

湖北省卫生和计划生育委员会文件

鄂卫生计生通〔2017〕65号

省卫生计生委关于下达 2018 年度联合 基金立项项目和经费的通知

各市、州、县卫生计生委（局），部省属医疗卫生机构，各相关单位：

依据《湖北省卫生计生委科研项目管理办法》等有关规定，遵循“以省基金为平台、以行业为依托、以项目为纽带、以整合资源为目标”的原则，通过初筛、评审、公示等环节，确定省卫生计生委 2018 年度联合基金立项经费资助项目 130 项。其中武汉大学中南医院 35 项（科技创新平台专项 10 项，每项资助 10 万，临床研发项目 10 项，每项资助 10 万，药护技和管理专项 15 项，每项资助 2~5 万）；中国人民解放军广州军区武汉总医

院 30 项，每项资助 3~4 万；武汉科技大学医学院 55 项（创新团队项目 9 项，每项资助 10 万，青年项目 7 项，每项资助 3 万，面上项目 39 项，每项资助 3 万）；省卫生计生人才交流发展中心 10 项，每项资助 5~10 万。现将立项名单和资助经费指标予以公布，请按以下要求做好相关工作：

一、本次立项项目研究周期一般为两年，各项目组织单位和项目承担人要严格按照《湖北省卫生计生委科研项目管理办法》要求，及时填写《湖北省卫生计生委联合基金项目立项合同书》，并在 2018 年 1 月 5 日前，将合同书送至湖北省卫生计生科技服务中心。

二、项目组织单位武汉大学中南医院、中国人民解放军广州军区武汉总医院、武汉科技大学医学院及省卫生计生人才交流发展中心应及时将项目经费拨付给项目负责人，并严格按照规定的范围开支，专款专用，不得挪作它用。各项目组织单位有关管理部门要切实加强对项目实施全过程的监督管理，督促项目负责人按省卫生计生委科技系列管理制度，按时保质保量完成课题研究任务。

三、合同书报送地址：武汉市武昌区东亭路附 5 号湖北省卫生计生科技服务中心 402 办公室，邮编：430077

省卫生计生科技服务中心 彭静鄂（027—88739990）

省卫生计生委科教处 李 辉（027—87576373）

附件：1. 湖北省卫生计生委 2018 年度联合基金立项项目及

资助经费表

2. 湖北省卫生和计划生育委员会联合基金项目立项合同书

湖北省卫生计生委
2017年12月14日



(政务公开形式：主动公开)

