

南方医科大学公共卫生学院

School of Public Health Southern Medical University

中国广州 510515 电话: 61648324 传真: 61648324 邮箱: gwxy@fimmu.com

公共卫生学院 2017 年度国家自然科学基金

申报及帮扶工作安排

各学系、中心:

为落实学校国家自然科学基金推进会议精神,结合我院前期对各学系、中心 2017 年度国家自然科学基金申报及帮扶需求情况摸底调查,对 2017 年度国家自然科学基金申报的推进工作作出如下安排:

一、帮扶专家设定:

根据前期汇总的帮扶需求情况设定相应帮扶专家(具体安排见附表 1)。

二、学院帮扶政策:

为提高帮扶专家的参与与责任,列入帮扶计划的专家给予 5000 元/项的支持,帮扶对象成功申报的给予 10000 元/项的奖励,支持与奖励将在明年院长基金中体现。

三、指导专家安排:

根据申报内容和需求,学院安排制定了指导专家,根据不同学科群的需求和特点,专家组安排时间对相应学科的申报项目进行组内研讨和指导。

四、相关要求

望各专家及项目申报人按照申报时间节点认真组织,学院将在 2017 年一月进行学院层面的国基金研讨会,要求每个项目申报人进行汇报及讨论。



2016年12月12日

附表 1 公共卫生学院 2017 年国家自然科学基金申报及帮扶情况汇总表

科 室	具备申报资格人员姓名	拟申报项目题目	申报类型	帮扶专家	指导专家
放射医学	周 良	miR-365 靶基因 H0XA9 抑制 HIF-1 α 介导的代谢重编程以治疗皮肤鳞状细胞癌的机制与应用研究	面上项目	丁振华	
放射医学	丁振华	长链非编码 RNA 在皮肤鳞癌发生发展中的作用	面上项目		
职业卫生与职业医学系	孟晓静	线粒体钙单向转运体在铅对小胶质细胞活化和移动中的作用机制	面上		邹 飞, 孟晓静
职业卫生与职业医学系	蔡春青	MCU 介导的乳腺癌转移机制研究	面上		
职业卫生与职业医学系	李文军	PD 分子机制	面上		
职业卫生与职业医学系	王 斌	foxo3 转录因子在重金属自噬中的作用及机制研究	面上项目		
三级生物安全实验室	朱 利	载脂蛋白 L1 在 EV71 突破血脑屏障中的作用研究	面上	张 宝	
三级生物安全实验室	吴清华	通过 JNK 通路靶向 p53: 胶质母细胞瘤中 RITA 对凋亡信号的新作用	面上		
三级生物安全实验室	赵 卫	寨卡病毒感染小鼠模型的建立及致病机理的研究	面上		
心理学系	邹来泉	孤独症谱系障碍与精神分裂症患者的嗅觉加工异常: 行为和脑机制研究	青年基金	赵静波	
病原生物学系	彭鸿娟	弓形虫 ROP18 结合宿主 NMI 抑制 IFN- γ 依赖抗感染机制的研究	面上项目		陈晓光, 彭鸿娟
病原生物学系	彭鸿娟	题目待定	重点项目		
病原生物学系	郑学礼	题目待定	面上项目		
病原生物学系	周晓红	白纹伊蚊滞育分子机制	面上项目		
病原生物学系	吴 焜	弓形虫毒力的分子机制研究	面上项目		

毒理学系	刘云岗	共平面型多氯联苯的代谢活化酶及遗传毒性研究	面上项目		
毒理学系	卫秦芝	FA 致 mtDNA 拷贝数变化的机制及与致癌关系的研究	面上项目		
营养与食品卫生学系	毛丽梅	待定	面上基金		
营养与食品卫生学系	邓 红	待定	面上基金		
营养与食品卫生学系	孙素霞	基于内质网应激-钙稳态失衡探讨丁酸钠抗结直肠癌作用及其机制	面上基金	陈雪梅	
营养与食品卫生学系	张喆庆	待定	面上基金		
营养与食品卫生学系	楚心唯	待定	面上基金		
生物统计学系	周基元	待定	面上		陈平燕, 欧春泉
生物统计学系	谭旭辉	待定	面上		
生物统计学系	关 颖	待定	青年		
卫生检测中心	韩伟立	基于 VEGF/VEGFR 通路新颖异戊烯基黄酮类化合物新生血管抑制构效关系研究	面上	马安德(组织 配对帮扶专家)	
卫生检测中心	罗奇志	桑叶提取物抗肿瘤干细胞机制研究	面上项目		
卫生检测中心	杨雪梅	天然药物预知子有效活性部位治疗卒中后抑郁症的研究	面上项目		
卫生检验检疫系	周政政	基于热力学方法研究 PEG 对药物共晶化学计量比例的影响	青年基金		
卫生检验检疫系	马安德	待定	面上项目		
微生物学系	龙 敏	小窝蛋白磷酸化在新生隐球菌经人脑微血管内皮细胞小窝/脂筏内吞中的作用机制	面上项目	黄胜和	
微生物学系	马伟峰	癌基因 MESP2 促进乳腺癌转移的生物学功能及分子机制	面上项目	陈晓光	

微生物学系	范宏英	克罗诺阪崎肠杆菌引起小肠结肠炎机制研究	面上项目	张其威	
微生物学系	谢 茜	波形蛋白介导 NF- κ B 信号通路在 EV71 感染引起重症脑炎中的机制研究	青年基金	赵 卫	
微生物学系	黄胜和	HIV-1gp120 增强新生隐球菌脑膜炎的分子机制研究	面上项目		
流行病学系	胡 静	香港海欧菌的-	面上		陈清, 唐时幸
流行病学系	朱文昌	艾滋病毒的-	面上		
流行病学系	胡贵方	丙型肝炎病毒的-	面上		
实验教学中心	李 华	广州管圆线虫/白蚊伊蚊代谢组学		陈晓光	
实验教学中心	甘 露	二型糖尿病		李 华	