

2015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863计划课题		
1	常见恶性肿瘤大数据处理分析与应用研究	2015AA020103	徐瑞华
2	鼻咽癌靶向多肽在分子影像和靶向治疗中的应用	2015AA020931	钟茜
	国家973计划课题		
1	脑胶质瘤治疗后的分子影像评估	2015CB755505	陈忠平
	国家自然科学基金重点项目		
1	癌基因TBL1XR1调控外泌体促食管癌转移的分子机制	81530082	宋立兵
2	骨肉瘤中一个新Fusion蛋白分泌到exosome中的机制、功能及其临床意义	81530081	康铁邦
	国家自然科学基金国际合作		
1	EB病毒进入鼻咽上皮细胞受体鉴定及感染机制	81520108022	曾木圣
	国家自然科学基金面上项目		
1	TESTIN基因抑制胃癌细胞转移分子机制的初步研究	81572865	夏建川
2	EBV-LMP1上调鼻咽癌Warburg效应在肿瘤相关免疫细胞分化与功能调节中的作用和机制	81572982	李疆
3	癌基因FNDC3B的3'UTR长度多态性介导miRNA调控鼻咽癌转移机制的研究	81572962	唐玲珑
4	鼻咽癌远处转移分子标志物的筛选及其预测模型的构建	81572912	陈明远
5	自分泌胞外基质Serglycin上调其受体CD44以正反馈环方式维持鼻咽癌细胞干性	81572901	黄必军
6	NPTXR抑制肿瘤免疫应答的机制及其在肿瘤免疫治疗中的应用	81572806	周鹏辉
7	鼻咽癌易感基因KLHDC4的致癌分子机制研究	81572781	贝锦新
8	TRIM9及其家族蛋白在肿瘤发生过程中的功能研究	81572737	施木德
9	自噬通过选择性降解HK2抑制糖酵解及其在肿瘤治疗中的意义	81572732	朱孝峰
10	延胡索酸水合酶通过调节组蛋白甲基化介导DNA损伤修复及其在肿瘤中的作用	81572722	蒋玉辉
11	癌基因OTX1诱导结直肠癌转移的分子机制	81572688	崔艳梅
12	癌基因AGK诱导乳腺癌淋巴结转移的分子机制	81572687	王曦
13	EGFL6重塑肿瘤微环境促进鼻咽癌侵袭和转移的分子机制研究	81572665	郭翔
14	鼻咽癌PD-L1广泛表达的分子机制及免疫逃逸作用研究	81572659	方文峰
15	USP44基因启动子甲基化在鼻咽癌增殖和放疗敏感性中的调控机制及其预后价值研究	81572658	马骏
16	PTK6磷酸化PRMT5调控上皮间质转化抑制喉鳞癌侵袭转移的机制研究	81572657	刘学奎
17	神经生成在外周神经促进鼻咽癌细胞侵袭、转移中的作用及其分子机制	81572652	刘立志
18	AKT激酶磷酸化多梳蛋白Mei-18调控染色质修饰促进乳腺癌恶性演进的分子机制及其临床意义	81572605	邓蓉
19	ZIC2作为乳腺癌候选抑癌基因的作用及机制	81572600	钟茜
20	NOP14调控NRIP1的表达影响乳腺癌的发生发展的机制研究	81572590	彭柔君
21	CaMKII激活自噬介导Id1蛋白降解促进神经母细胞瘤分化及其分子机制	81572493	李丹丹
22	干预Skp2以增强胶质瘤细胞治疗敏感性的研究	81572479	王静
23	肝癌候选抑癌基因PPEF2功能及临床作用的研究	81572466	王辉云
24	MAF1基因在肝癌发生发展中的作用机制及临床应用研究	81572440	郑晓峰
25	Skp2的磷酸化调控胃癌细胞自噬及肿瘤进展的机制研究	81572432	徐大志
26	LDH预测bevacizumab治疗转移性结直肠癌疗效的机制及新靶点的探索性研究	81572409	夏良平
27	CBX8靶向EGR1促进肝癌浸润转移的机制研究	81572406	云径平
28	FoxD3调控DNAJB1在肝癌浸润转移和细胞分化中的作用及其机制	81572405	张志毅
29	TACC2抑制食管鳞状细胞癌的作用及分子机制	81572403	张星
30	AMPK α 调控肿瘤代谢在结直肠癌发生发展中的作用与机制	81572392	曾昭蕾
31	射频消融治疗对肝癌组织PD-L1表达的影响与调控机制	81572387	张耀军
32	MEP1A促进肝细胞癌转移的作用和机制研究	81572385	石明
33	NEIL1基因RNA编辑在结直肠癌侵袭转移中的分子功能与作用机制研究	81572359	谢丹

34	非小细胞肺癌脑转移特异性调控分子miR-143的作用及机制	81572270	陈丽昆
35	OPN/IRF1/HOTAIR通路对125I 粒子放射生物效应的作用及分子机制	81571780	高飞
