

2011年度立项的厅局级以上科研项目

序号	项目名称	项目编号	负责人
	国家973首席项目		
1	病毒致癌机制与干预的基础研究	2011CB504300	曾益新
	国家973计划课题		
3	EBV、环境和遗传的交互作用在鼻咽癌发病中的研究	2011CB504302	曾益新
4	致癌病毒感染和转化上皮细胞的机制研究	2011CB504304	曾木圣
	国家科技支撑计划		
1	IGRT放射治疗医学模型研究(子课题)	2011BAI12B05	邓小武
	国家自然科学基金杰出青年基金		
1	肿瘤学(肿瘤病因)	81125015	康铁邦
	国家自然科学基金重点项目		
1	肿瘤分子靶向治疗产生多倍体的耐药机制	81130040	刘强
	国家自然科学基金国际合作		
1	美国和中国人群中致癌病毒相关的头颈部肿瘤的基因组分析(中美生物医学合作试点项目)	81161120408	曾木圣
	国家自然科学基金面上项目		
1	Sam68在舌癌中的分子致癌特征及其调控舌癌淋巴结转移的机制研究	81172568	宋明
2	XIAP小分子抑制剂逆转鼻咽癌干细胞耐药性的研究	81172107	杨大俊
3	肝癌Chk1/SYK(L)通路靶向治疗	81172344	元云飞
4	hSSB1对肝癌细胞p53的调控作用及其机制	81171890	李升平
5	候选抑癌基因CCDC158在肝癌中的作用及功能研究	81171891	王辉云
6	独特血管结构-ECTC在肝癌组织中的形成调控机制及其临床意义	81172037	郭荣平
7	鼻咽癌中EB病毒相关miR-155的功能研究	81172565	李宇红
8	鼻咽癌放射治疗分型分子标志物功能与机制	31170805	夏云飞
9	RGS5在肺癌抗血管新生治疗中的病例筛选及疗效评价的基础研究	81172126	陈明
10	RBMS3下调c-Myc在食管癌临床转移中的机制研究	81172338	李焱
11	多梳基因EZH2在肝细胞癌浸润转移中的作用及其沉默肿瘤抑制基因的筛选和分子机制探讨	81172340	谢丹
12	miR-663在肝癌细胞增殖中的作用及分子机制研究	81172345	云径平
13	Sam68调控PI3K/Akt/GSK-3 β /Snail/E-cadherin通路及其在宫颈癌淋巴结转移中的作用	81172484	刘继红
14	EBV劫持Dicer基因建立II型潜伏感染并促进鼻咽癌细胞EMT和转移	31170151	黄必军
15	候选癌基因KPNA2在上皮性卵巢癌上调的分子机制及其功能研究	81171948	郑敏
16	人DNA复制起始蛋白相关基因在胃癌早期诊断中的研究	81172080	周志伟
17	miR-96促进乳腺癌转移复发的生物学功能及分子机制	81171892	王曦
18	开发并应用抗体芯片动态监测治疗后CR的肝细胞癌患者后续辅助CIK细胞治疗过程中免疫功能改变的临床应用研究	81172165	吴沛宏
19	miR-423-5p介导mTOR信号通路对胃癌边缘细胞群的调控机制	81172341	徐大志
20	CCL2/CCR2调控鼻咽癌转移的机制研究	81172041	向燕群
21	癌细胞分泌exosome改变CTL细胞功能导致鼻咽癌免疫逃逸的机制研究	81172164	李疆
22	基于研究领域细化实现智能化匹配的研究	J1124007	康铁邦
	国家自然科学基金青年基金		
1	鼻咽癌致病基因的精确定位及其致病机理研究	81101544	贝锦新
2	ATM磷酸化Beclin 1调控DNA损伤类化疗药物诱导的自噬的分子机制及意义	81101670	李丹丹
3	K-ras癌基因对肿瘤细胞能量代谢的调控机制及靶向治疗意义	81101520	胡寓旻
4	Skp2蛋白缺失在鼻咽癌细胞多倍体形成中的关键作用	81101521	王静
5	miR-130b在肝细胞癌发病中的作用及其表达调控机制	81101863	李斌奎
6	Bcl-2靶向小分子抑制剂抗淋巴瘤耐药性及临床应用	81101671	孙健
7	EB病毒诱导INSL5上调介导鼻咽癌免疫逃逸的作用及机制	81102053	刘颜颜
8	靶向雌激素受体beta对结肠癌肝转移的影响、机制和临床意义	81101861	方涓靖
9	不同剂量的阿片类药物对恶性肿瘤化疗疗效的影响及分子机制	81101668	操隆辉
10	EZH2基因诱导结肠癌细胞上皮-间质转化促进转移的机制研究	81101591	丁培荣
11	miR-29c在鼻咽癌转移中的作用及机制研究	81101695	唐玲珑
	广东省自然科学基金重点项目		
1	miRNA-148在原发性肝细胞癌恶性进展中的分子功能和机制探讨	S2011020002762	谢丹