附件 1

湖北省卫生计生委 2018 年度联合基金立项项目及资助经费表

立项编号	项目类别	项目名称	项目负责人	单位	资助经费 (万元)
WJ2018H0001	科技创新平台项目	基于虚拟现实技术的手术教学及展示系统的研究与开发	谭金海	武汉大学中南医院	10
WJ2018H0002	科技创新平台项目	潘生丁通过 cAMP 通路介导的 SP1 转录调控 11B-HSD-2 在激素性股骨头坏死中保护作用机制的研究	潘振宇	武汉大学中南医院	10
WJ2018H0003	科技创新平台项目	基于生物标志物介导的脓毒症血液净化的精准治疗	彭志勇	武汉大学中南医院	10
WJ2018H0004	科技创新平台项目	非小细胞肺癌患者血小板 EGFRvIII 检测方法建立及临床应用评价	吴建元	武汉大学中南医院	10
WJ2018H0005	科技创新平台项目	TGF β 在腹部放射损伤中的作用及干预	周福祥	武汉大学中南医院	10
WJ2018H0006	科技创新平台项目	一种针对循环前列腺癌细胞 lncRNA-PCGEM1 和 AR-V7 联合检测方法及其临床应用评价	汪付兵	武汉大学中南医院	10
WJ2018H0007	科技创新平台项目	microRNA 在滋养细胞分化调控及病理妊娠中的作用机制研究	张铭	武汉大学中南医院	10
WJ2018H0008	科技创新平台项目	探究 miR-192 在维持肠道稳态中的多方位分子桥梁作用	赵秋	武汉大学中南医院	10
WJ2018H0009	科技创新平台项目	膀胱癌指南的实施与共同决策体系研究	靳英辉	武汉大学中南医院	10
WJ2018H0010	科技创新平台项目	亲属“烟雾病”患者自然史调查及早期外科干预研究	李俊	武汉大学中南医院	10
WJ2018H0011	临床研发项目	新型肿瘤标志物 FXYD 检测试剂的临床应用研究	胡汉宁	武汉大学中南医院	10
WJ2018H0012	临床研发项目	3D 肝脏在胆红素吸附作用中的作用	钟自彪	武汉大学中南医院	10
WJ2018H0013	临床研发项目	ApoE 基因分型诊断试剂的研制	郑芳	武汉大学中南医院	10
WJ2018H0014	临床研发项目	双极切凝镊在腔镜甲状腺手术中临床应用研究	吴高松	武汉大学中南医院	10
WJ2018H0015	临床研发项目	当归多糖治疗脱发的临床研究	宋继权	武汉大学中南医院	10
WJ2018H0016	临床研发项目	ctDNA 检测在骨髓增殖性肿瘤临床精准诊断和预后判断中的应用	左学兰	武汉大学中南医院	10
WJ2018H0017	临床研发项目	晚期及复发性卵巢癌的腹腔内热灌注化疗 III 期随机试验研究	蔡红兵	武汉大学中南医院	10
WJ2018H0018	临床研发项目	非小细胞肺癌中快速化 ALK 基因分离探针（荧光原位杂交）的临床应用研究	杨桂芳	武汉大学中南医院	10

立项编号	项目类别	项目名称	项目负责人	单位	资助经费(万元)
WJ2018H0019	临床研发项目	TOMO技术与常规IMRT技术在EGFR (+)的NSCLC颅内寡转移的应用研究	魏永长	武汉大学中南医院	10
WJ2018H0020	临床研发项目	睾丸鞘膜腔内镜下手术体系建立与转化的研究	苏新军	武汉大学中南医院	10
WJ2018H0021	药护技和管理项目	以患者安全为目标的医院医疗安全不良事件持续改进研究	龚斐	武汉大学中南医院	5
WJ2018H0022	药护技和管理项目	研究者发起的临床研究的伦理审查及风险评估	郑磊	武汉大学中南医院	5
WJ2018H0023	药护技和管理项目	多学科合作护理模式促进广泛性子官切除术后膀胱功能恢复的研究	陈宏	武汉大学中南医院	5
WJ2018H0024	药护技和管理项目	十一碳烯胺基甜菜碱-聚己双胍凝胶对慢性伤口细菌生物膜的作用分子机制研究	黄桂玲	武汉大学中南医院	5
WJ2018H0025	药护技和管理项目	大型公立医院行政管理人员激励机制研究	韩勇	武汉大学中南医院	5
WJ2018H0026	药护技和管理项目	miR-135a在肝癌中的致癌机理及临床应用研究	谢文	武汉大学中南医院	3
WJ2018H0027	药护技和管理项目	自我管理教育对体检高血压入群血压达标率的影响	张华君	武汉大学中南医院	3
WJ2018H0028	药护技和管理项目	基于纳米微流控芯片的胃癌循环肿瘤细胞无标记分选及后续单细胞分析的新方法研究	徐智高	武汉大学中南医院	3
WJ2018H0029	药护技和管理项目	基于互联网的延续性护理模式对乳腺癌症状群和创伤后处长的影响	张春华	武汉大学中南医院	3
WJ2018H0030	药护技和管理项目	临床药师参与的我院化疗相关严重不良反应监测及其临床意义探索	张颖佩	武汉大学中南医院	3
WJ2018H0031	药护技和管理项目	微酸性次氯酸水对ICU高频接触表面消毒效果的研究	田佳	武汉大学中南医院	2
WJ2018H0032	药护技和管理项目	基于公立医院薪酬制度改革背景下的绩效工资分配体系研究	张丽华	武汉大学中南医院	2
WJ2018H0033	药护技和管理项目	前列腺MRI影像生物样本库的建设与管理	李胜	武汉大学中南医院	2
WJ2018H0034	药护技和管理项目	基于RBRVS的临床外科系统绩效管理机制的研究	王虎	武汉大学中南医院	2
WJ2018H0035	药护技和管理项目	新医改背景下公立医院财务评价体系构建研究	陈钢	武汉大学中南医院	2
WJ2018H0036	创新团队项目	SCN5A基因SNP位点rs11129795对中国汉族人群心电图QT间期及其致心率失常作用关联研究	金志刚	华润武钢总医院	10
WJ2018H0037	创新团队项目	以Fasting mimicking diet (模拟断食)作为干预手段对2型糖尿病人血糖控制影响的临床试验	林萱	华润武钢总医院	10
WJ2018H0038	创新团队项目	TIM4/TIM1信号通路在脑卒中单核巨噬细胞和T细胞相互活化中的作用研究	郑丽芳	武汉市普仁医院	10
WJ2018H0039	创新团队项目	CircRNA调节单核细胞分化与糖尿病心血管病相关性研究	龙萍	华润武钢总医院	10
WJ2018H0040	创新团队项目	小檗碱对散发性AD模型大鼠认知功能及PI3K-AKT-GSK-3β信号通路的影响	刘智明	武汉市武昌医院	10
WJ2018H0041	创新团队项目	微创主动脉瓣重建术应用于小主动脉根部的血流动力学评价	陶凉	武汉亚洲心脏病医院	10