36	疼痛炎性因子对NCX调节神经病理性疼痛的机制研究	81571076	曾维安
37	乙酰化调控hSSB1的机制, 功能及临床意义	31571395	康铁邦
38	TBLR1诱导鼻咽癌转移的分子机制	81572848	郭灵
国家自然科学基金青年基金			
1	利用诱导多能性干细胞技术建立鼻咽癌致病模型	81502353	陈琪
2	ABCG2胞间转移瞬时保护肿瘤细胞逃避化疗杀伤的作用机理研究	81503092	王晓坤
3	通过代谢干预杀灭肿瘤干细胞样细胞克服耐药的基础研究	81502573	刘盼盼
4	骨肉瘤中一个新Fusion蛋白的作用、机制和临床意义	81502512	廖丹
5	新辅助放化疗对直肠癌区域淋巴结中CD169阳性T细胞的影响和调控机制	81502459	张荣欣
6	肿瘤诱导造血前体细胞分化为MDSC的调控机制	81502455	吴文超
7	EphA2介导EB病毒感染鼻咽上皮细胞	81502374	张华
8	HIF-1 α 和STAT3介导乏氧诱导的PD-L1上调在鼻咽癌免疫逃逸中的作用及机制研究	81502355	黄岩
9	细胞自噬调节AKT通路抑制剂在鼻咽癌中抗肿瘤作用的机制研究	81502352	赵媛媛
10	EB病毒诱导OASL表达上调促进鼻咽癌发生发展的作用及机制研究	81502349	高明慧
11	Zic2促进肝癌细胞增殖的分子机制	81502079	罗容珍
12	新候选癌基因microRNA-4707-5p促进食管鳞状细胞癌转移的作用及机制研究	81502056	张江波
13	NER通路核心基因遗传变异与胃癌遗传易感性的相关性及其机制研究	81502046	贺静
14	p300调控Skp2诱导EMT促进非小细胞肺癌远处转移的作用及机制	81501986	侯雪
15	肿瘤微环境IL-6通路激活在NK/T细胞淋巴瘤增殖、凋亡及化疗耐药中的作用	81500165	白冰
国家万人计划			
1	第一批国家万人计划（青年拔尖人才）	组厅字[2015]48号	贝锦新
广东省杰出青年科学基金			
1	MAF1通过mTOR信号通路调控肝癌的作用机制及干预策略研究	2015A030306047	李晓星
2	EZH2沉默Claudin 14调控肿瘤细胞EMT在肝癌恶性进展中的作用及机制	2015A030306001	蔡木炎
广东省自然科学基金面上项目			
1	多基因联合检测在胃癌诊治过程中的应用研究	2015A030313089	王玮
2	胆红素对鼻咽癌转移的影响及机制研究	2015A030313080	徐淼
3	RAC1/RAC1b活性蛋白比率预测不同BRAF突变状态的II期结直肠癌预后的价值和机制	2015A030313056	李力人
4	miR-27b促进非小细胞肺癌（NSCLC）脑转移的作用及分子机制	2015A030313040	陈丽昆
5	Fli-1靶向调控VEGF-C促进鼻咽癌生长和转移的研究	2015A030313024	谢方云
6	CyclinE2-3'UTR促进鼻咽癌转移的新机制及临床意义研究	2015A030313020	蔡清清
7	CPSF4靶向调控人端粒酶逆转录酶hTERT促进肺癌生长的机制研究	2015A030313018	邓务国
8	AMPK/mTOR通路在cetuximab诱发肠癌细胞自噬过程中的作用与意义	2015A030313010	夏良平
9	Akt调控Prohibitin定位线粒体及促进膀胱癌增殖的机制研究	2015A030313009	刘卓炜
广东省自然科学基金博士启动基金			
1	剪切波弹性成像技术在浅表器官检查中受影响因素分析及解决方案	2015A030310323	韩峰
2	干扰素诱导抗病毒蛋白OASL的结构与功能分析及其分子机制	2015A030310189	盖作启
3	EGFR调控IGFBP3及其下游靶基因表达对食管癌放疗敏感性的影响及机制研究	2015A030310044	赵磊
4	C反应蛋白通过上调 β -淀粉样蛋白诱发Alzheimer	2015A030310038	毕炳添
5	c-Met基因扩增和蛋白表达改变在鼻咽癌预后中的意义和机制研究	2015A030310033	李文斐
广东省科技计划面上项目			
1	抗肿瘤新药临床试验精准医学平台	2015B020232008	徐瑞华
2	增材制造（3D打印）技术在神经外科颅面骨缺损修补、辅助手术以及神经外科教学的应用研究	2015B010125003	牟永告
3	中药“滋元灵”的药效学与毒理学实验研究	2015A020211008	张蓓
4	阴茎癌淋巴结转移动物模型建立及其转移机制研究	2015A030302018	韩辉
