

附件

2017年广州市健康医疗协同创新重大专项四期项目立项结果

金额单位：万元

序号	项目名称	单位名称	项目负责人	支持经费额度	备注
专题一：精准医疗新技术及应用研究					
1	肺癌等肿瘤抗原肽谱的筛查，鉴定及相关临床应用研究	广州市香雪制药股份有限公司	李懿	550	本项目经费分期拨付，2017年拨付首笔财政资助经费(50%)，中期检查合格后拨付第二笔资助经费(50%)。
2	靶向肿瘤特异性抗原的精准免疫细胞治疗新技术研发和临床应用	中山大学附属第一医院	匡铭	550	本项目经费分期拨付，2017年拨付首笔财政资助经费(50%)，中期检查合格后拨付第二笔资助经费(50%)。
3	基于新型靶向疫苗联合修饰性免疫细胞精准治疗恶性血液肿瘤创新技术研发及应用研究	南方医科大学珠江医院	李玉华	500	本项目经费分期拨付，2017年拨付首笔财政资助经费(50%)，中期检查合格后拨付第二笔资助经费(50%)。
4	基于人工智能的实体肿瘤精准介入诊疗体系研究	中山大学肿瘤防治中心	黄金华	700+200	本项目经费分期拨付，2017年拨付首笔财政资助经费(50%)，中期检查合格后拨付第二笔资助经费(50%)。 其中200万元为机动经费。
专题二：重大传染病防治新技术及应用研究					

5	性传播疾病防控新技术研究和应用	南方医科大学 (原第一军医大学)	唐时幸	500	本项目经费分期拨付, 2017 年拨付首笔财政资助经费(50%), 中期检查合格后拨付第二笔资助经费(50%)。
6	基于流感耐药病毒的新药研究	广州市恒诺康医药科技有限公司	张健存	500	本项目经费分期拨付, 2017 年拨付首笔财政资助经费(50%), 中期检查合格后拨付第二笔资助经费(50%)。
7	新发突发传染病预警技术与院感防控技术开发和产业化	广东省南山医药创新研究院	曹进	500+200	本项目经费分期拨付, 2017 年拨付首笔财政资助经费(50%), 中期检查合格后拨付第二笔资助经费(50%)。 其中 200 万元为机动经费。
8	寨卡病毒病早期诊断与特异性治疗的临床研究	广州市第八人民医院	尹炽标	500	本项目经费分期拨付, 2017 年拨付首笔财政资助经费(50%), 中期检查合格后拨付第二笔资助经费(50%)。
9	寨卡病毒病诊、治新策略及适宜防控新技术的应用与临床转化研究	中山大学中山医学院	黄曦	300	本项目经费分期拨付, 2017 年拨付首笔财政资助经费(50%), 中期检查合格后拨付第二笔资助经费(50%)。
专题三：干细胞与再生医学技术创新及转化应用					

10	干细胞来源的免疫细胞用于恶性肿瘤辅助治疗	华南生物医药研究院	习佳飞	490+200	本项目经费分期拨付, 2017年拨付首笔财政资助经费(50%), 中期检查合格后拨付第二笔资助经费(50%)。其中200万元为机动经费。
11	干细胞治疗脊髓损伤和儿童脑瘫的转化应用	中山大学附属第三医院	戎利民	500	本项目经费分期拨付, 2017年拨付首笔财政资助经费(50%), 中期检查合格后拨付第二笔资助经费(50%)。
12	利用干细胞进行临床药物引发急性肝损伤的毒性评价和药物筛选	中国科学院广州生物医药与健康研究院	刘兴国	440	本项目经费分期拨付, 2017年拨付首笔财政资助经费(50%), 中期检查合格后拨付第二笔资助经费(50%)。
13	临床可应用级人羊膜上皮干细胞产品的建立及其在异基因造血干细胞移植中的初步应用	南方医科大学南方医院	黄晓军	450	本项目经费分期拨付, 2017年拨付首笔财政资助经费(50%), 中期检查合格后拨付第二笔资助经费(50%)。
14	消化系统疾病(炎症性肠病和先天性巨结肠)的干细胞治疗研究	中山大学中山医学院	李伟强	420	本项目经费分期拨付, 2017年拨付首笔财政资助经费(50%), 中期检查合格后拨付第二笔资助经费(50%)。
专题四: 重大慢性疾病早防早诊早治新技术及应用研究					
15	阿尔兹海默病早防早诊早治新技术及应用研究	中山大学孙逸仙纪念医院	左志义	450	本项目经费分期拨付, 2017年拨付首笔财政资助经费(50%), 中期检查合格后拨付第二笔资助经费(50%)。

16	新生儿遗传代谢病串联质谱技术配套产品的研发及筛查和诊治体系的标准化	中山大学附属第六医院	肖昕	500+200	本项目经费分期拨付, 2017年拨付首笔财政资助经费(50%), 中期检查合格后拨付第二笔资助经费(50%)。其中200万元为机动经费。
17	高血脂人群心血管疾病新型诊断标志物筛选、鉴定和临床应用	南方医科大学南方医院	郑磊	450	本项目经费分期拨付, 2017年拨付首笔财政资助经费(50%), 中期检查合格后拨付第二笔资助经费(50%)。
18	二代测序技术进行胚胎植入前诊断及筛查技术相关配套试剂的研发和应用	中山大学附属第一医院	周灿权	500	本项目经费分期拨付, 2017年拨付首笔财政资助经费(50%), 中期检查合格后拨付第二笔资助经费(50%)。
19	高脂血症的早期血管风险评估与治疗药物开发	广州朗圣药业有限公司	卢智俊	400	本项目经费分期拨付, 2017年拨付首笔财政资助经费(50%), 中期检查合格后拨付第二笔资助经费(50%)。