立项编号	项目类别	项目名称	项目负责人	单位	资助经费(万元)
WJ2018H0042	创新团队项目	基于 3D 打印技术的外科手术模拟及临床应用	陈令斌	武汉市普仁医院	10
WJ2018H0043	创新团队项目	房颤中心模式对房颤患者综合评估管理的临床疗效研究	苏晞	武汉亚洲心脏病医院	10
WJ2018H0044	创新团队项目	基于影像学特征和基因检测综合模型探索阿尔茨海默症早期精准诊断	黄永祥	华润武钢总医院	10
WJ2018H0045	青年项目	ET-1/PGC-1 α 对肺动脉高压循环内皮细胞释放的调控及机制研究	郑璇	武汉亚洲心脏病医院	3
WJ2018H0046	青年项目	COX-2 调节肝星状细胞衰老及参与肝纤维化作用及机制研究	程静屏	华润武钢总医院	3
WJ2018H0047	青年项目	β -受体阻滞剂在静脉桥再狭窄中作用和机制的研究	宋来春	武汉亚洲心脏病医院	3
WJ2018H0048	青年项目	针刺不同组穴治疗原发性痛经的疗效比较及对患者外周血 E2、P、PGF2 α 的影响	刘雪芳	武汉市武昌医院	3
WJ2018H0049	青年项目	以 Bak1 为靶点增强伊曲康唑抗胰腺癌的作用和机制研究	江帆	武汉市普仁医院	3
WJ2018H0050	青年项目	他汀类药物改善炎症性脂肪因子对主动脉夹层患者介入术后残余假腔扩张的促进作用	刘心甜	武汉亚洲心脏病医院	3
WJ2018H0051	青年项目	人粪便多基因联合检测早期无创性诊断结肠恶性肿瘤	屈兵	华润武钢总医院	3
WJ2018H0052	卫生人才科研专项	湖北省医疗卫生人才数量需求预测模型研究	孙梅	复旦大学公共卫生学院	10
WJ2018H0053	卫生人才科研专项	社会化的医务人员薪酬体系研究	蔡林	武汉大学中南医院	10
WJ2018H0054	卫生人才科研专项	第三方社会化的卫生专业技术高级职称任职资格标准建立和评价体系研究	曹世义	华中科技大学同济医学院 公共卫生学院	10
WJ2018H0055	卫生人才科研专项	非营利性医生集团的运行模型研究	郝敏	华中科技大学同济医学院 附属同济医院	10
WJ2018H0056	卫生人才科研专项	基于移动互联网的医学理论知识和临床技能培训研究	厉岩	华中科技大学同济医学院	10
WJ2018H0057	卫生人才科研专项	非营利性医生集团的模式与可行性分析	叶婷	华中科技大学同济医学院 医药卫生管理学院	5
WJ2018H0058	卫生人才科研专项	回顾性统计研究医学(医、药、护、技)专业各学历层次在院校教育、毕业后教育培训及考核大纲中的课程设计的对比研究	胡慧	湖北中医药大学护理学院	5
WJ2018H0059	卫生人才科研专项	医疗机构在医学院校订单式卫生人才培养模式的研究	肖琛嫦	武汉科技大学城市学院	5
WJ2018H0060	卫生人才科研专项	社会化卫生人才服务保障模式研究	廖美焱	武汉大学中南医院	5
WJ2018H0061	卫生人才科研专项	湖北省卫生计生从业人员基本情况调查	陈敏	华中科技大学同济医学院 医药卫生管理学院	5
WJ2018H0062	面上项目	CTRP3 对高尿酸诱导的血管内皮损伤的保护作用研究	张军霞	中国人民解放军广州军区武汉总医院	4

