼻炎的干预作用	李华斌	35	国家自然科学基金面上项目	2010
67	ERM蛋白对类风湿关节炎滑膜细胞活化、增殖和迁移的调控及其机制研究	许韩师	31	国家自然科学基金面上项目	2010
68	β -防御素2在子宫内膜异位症中的作用及机制	陈淑琴	35	国家自然科学基金面上项目	2010
69	抑制Treg联合微波消融瘤内注射免疫微球的抗肝癌研究	彭宝岗	31	国家自然科学基金面上项目	2010
70	靶向LDHA-MCT1乳酸能量呼吸通路,选择性杀灭骨源性肉瘤乏氧细胞及其干细胞	王晋	36	国家自然科学基金面上项目	2010
71	KLF4作为肺癌分子标志物的作用及其抑制肺癌细胞增殖和侵袭的分子机制	周燕斌	32	国家自然科学基金面上项目	2010
72	拮抗LINGO-1促进神经干细胞向神经元定向分化的分子机制及信号通路	李欣	34	国家自然科学基金面上项目	2010
73	言语学习对听觉-发声运动系统神经可塑性的影响	刘汉军	31	国家自然科学基金面上项目	2010
74	基于小世界理论的视觉空间注意网络连接及重组机制研究	徐光青	31	国家自然科学基金面上项目	2010

75	血清microRNA表达在甲状腺肿瘤诊断中的作用及生物学意义	肖海鹏	36	国家自然科学基金面上项目	2010
76	持续性感染状态沙眼衣原体与宿主细胞高尔基体的三维结构以及相互作用研究	韩建德	32	国家自然科学基金面上项目	2010
77	改善年龄老化导致下肢新生血管生成障碍的实验研究	王劲松	30	国家自然科学基金面上项目	2010
78	高血压所致血脑屏障紧密连接破坏在脑白质病变发病机制中的作用研究	范玉华	20	国家自然科学基金青年项目	2010
79	Klotho在氧化应激诱导胰岛β细胞凋亡中的作用与机制	肖海鹏	5	国家自然科学基金青年项目	2010
80	CD34抗体修饰人工血管联合他汀类药物防治移植物狭窄的实验研究	殷恒讳	8	国家自然科学基金青年项目	2010
81	中国南方社区人群无症状性颅内动脉狭窄与AGT和AGTR1基因多态性的关联性研究	刘冰	5	国家自然科学基金青年项目	2010
82	肾透明细胞癌基因启动子的甲基化研究	郑伏甫	3	国家自然科学基金青年项目	2010
83	七氟烷影响记忆的神经生物学机制	冯霞	5	国家自然科学基金青年项目	2010
84	EBV、环境和遗传的交互作用在鼻咽癌发病中的研究	曾益新	260	科技部“973”计划	2010
85	鼻咽喷射快速诱导脑部低温在心肺复苏早期保护作用机制的研究	余涛	20	青年科学基金	2010
86	新型DC靶向性MUC1-VNTRn纳米核酸疫苗的优化构建及抗胰腺癌的实验研究	周泉波	20	青年科学基金	2010
87	肝癌干细胞microRNA特异性表达谱及其靶基因筛查验证研究	姜楠	20	青年科学基金	2010
88	Lgr5与Wnt通路“对话”在结肠癌发生发展中的作用	魏波	20	青年科学基金	2010
89	糖尿病	翁建平	200	杰出青年基金	2010
90	中加健康合作研究计划项目联合评审会	宋尔卫	1.5	国际(地区)合作与交流项目	2010
91	预测索拉非尼治疗肝癌疗效的分子标志物的探索	陈东	0.5	广东省博士启动项目	2010

92	动脉粥样硬化早期预警和诊断指标体系的建立	王深明	200	卫生部临床学科重点项目	2010
93	腹膜透析相关性大肠杆菌腹膜炎发病机制研究	余学清	200	卫生部临床学科重点项目	2010
94	2型糖尿病早期干预改善β细胞功能的应用基础研究	翁建平	200	卫生部临床学科重点项目	2010
95	前列腺癌早期微转移预测的研究	高新	200	卫生部临床学科重点项目	2010
96	多囊卵巢综合征及其并发症的早期诊断的研究	杨冬梓	200	临床学科重点项目	2010
97	动态监测外周血循环肿瘤细胞预测乳腺癌患者预后与化疗效果的前瞻性研究	宋尔卫	200	临床学科重点项目	2010
98	早期宫颈癌患者经腹保留神经的宫颈广泛切除术及功能重建的研究	林仲秋	200	临床学科重点项目	2010
99	骨髓间质干细胞移植后糖尿病周围神经病变的改变及机制研究	宋卫东	3	广东省自然科学基金自由申请项目	2010
100	siRNA阻断MIF表达抑制非小细胞肺癌细胞增殖和转移分子机理研究	罗益锋	6	广东省科技计划	2010
101	多囊卵巢综合征患者流产的机理研究	王琼	3	广东省科技计划	2010
102	兴宁市农村-乡镇-医院急救、保健网络系统的建设与应用	黄子通	8	广东省科技计划	2010
103	基于网络技术的广东省大规模1型糖尿病治疗模式研究	翁建平	15	广东省科技计划	2010
104	前列腺癌早期诊断新技术和微转移预测的研究	高新	8	广东省科技计划	2010
105	细胞缝隙连接介导的信号转导参与含氟类吸入全麻药的麻醉作用	黎尚荣	5	广东省科技计划	2010
106	新型丙型肝炎基因疫苗及树突状细胞疫苗研究	李刚	10	广东省科技计划	2010
107	抑制血管平滑肌细胞增殖防治动脉粥样硬化及血管重建术后再狭窄	王深明	100	省级财政产业技术研究与开发专项资金	2010