5	一种高效抗乳腺癌T-VISA-PEA15脂质体候选药物的研究	2015B020211002	谢小明
6	一体化护理模式对喀什地区宫颈癌患者生活质量的影响研究	2015A020210046	石思梅
7	基于数据库的第三方放射治疗计划远程医疗服务平台的构建及示范应用	2015B020214002	邓小武

8	肺癌消融专用水冷双窗微波消融天线的动物实验及临床试验研究	2015A020214011	范卫君
9	华南肿瘤学国际合作基地建设	2015B050501005	朱孝峰
10	一种可高效高特异杀灭乳腺癌的T-VISA-BikDD脂质体候选药物的研究	2015B090901050	谢小明
	广州市科技重大专项		
1	胃癌化疗方案的优化及新靶点药物的研究	201508020247	李宇红
2	基于肿瘤代谢异常关键靶点的抗癌新药MET-709及其相应的临床分子标志物的研发	201508020250	黄蓬
3	分子病理与分子影像指导的脑胶质瘤精准诊疗研究	201508020125	陈忠平
4	视频影像引导放射治疗实时体位监测与修正系统研发	201508020105	邓小武
5	骨肉瘤中新Fusion蛋白的鉴定、功能及其作用机制和临床意义	201508020102	康铁邦
6	基于快速、精确的个体化检测技术在胃癌诊治过程中的应用	201508030042	王玮
	广州市科技计划项目		
1	广州市结直肠癌临床医学研究与转化中心	15570006	徐瑞华
2	剪切波弹性成像评价肿瘤化疗效果的动物实验研究	201510010293	裴小青
3	Adenosine联合siRNA-PKM2克服bevacizumab的“促癌作用”并提高其杀伤肠癌细胞能力的研究	201510010202	夏良平
4	脂筏标记蛋白FLOT1多层面驱动食管鳞癌转移的分子机制及其应用研究	201504010015	宋立兵
5	基于肿瘤代谢异常的抗癌新药研究	201504010038	黄蓬
6	miR-34c-5p靶向MET调控鼻咽癌转移的作用和机制研究	201506010070	柳娜
7	RAB1A基因在肝癌中的作用机制以及临床应用价值研究	201506010050	李晓星
	教育部战略研究项目		
1	医学大数据战略发展研究	2015KJ07	徐瑞华
	中国博士后基金		
1	鼻咽癌融合基因SEPT7P2-PSPH功能研究	2015M582475	王海云
2	鼻咽癌全基因组基因交互作用及其致病易感性研究	2015M580760	左晓宇
3	化疗药物刺激ABCB1膜间转移介导肿瘤耐药的机制研究	2015T80936	王晓坤
4	激酶结合蛋白-1 促乳腺癌淋巴结转移的分子机制	2015T80935	林楚勇
5	基于生物矿化的药物纳米复合体系克服肿瘤多药耐药性	2015M570745	陈伟
	广东省医学科学技术研究基金		
1	血清中乳腺癌干细胞标记物CD44和ALDH1水平的乳腺癌诊断及预后价值的研究	A2015280	孔亚楠
2	磁共振功能成像预测鼻咽癌EBV编码的LMP1基因表达的实验与临床研究	A2015377	李卉
3	结直肠癌患者围手术期营养支持联合不同浓度人血白蛋白对预后的影响	A2015439	魏雪
4	每天一次同步加量调强放疗联合替吉奥_顺铂化疗治疗老年食管鳞癌患者的前瞻、单臂II期研究	A2015120	邱波
5	采用腮腺分区勾画模式减轻鼻咽癌适形调强放疗后腮腺功能损伤的临床研究	A2015111	王琳
6	临时造口回纳术后患者排便状况和生活质量的纵向研究	A2015154	温咏珊
7	外周T细胞淋巴瘤中PD-1/PD-L1表达的临床意义及实验研究	A2015101	夏奕
8	初诊胃癌患者的希望水平与癌症康复的相关性研究	A2015156	王玲燕
9	乳腺癌TOPII α 基因扩增/蛋白表达状态与葱环关系的研究	A2015106	徐菲
10	雄激素及其受体调节胃蛋白酶原C基因表达对胃癌细胞生物学行为的影响	A2015003	何彩云
11	白介素15(IL-15)在结外NK/T细胞淋巴瘤(ENKTL)中的表达及意义	A2015008	王华
12	以酶联免疫吸附实验法检测EB病毒双抗体为基础的鼻咽癌新筛检指标的应用与推广	粤卫通[2015]7号	曹素梅
13	癌性贫血治疗的临床应用研究	C2015049	张蓓
14	多西他赛+顺铂诱导化疗联合同期放疗治疗局部晚期食管鳞癌的前瞻性随机对照II期临床研究	C2015030	赵磊
	广东省中医药局项目		
1	新诊断的高级别胶质瘤规范化治疗后榄香烯维持治疗的多中心历史对照临床研究	20151169	杨群英
2	中药“滋元灵”的毒理学实验研究	20151170	张蓓