立项编号	项目类别	项目名称	项目负责人	单位	资助经费(万元)
WJ2018H0063	面上项目	甲状腺乳头状癌中 Nrf2 表达及核转位的变化和意义	乐岭	中国人民解放军广州军区武汉总医院	4
WJ2018H0064	面上项目	锁定加压钢板 LCP(Locking compression plates,LCP)动力化治疗下肢长骨骨折术后延迟愈合与骨不连的基础研究与临床应用	刘曦明	中国人民解放军广州军区武汉总医院	4
WJ2018H0065	面上项目	烟雾病全脑血管及神经细胞精细构筑结构的研究	杨铭	中国人民解放军广州军区武汉总医院	4
WJ2018H0066	面上项目	一种新型防水型缓释成膜剂的研究	陈鹰	中国人民解放军广州军区武汉总医院	4
WJ2018H0067	面上项目	白藜芦醇作用于 BTG2 信号通路调节肝癌细胞凋亡/自噬的机制研究	饶智国	中国人民解放军广州军区武汉总医院	4
WJ2018H0068	面上项目	自噬与凋亡的交互作用对缺血再灌注损伤大鼠心肌 Cx43 蛋白急性重构的影响及美托洛尔的干预作用	卢青	中国人民解放军广州军区武汉总医院	4
WJ2018H0069	面上项目	miR-146a 调控类风湿性关节炎的分子机制及复方芪芍颗粒的干预作用研究	陈利锋	中国人民解放军广州军区武汉总医院	4
WJ2018H0070	面上项目	肝病患者中血栓弹力图的应用及其与常规凝血检查的对照分析	刘磊	中国人民解放军广州军区武汉总医院	4
WJ2018H0071	面上项目	增殖期糖尿病视网膜病变新生血管致病信号通路的探索	宋艳萍	中国人民解放军广州军区武汉总医院	4
WJ2018H0072	面上项目	经尿道前列腺肿瘤局部最大化切除联合卡介苗灌注治疗肌层浸润性膀胱癌患者的临床价值探讨	王涛	中国人民解放军广州军区武汉总医院	3
WJ2018H0073	面上项目	一种可注射、自组装仿生构建、有成骨活性的新型骨水泥的研制	夏平光	中国人民解放军广州军区武汉总医院	3
WJ2018H0074	面上项目	脊髓对小鼠前肢的神经支配模式研究	陈大瑜	中国人民解放军广州军区武汉总医院	3
WJ2018H0075	面上项目	LncRNA HOTAIR 作为 ceRNA 竞争结合 miRNA-331-3p 对乳腺癌基因 HER2 表达的影响	黄前川	中国人民解放军广州军区武汉总医院	3
WJ2018H0076	面上项目	一种可视性导尿套件的研制	潘铁军	中国人民解放军广州军区武汉总医院	3
WJ2018H0077	面上项目	新型自洁净纳米空心球粉末防辐射材料制备技术研究	黄文才	中国人民解放军广州军区武汉总医院	3
WJ2018H0078	面上项目	诊断超声联合血栓内微泡增强导管介入溶栓的实验研究	高顺记	中国人民解放军广州军区武汉总医院	3
WJ2018H0079	面上项目	针刀镜联合经筋刀序贯疗法在类风湿关节炎中的应用	张勇	中国人民解放军广州军区武汉总医院	3
WJ2018H0080	面上项目	PI3K/Akt/mTOR 信号通路介导他克莫司致移植后糖尿病的机制研究	余爱荣	中国人民解放军广州军区武汉总医院	3
WJ2018H0081	面上项目	Waardenburg 综合征散发病例的分子病因研究	孙艺	中国人民解放军广州军区武汉总医院	3
WJ2018H0082	面上项目	转录因子 Runx1 和 Tlx3 对疼痛相关基因 Mrgprd 和 TRPV1 的调控机制以及二者的相互作用关系研究	甘国胜	中国人民解放军广州军区武汉总医院	3
WJ2018H0083	面上项目	咖啡酸苯乙酯对肝脏缺血再灌注损伤的保护作用及其机制研究	胡逸林	中国人民解放军广州军区武汉总医院	3
WJ2018H0084	面上项目	普萘洛尔通过 VEGF 信号调控血管功能抑制瘢痕疙瘩的实验研究	徐凯	中国人民解放军广州军区武汉总医院	3