108	肾脏病学	余学清	150	广东省教育厅重点实验室	2010
109	妇产科学	杨冬梓	10	精品课程广东省教育厅	2010
110	新型MUC1-VNTRs纳米核酸疫苗的优化构建及抗胰腺癌的实验研究	周泉波	1	广东省医学科研基金	2010
111	肾脏进行性纤维化发生新机制: MicroRNA的调控作用及防治新靶点研究	余学清	280	国家自然科学基金重点项目	2011
112	CRMP4基因表达调控及其早期预测前列腺癌微转移的研究	高新	80	国家自然科学基金	2011
113	缝隙连接介导的伤害信号传递在肝移植早期急性肾损伤的作用研究	黑子清	60	国家自然科学基金	2011
114	Cathepsin K在光老化皮肤弹性纤维变性堆积机制中的作用	赖维	58	国家自然科学基金	2011
115	肿瘤相关成纤维细胞促肝癌细胞上皮-间质转化的分子机制研究	陈规划	55	国家自然科学基金	2011
116	滤泡辅助性T细胞在多发硬化发病中的作用	胡学强	40	国家自然科学基金	2011
117	复发性流产患者卵子染色体非整倍体产生机制的研究	王琼	58	国家自然科学基金	2011
118	microRNA在ALDH-1阳性宫颈癌细胞“干性”表达中作用的研究	姚婷婷	22	青年科学基金	2011
119	microRNA在ALDH-1阳性宫颈癌细胞“干性”维持中作用的研究	姚婷婷	3	广东省博士启动基金	2011
120	慢性脊椎退行性疾病及畸形的早期干预及规范化诊疗	沈慧勇	65	卫生部公益性行业基金	2011
121	顺铂引起小鼠内耳毛细胞损伤的凋亡机制研究	李永奇	3	留学回国人员科研启动基金	2011
122	肿瘤干细胞分离、鉴定与扩增技术平台	宋尔卫	137.54	新药创制重大专项参与项目	2011
123	血脑屏障完整性破坏致脑白质病变的发生机制	徐康清	5	广东省自然科学基金自由申请项目	2011

124	KLF4对肺癌细胞增殖和侵袭的抑制作用及其分子机制研究	周燕斌	5	广东省自然科学基金自由申请项目	2011
125	骨髓间质干细胞输注治疗强直性脊柱炎临床转化研究	沈慧勇	500	广东省科技计划省级产业技术研究与开发专项基金	2011
126	多肽、蛋白类药物聚乳酸聚乙醇酸微球的工艺研究	张永明	150	广东省科技计划重大科技专项	2011
127	广东省重大神经疾病诊治研究重点实验室(结转项目)	曾进胜	100	广东省科技计划重点实验室	2011
128	广东省结直肠盆底疾病研究重点实验室(结转项目)	汪建平	100	广东省科技计划重点实验室	2011
129	七氟醚预处理对脊柱融合术内皮祖细胞动员、归巢的影响及其作用研究	徐康清	5	广东省科技计划社会发展计划	2011
130	清除Tregs联合瘤内转染GM-CSF增强肿瘤干细胞/树突细胞融合疫苗诱导的特异性抗肝癌免疫治疗的实验研究	赖佳明	5	广东省科技计划社会发展计划	2011
131	促酰化蛋白与脂质代谢对GDM子代生长发育影响的研究	王子莲	5	广东省科技计划社会发展计划	2011
132	足细胞相关分子在IgA肾病蛋白尿发生中的作用及机制探讨	蒋小云	4	广东省科技计划社会发展计划	2011
133	MMP-9基因启动子多态性与广东汉族人社区获得性肺炎的关联性研究	张永标	5	广东省科技计划社会发展计划	2011
134	IFN- γ /LRG-47途径在人类风湿性心瓣膜炎发病中的作用研究	谢旭晶	5	广东省科技计划社会发展计划	2011
135	针刺穴位联合电针在分娩镇痛中的应用研究	吴玲玲	5	广东省科技计划社会发展计划	2011
136	应用诱导多能干细胞技术构建家族性肥厚型心肌病体外疾病模型的研究	彭朝权	4	广东省科技计划社会发展计划	2011

137	卵巢癌中Notch信号通路对SGLT-1的调控作用	沈慧敏	3	广东省科技计划 社会发展计划	2011
138	冠脉中度狭窄伴易损斑块的ACS患者早期支架干预治疗的价值探讨	周汉建	3	广东省科技计划 社会发展计划	2011
139	基于移动智能代理的多参数远程生命信息监测系统开发与应用	黄子通	6	广东省科技计划 社会发展计划	2011
140	骨髓基质干细胞移植后糖尿病神经病变大鼠RANK/RANKL/OPG轴与骨愈合相关性的实验研究	宋卫东	4	广东省科技计划 社会发展计划	2011
141	放射性脑损伤的早期诊断研究	肖颂华	4	广东省科技计划 社会发展计划	2011
142	Sclerostin单克隆抗体治疗糖皮质激素性骨质疏松症的实验研究	李春海	4	广东省科技计划 社会发展计划	2011
143	蛋白转导Nrf2促进抗氧化酶的表达及减轻肝脏缺血再灌注损伤的研究	黑子清	10	科技支撑计划	2011
144	早期动脉粥样硬化分子标志物诊断试剂盒的研发	王深明	40	省部产学研结合	2011
145	ALDH-1调控宫颈癌干细胞特性的研究	姚婷婷	0.5	广东省卫生厅青年项目	2011
146	缝隙连接介导的伤害信号传递在肝移植早期急性肾损伤的作用研究	黑子清	30	广东省自然科学基金 重点项目	2011