2	原癌基因Bmi-1调控肿瘤干细胞自我更新的分子新机制	S2011020002757	宋立兵
3	GSK-3 β 磷酸化ULK1调控自噬及其在肿瘤发生发展中的作用	S2011020002759	朱孝峰
广东省自然科学基金面上项目			
1	hSSB1对肝癌细胞p53的调控机制及对放化疗敏感性的影响	S2011010004047	李升平
2	以TSHR 通路为主的分化型甲状腺癌个体化内分泌治疗的研究	S2011010003997	杨安奎
3	巨噬细胞趋化蛋白1调控鼻咽癌侵袭和转移的机制研究	S2011010005312	郭翔
4	阿片类药物影响顺铂抗肿瘤疗效的量-效关系及机制研究	S2011010004049	林文前
广东省自然科学基金博士启动基金			
1	间充质干细胞在脑损伤模型中的MRI示踪及损伤修复研究	S2011040004296	黄莹
2	EB病毒诱导INSL5上调介导鼻咽癌免疫逃逸的作用及机制	S2011040004520	刘颜颜
3	miR-130b在肝细胞癌发病中的作用及其分子机制	S2011040004570	李斌奎
4	基于归集理论探索云芝多糖B抑制食管鳞癌转移的机制	S2011040004502	汪道峰
5	EZH2 基因诱导结肠癌细胞上皮-间质转化促进转移的机制研究	S2011040005278	丁培荣
6	K-ras癌基因对肿瘤代谢调控及其靶向治疗意义	S2011040004572	胡寓旻
广东省科技计划面上项目			
1	鼻咽癌调强适形放射治疗后听力下降的危险因素及治疗研究	2011B031800314	莫浩元
2	近端胃切除空肠间置和全胃切除治疗胃底贲门癌的随机临床对照研究	2011B061300052	陈映波
3	MicroRNA对白血病干细胞的调控作用	2011B061300070	耿其荣
4	恶性脑肿瘤靶向给药系统——人参皂苷Rg3 固体脂质纳米粒的研究	2011B031800335	王风华
5	基于磁共振图像模式分类法对脑肿瘤及肿瘤复发的多参数组织识别研究	2011B061300090	张卫东
6	3-MA阻断肺癌H460细胞自噬而提高Cetuximab+DDP抗肿瘤效应	2011B061300069	夏良平
7	结直肠癌肿瘤患者手术方式与围手术期易感菌株相关性分析及其药敏评价	2011B061300089	刘韬
8	FCGRT基因多态性与肿瘤患者IgG抗体类药物个体化给药的研究	2011B031800194	李苏
9	磁共振功能成像评估肝细胞癌疗效的标准探索及相关技术平台建立		谢传淼
10	胶质瘤干细胞样细胞耐药机制及逆转研究	2011B031800178	陈忠平
11	超声造影经皮下及静脉双重途径定位、定性乳腺癌前哨淋巴结的实验研究		韩峰
12	辐射及DDP/5-FU作用通路基因SNPs对局部区域晚期鼻咽癌化疗敏感性 及预后影响的研究	2011B080701034	麦海强
13	肝脏微波消融有效功率以及有效热沉积剂量与消融范围的关系的实验及 临床研究	2011B080701032	范卫君
14	核素联合美蓝定位切除亚临床期乳腺癌并行前哨淋巴结活检的前瞻性研究	2011B080701052	唐军
15	自噬相关蛋白Beclin1、LC3在原发性肝癌中的表达及其预后价值	2011B080701015	黎建军
16	肝癌干细胞特异性抗原筛选及诱导特异性CTL研究	2011A030400004	夏建川
17	EZH2和H3K27在人宫颈癌组织中的表达及其意义研究	2011B080701050	何洁华
18	Rho GTPases相关细胞骨架调控信号通路在胶质瘤恶性进展中的作用	2011B031800159	曾敬
19	肺癌细胞耐药的分子基础及其肺癌药敏芯片的研制	2011B050400020	符立梧
20	手术和非手术治疗晚期喉癌的前瞻性随机对照临床研究	2011B031800221	刘学奎
21	鼻咽癌放射性脑损伤遗传易感位点及早期预测的研究	2011B031800218	贾卫华
22	口咽鳞癌患者的临床预后相关因素分析及其与人类乳头状病毒（HPV） 的相关关系研究	2011B080701030	陈文宽
23	肺转移瘤转移微环境的蛋白质组学研究	2011B031800180	龙浩
24	青蒿琥酯联合姜黄素对乳腺癌转移相关miRNA-21的表达的影响及抑制转 移机制的研究	2011B031800160	史泓洵
25	细胞S期激酶相关蛋白2（Skp2）在食管鳞癌远处器官转移中的作用及机 制	2011B031800179	杨浩贤
26	子宫内膜癌腹膜后淋巴结转移动物模型的建立及腹膜后前哨淋巴结检测 的研究	2011B031800219	张彦娜