立项编号	项目类别	项目名称	项目负责人	单位	资助经费(万元)
WJ2018H0085	面上项目	干扰素调节因子 IRF-9 在喉癌发病中的作用及机制	阳光	中国人民解放军广州军区武汉总医院	3
WJ2018H0086	面上项目	枯否细胞内毒素耐受在热射病中的作用研究	唐忠志	中国人民解放军广州军区武汉总医院	3
WJ2018H0087	面上项目	HBV 相关性肾炎辅助性 T 细胞功能分析及临床意义研究	任星峰	中国人民解放军广州军区武汉总医院	3
WJ2018H0088	面上项目	计算机辅助的认知康复训练中胆碱酯酶抑制剂易化作用的随机对照研究	张善纲	中国人民解放军广州军区武汉总医院	3
WJ2018H0089	面上项目	妊娠期糖尿病对子代小鼠成年后心肌缺血易损性作用的研究	宋成文	中国人民解放军广州军区武汉总医院	3
WJ2018H0090	面上项目	构建术前评估结直肠手术后吻合口漏的预测模型	金炜东	中国人民解放军广州军区武汉总医院	3
WJ2018H0091	面上项目	血液透析患者血浆 FGF23 水平与脑卒中的相关性	苏东东	中国人民解放军广州军区武汉总医院	3
WJ2018H0092	面上项目	母鼠孕晚期(GD17)Poly I:C 暴露致子代小鼠认知行为障碍的机制研究	陈汉华	武汉市武昌医院	3
WJ2018H0093	面上项目	3D 打印结合微创复位固定技术在跟骨骨折中的应用研究	张奕	武汉市普仁医院	3
WJ2018H0094	面上项目	脊髓刺激改善心肌梗死后交感神经重构的机制	李睿	孝感市中心医院	3
WJ2018H0095	面上项目	大学生“精神病高危综合征”人群 CCRT 干预后的认知功能和转化率随访研究	姜振东	武汉市武昌医院	3
WJ2018H0096	面上项目	头部涂擦活血化痰中药复方预防腔隙性脑梗塞复发的临床观察	方勇	武汉市汉阳医院	3
WJ2018H0097	面上项目	射干苷通过调节微卫星不稳定性和染色体不稳定性抑制结直肠癌的机制研究	熊玲凡	华润武钢总医院	3
WJ2018H0098	面上项目	基于外周血分子 ctDNA, TSHr-mRNA, TG-mRNA 的测定联合高分辨率甲状腺彩超检查构建分化型甲状腺癌预后监测模型的研究	沈雄山	孝感市中心医院	3
WJ2018H0099	面上项目	无创血流动力学监测对脓毒症休克患者液体复苏指导作用研究	徐亮	武汉市武昌医院	3
WJ2018H0100	面上项目	先天性心脏病相关基因 RCAN1 的转录调控研究	金晶	武汉亚洲心脏病医院	3
WJ2018H0101	面上项目	职业噪声和生活方式联合作用对心血管病的风险研究	殷文军	武汉市职业病防治院	3
WJ2018H0102	面上项目	基于大数据的卵巢早衰预测模型与方法研究	吴妍	华润武钢总医院	3
WJ2018H0103	面上项目	尼可地尔治疗冠状动脉慢血流的疗效观察	吕学祥	华润武钢总医院	3
WJ2018H0104	面上项目	基于结构方程的乳腺肿瘤超声影像特征诊断模型构建	叶华容	华润武钢总医院	3
WJ2018H0105	面上项目	电热针联合玻璃酸钠注射治疗膝骨关节炎的临床研究	朱峻松	武汉市普仁医院	3
WJ2018H0106	面上项目	靶点消融在低温等离子射频消融椎间盘成形术中的应用研究	瞿群威	武汉市普仁医院	3
WJ2018H0107	面上项目	自噬在缺血再灌注急性肾损伤中的作用及机制探讨	唐小铁	武汉市普仁医院	3

立项编号	项目类别	项目名称	项目负责人	单位	资助经费 (万元)
WJ2018H0108	面上项目	血液超滤在利尿剂抵抗的失代偿性心力衰竭患者中疗效及安全性的评估	王江友	武汉亚洲心脏病医院	3
WJ2018H0109	面上项目	胃内菌群对胃癌患者化疗敏感性的影响	袁岸龙	孝感市中心医院	3
WJ2018H0110	面上项目	创伤后应激障碍合并阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征对大脑认知功能损伤的机制研究	陈金武	华润武钢总医院	3
WJ2018H0111	面上项目	瑞替普酶溶栓联合 PCI 治疗对急性心肌梗死相关动脉血流影响的临床研究	杨国康	武汉市汉阳医院	3
WJ2018H0112	面上项目	ctDNA,HIF-1 α -mRNA 的联合检测用于评价乳腺癌化疗疗效及预后判断的研究	胡超华	孝感市中心医院	3
WJ2018H0113	面上项目	藤黄酸调控 Gfi-1 基因对白血病细胞 K562 增殖、分化及凋亡的研究	常伟	华润武钢总医院	3
WJ2018H0114	面上项目	大型工业社区老年患者衰弱综合征的调查研究	王茹	华润武钢总医院	3
WJ2018H0115	面上项目	miR-539 通过 prohibitin 调控非小细胞肺癌的细胞增殖、迁移和凋亡	钟敏华	孝感市中心医院	3
WJ2018H0116	面上项目	多机制介导下的超声刺激-响应 siRNA 递送载体研究	邓建平	黄石市爱康医院	3
WJ2018H0117	面上项目	3D 打印技术在经皮肾镜技术中应用	高强利	武汉市普仁医院	3
WJ2018H0118	面上项目	CTLA-4 在日本血吸虫卵预防结肠炎中的作用及其机制	肖进蕾	武汉市武昌医院	3
WJ2018H0119	面上项目	慢性阻塞性肺疾病患者用药依从性的影响因素及干预模式研究	黄艳芳	武汉市普仁医院	3
WJ2018H0120	面上项目	H 型高血压合并腔隙性脑梗死患者 Hcy 水平与动脉粥样硬化的相关性研究	刘涛	武汉市红十字会医院	3
WJ2018H0121	面上项目	大动脉粥样硬化型脑梗死患者血清 APN、8-iso-PGF2 α 与血管狭窄程度相关性的研究	尹晓新	武汉市汉阳医院	3
WJ2018H0122	面上项目	应用踝肱指数早期诊断 2 型糖尿病大血管病变的临床研究	黎艳	武汉市武昌医院	3
WJ2018H0123	面上项目	记忆合金肋骨环抱器在治疗多发肋骨骨折的应用	陈杰	武汉市汉阳医院	3
WJ2018H0124	面上项目	多潜能干细胞诱导分化髓核细胞的生物学效应及机制研究	孙承军	华润武钢总医院	3
WJ2018H0125	面上项目	碱性成纤维细胞生长因子 (bFGF) 在脑动静脉畸形 (AVM) 患者中的表达	马江红	华润武钢总医院	3
WJ2018H0126	面上项目	胃癌组织嗜酸性粒细胞观察及嗜酸性粒细胞趋化因子 mRNA 及蛋白表达	胡望明	湖北江汉油田总医院	3
WJ2018H0127	面上项目	体疗结合模式下心肺康复训练对冠心病患者 PCI 术后心功能和生活质量的影响	高志成	武汉市武昌医院	3
WJ2018H0128	面上项目	血清外泌体源性 miRNA-21 在肝癌早期诊断中的作用研究	李卫民	孝感市中心医院	3
WJ2018H0129	面上项目	调节性 T 细胞在日本血吸虫卵预防 1 型糖尿病中的作用及机制研究	唐春莲	武汉市武昌医院	3
WJ2018H0130	面上项目	心理矫治对武汉市海洛因依赖患者美沙酮维持治疗服药依从性影响的调查研究	苏亚玲	武汉市武昌医院	3