27	miR-374b在T细胞淋巴瘤中的意义及功能研究	2011B031800222	蔡清清
28	I 期非小细胞肺癌预后预测及干预的前瞻性随机对照研究	2011B031800220	朱志华
29	人DNA复制起始蛋白相关基因在胃癌早期诊断中的研究	2011B031800181	周志伟
30	射频消融与立体定向体部放疗在不能手术的I期NSCLC中的对照研究	2011B031800040	赵明
31	奈达铂同期放化疗治疗局部区域晚期鼻咽癌的随机对照III期临床试 验	2011B031800161	陈秋燕
广东省高等学校高层次人才项目			
1	多梳蛋白Bmi-1诱导EMT对细胞进行编程和重编程表观遗传调控的机制	粤财教[2011]431号	曾木圣

2	转移相关miRNAs及其调控的关键通路分子在鼻咽癌个体化治疗中的作用	粤财教[2011]431号	马骏
广州市科技重大专项			
1	恶性肿瘤的细胞免疫新型治疗方法及药物研究	2011Y100036	李疆
广州市科技计划项目			
1	鼻咽癌致病基因的精确定位研究	2011J2200068	贝锦新
2	辐射及DDP/5-FU作用通路基因SNPs对局部区域晚期鼻咽癌化疗敏感性 及预后影响的研究	2011J4300100	麦海强
3	以肿瘤患者家属为对象的防癌科普知识宣传	2011kp017	廖振尔
4	公立专科医院全方位绩效评价体系研究	2011J1300021	彭望清
教育部科研项目			
1	三苯氧胺靶向雌激素受体beta亚型对于个体化治疗结肠癌肝转移的影响 及意义	20110171120100	方涓靖
2	鼻咽癌致病基因定位及其作用机理研究	20110171120099	贝锦新
3	己糖激酶II抑制剂作为抗肿瘤药物的设计与合成研究	20110171120098	文石军
4	EIF-5A2基因在结直肠癌恶性进展中的分子功能及其机制研究	20110171110078	谢丹
5	抑癌基因FUS1与Apaf1直接相互作用介导肺癌细胞凋亡	20110171110077	邓务国
6	干扰素- α/β 抗MGMT阳性胶质瘤干细胞样细胞化疗耐药的体内外研究	20110171110076	陈忠平
7	Treg细胞亚群Foxp3基因异构体表达对鼻咽癌肿瘤免疫的影响及调控机 理	第43批	李疆
8	LMP2A诱导EMT、侧群细胞群体及Bmi-1表达的机制研究	第41批	关溯
教育部新世纪优秀人才支持计划			
1	肿瘤分子靶向治疗	NCET-11-0543	吴江雪
2	鼻咽癌的预后及个体化治疗	NCET-11-0536	麦海强
3	肿瘤学	NCET-11-0529	贝锦新
中国博士后基金			
1	原癌基因AEG-1促进胶质瘤血管新生的分子机制	2011M501366	刘利平
2	有丝分裂期GSK3 β 调控PP1的机制及其意义	20110490966	赖芬菊
3	EB病毒诱导INSL5上调介导鼻咽癌免疫逃逸的作用及机制	20110490963	刘颜颜
4	ATM磷酸化Beclin 1调控DNA损伤类化疗药物诱导的自噬的分子机制及 意义	20110490961	李丹丹
广东省医学科学技术研究基金			
1	结直肠癌患者标准化与个体化治疗相结合体系的建立与优化	C2011019	徐瑞华
2	自噬对结肠癌细胞免疫原性的调节作用	B2011112	彭瑞清
3	鼻咽癌患者调强放射治疗后颞颌关节损伤的前瞻性研究	A2011196	陈媛媛
4	C5aR肽类似物在B细胞淋巴瘤免疫治疗中的价值探讨和实验研究	A2011200	曹烨
5	宫颈癌的超声造影定量分析及其在新辅助化疗效果判断中的作用	B2011116	裴小青
6	PARP抑制剂联合DNA损伤药物在肺癌细胞系中的临床研究	A2011199	刘俊玲
7	MR弥散加权成像诊断早期宫颈癌淋巴结转移的临床价值	A2011201	蔡培强
8	三维模型中Aurora-A对乳腺细胞极性及其癌变的影响	A2011198	严敏
9	胆固醇敏感Prohibitin在雄激素非依赖前列腺癌进展作用研究	B2011109	董培
10	Mir7与EGFR-TKI用药疗效相关性的实验研究	A2011203	黄岩
11	IMRT及VMAT放射治疗技术在食管癌的应用研究	B2011114	李巧巧
广东省中医药局项目			
1	鞘内白芍总苷治疗神经病理性疼痛的研究	20111171	邢蔚
2	自噬为鸦胆子油乳抗大肠癌的新机制	20111169	郭桂芳
3	中药“益血方”治疗乳腺癌患者贫血的临床研究	20111170	张蓓
广东省教育厅项目			
1	在线图像引导放射治疗联合离线校位在鼻咽癌精确放疗中的应用研究	LYM11001	毛燕萍
2	肝细胞肝癌合并肝硬化门静脉高压症的治疗策略	cxzd1133	元云飞