附件 2

立项编号：

密级：

湖北省卫生和计划生育委员会 联合基金项目立项合同书

项目名称：

项目立项类别：

项目委托方(甲方)：湖北省卫生和计划生育委员会

项目组织单位(乙方)：

项目负责人(丙方)：联系电话：

起止年限：2018 年 1 月至 2019 年 12 月

湖北省卫生和计划生育委员会

二〇一七年

填写说明

1. 本合同书仅对省卫生计生委联合基金立项项目。
2. 本合同书甲方为项目委托方湖北省卫生计生委，乙方为项目组织方（如：武汉大学中南医院或中国人民解放军广州军区武汉总医院等），丙方为项目负责人。
3. 本合同书一式三份，三方签章后生效，甲方、乙方、丙方各保留一份。由省卫生计生委法定代表人授权项目主管处负责人（科技教育处处长）与项目组织方和项目负责人签订。
4. 合同书用A4幅面复印纸以计算机打印填写。本合同书的“二”至“五”项若在表格内填写不下，可另附页。凡不填写内容的栏目，均用“/”表示。
5. 本合同书密级由项目负责人提出建议，省卫生计生委项目主管处认定。立项编号由湖北省卫生计生委按要求统一填写。
6. 丙方应在本合同书签订前与有关协作单位就合作任务和知识产权分配等问题签订协议（仅委托其他单位进行常规试验和少量辅助科研工作的情况除外），作为本合同的附件。
7. 项目立项类别填写：①科技创新平台项目②临床研发项目③药护技和管理项目④重点项目⑤青年人才项目⑥面上项目
8. 项目经费预算表中“支出预算”和“来源预算”的平衡公式为：
经费支出预算合计=经费来源预算合计。

一、共同条款

为了保证医学科学研究工作的顺利实施，根据《中华人民共和国民法通则》、《中华人民共和国合同法》及《湖北省卫生计生委科研项目管理办法》等有关规定，商定如下共同条款：

一、乙方根据原《湖北省卫生计生委科研项目管理办法》中有关规定可分二期拨付课题经费。合同生效后拨付50%，中期验收后拨付50%，共计人民币元（大写，请丙方填写）。

二、乙方应根据合同书中的经费支出预算表监督经费的使用情况。

凡不符合规定支出，乙方负责提出调整意见，必要时，乙方有权直接提出调整或撤销意见。

三、丙方有义务按合同实施课题计划，并于项目合同期满一半时间时填报《项目中期执行情况报告》一式二份，向甲、乙方汇报课题执行情况和经费使用情况。逾期不报，乙方有权暂停拨款，并依据《湖北省卫生计生委科研项目中期评估及验收（结题）管理细则》调整或撤销课题。

四、任务执行过程中，丙方如需调整任务，应根据《湖北省卫生计生委科研项目中期评估及验收（结题）管理细则》中有关规定，向乙方提出变更内容及其理由的申请报告，经乙方审核后报甲方审定后实施。未接到正式批准书以前，丙方须按合同书约定的任务履行义务，否则后果由执行调整方负责。

五、丙方因某种原因致使课题无法执行，而要求中止任务，应视不同情况，部分或全部退还乙方所拨经费；如丙方没有提出中止课

题的要求，乙方可依据调查情况，有权提出中止课题的处理建议，报甲方批准后实行。

六、丙方所需经费应按经费支出预算表规定的范围内支付。项目执行过程中，由于丙方的原因（如开始时预计不足，技术方案有修改等）造成的经费超支，由丙方自行解决。

七、本课题所产生的各种形式成果在公开发表或展示中需注明“湖北省卫生计生科研基金资助”或“Hubei Province health and family planning scientific research project”字样，重要文件抄报甲方、乙方，课题研究成果的转让须经签约各方协商进行。

八、课题结题时，丙方应严格按照合同书中的任务和目标，并遵循《湖北省卫生计生委科研项目中期评估及验收（结题）管理细则》相关要求执行。

九、本课题执行中所生成的原始资料、会议纪要和各种成果归甲乙双方三方共同所有。

二、课题的目标、主要研究内容及预期研究成果

课题研究的目标和意义：

主要研究内容、拟解决的主要问题和难点分析：

课题研究的主要创新点：

研究的技术路线和研究方法：

预期成果及成果形式：

三、课题执行进度计划及阶段性目标

年度	课题的执行进度计划及阶段性目标
年	
年	
年	

五、课题经费来源与支出预算表

单位：万元（保留两位小数）

序号	经费科目	金额	备注
直接 费用	人员费		
	设备费		
	相关业务费		
	其中：材料费		
	测试及化验费		
	会议费		
	差旅费		
	资料费		
	专家咨询费		
	其他费用		应有说明。
间接 费用	管理费		
	仪器设备折旧费		
协作研究费			应附协议文本。
以上科目支出预算合计：			
经费 来源 组成	湖北省卫生计生委补助经费		
	单位自筹经费		
	其他资金来源		应有说明。
来源经费合计			

注：参照《课题经费来源与支出预算表填写说明》（见附件）填写。

六、合同书签订各方

湖北省卫生和计划生育委员会（甲方）

科研管理部门负责人：（签章）

（公章）

年 月 日

课题组织单位（乙方）

单位法人：（签章）

（公章）

年 月 日

课题负责人（丙方）

项目负责人：（签字）

年 月 日

课题经费来源与支出预算表填写说明

一、直接费用

一般包括：人员费、设备费及相关业务费（其中含材料费、资料费、调研差旅费、小型会议费等）。

1、人员费：指为直接参加课题研究的全体人员支出的劳务费用。人员费预算控制在总经费的 10%以内。

2、设备费：指课题研究过程中发生的仪器、设备、样品、样机购置和试制费用。设备费预算占课题总经费的 30%以内。

3、相关业务费，指为课题支付的材料费、测试及化验费、会议费、差旅费、资料费、专家咨询费及其他费用等。

材料费：指课题研究过程中需要消耗的各种原材料、辅助材料、低值易耗品、元件、试剂、实验标本、部件等费用。

测试及化验费：指课题研究过程中需要支付的测试及化验费用。

会议费：指课题研究过程中需要组织召开的审查会、咨询会等各种会议发生的费用。

差旅费：指课题研究过程中需要支付的差旅费。差旅费预算占课题总经费的 30%以内。

资料费：指课题研究过程中需要支付的打印、复印、扩印、照相、印刷、描晒图、制版及购买书籍、资料、文献检索、入网等各项费用。

专家咨询费：指支付给有关专家的咨询费用。专家咨询费不超过课题总经费支出预算的 8%。

二、间接费用

包括管理费（包含支付承担单位课题服务的人员费用和其他行政管理支出）、现有仪器设备和房屋的使用费和折旧费等，间接费用一般不超过课题总经费支出预算比例的 20%。

三、其他经费

包括协作研究费指将部分工作委托给外单位协助完成所发生的费用。协作研究费一般不超过课题总经费的 50%。

湖北省卫生和计划生育委员会办公室

2017年12月14日印发
