

# 十堰市太和医院文件

十太医文[2017]27号

## 关于下达2017年度第一批各级基金项目 配套经费的通知

各科室：

根据《太和院规》（2015版）中“科研经费管理办法”规定，经研究决定，下达2017年度第一批各级基金项目配套经费。

### 一、下达2017年度第一批各级基金项目经费配套标准

国家及省部级科研项目按照1:1配套，国家级项目不超过20万元，省部级项目不超过10万元，指导项目按2.0万元配套；市厅级（含湖北医药学院立项）计划项目按1:0.8配套，市厅级指导项目按1.5万元配套；院级立项的科研项目给予0.8万元经费支

持。按上述标准，本次配套经费总额度106万元。其中省卫生和计划生育委员会项目配套资助18.8万元，院级基金项目配套资助87.2万元。

## 二、有关要求

1. 规范项目经费使用开支。请各科室督促项目负责人，及时开展课题研究，切实将经费落到实处，执行专款专用原则，不得挪作他用，严格按照财务制度规范开支。

2. 基金支持的科研成果在发表时须带项目编号。未带项目编号的科研成果不能作为项目结题支撑材料，科研成果形成过程中产生的相关费用不能使用项目经费报销。

3. 切实保证项目研究质量。各项目负责人要积极配合科研处，做好课题开展情况调查，及时提交科研课题中期进展报告，并按期结题。科研处将按照上级部门要求，定期对项目开展情况进行检查、考核，对未达预期目标项目停止拨付经费，并将项目执行情况与今后项目评审挂钩。

附件：1. 2017年省卫生和计划生育委员会项目配套资助一览表

2. 2017年院级基金项目配套资助一览表





附件1:

2017年省卫生和计划生育委员会项目配套资助一览表

序号	项目编号	项目名称	项目类别	起止年月	所属专业	项目负责人	资助金额 (万元)	医院配套 (万元)
1	WJ2017Q036	茶树菇凝集素在感染性休克中发挥抑制炎症效应的机制研究	青年项目	2017.1-2018.12	生殖医学中心	张志军	4	3.6
2	WJ2017M219	$\beta$ 2-AR 激动剂对窒息新生小鼠心肌损伤的保护作用的研究	面上项目	2017.1-2018.12	儿科2病区	李涛	2	1.6
3	WJ2017M220	肠道病毒 71 型基因序列异质性致重症手足口病的作用研究	面上项目	2017.1-2018.12	儿科3病区	李敬风	2	1.6
4	WJ2017F072	头针治疗卒中后抑郁的脑功能影像学机制研究	指导项目	2017.1-2018.12	康复科	穆敬平	0	1.5
5	WJ2017F073	全程护理干预对结直肠癌患者营养状态及生活质量的影响李亚玲	指导项目	2017.1-2018.12	护理部	李亚玲	0	1.5
6	WJ2017F074	二级综合医院等级评审攻略	指导项目	2017.1-2018.12	科研处	王海和	0	1.5
7	WJ2017F075	幽门螺杆菌多表位微球疫苗免疫效果研究	指导项目	2017.1-2018.12	感染与免疫研究所	潘兴	0	1.5
8	WJ2017F076	自体肌腱在眼睑原位重建术中的实验研究	指导项目	2017.1-2018.12	骨科二病区	郑梁	0	1.5
9	WJ2017F077	以“自我效能”为核心的护理路径对肠造口患者生活质量的效果1评价	指导项目	2017.1-2018.12	普外二病区	杜娴	0	1.5
10	WJ2017F078	MicroRNA-126 在他汀类药物改善糖尿病视网膜病变中的作用及其	指导项目	2017.1-2018.12	综合医疗科	李林洪	0	1.5

序号	项目编号	项目名称	项目类别	起止年月	所属专业	项目负责人	资助金额 (万元)	医院配套 (万元)
		机制的研究						
11	WJ2017F079	基于小柴胡汤调控肝肠循环以降低伊立替康肠毒性机理研究	指导项目	2017.1-2018.12	武当中医药 研究所	杨光义	0	1.5
共 11 项，合计 18.8 万元								

## 附件 2:

2016 年院级基金项目配套资助一览表

序号	项目编号	项目名称	类别	起止年月	所属专业	项目负责人	医院配套 (万元)
1	2017JJXM001	乙型肝炎相关慢加急性肝衰竭前期生物标志物的蛋白组学研究	院级项目	2017.1-2018.12	生物医学研究所	孟忠吉	0.8
2	2017JJXM002	酸性微环境抑制 CIK 细胞抗肝癌活性及机理研究	院级项目	2017.1-2018.12	生物医学研究所	袁雅红	0.8
3	2017JJXM003	神经生物学技术分析中药镇痛的机制	院级项目	2017.1-2018.12	麻醉疼痛研究所	柯昌斌	0.8
4	2017JJXM004	Betatrophin 调控 2 型糖尿病脂代谢紊乱的作用机制研究	院级项目	2017.1-2018.12	生命科学研究所	郭兴荣	0.8
5	2017JJXM005	行为训练对脑室周围白质软化新生大鼠学习记忆的影响及机制研究	院级项目	2017.1-2018.12	儿科 II 病区	杨 敏	0.8
6	2017JJXM006	Spy1 与食管癌放射抗拒相关机制的研究	院级项目	2017.1-2018.12	肿瘤科	柯 青	0.8
7	2017JJXM007	AMPK-SIRT1-mTOR 调控网络介导的自噬信号通路在非酒精性脂肪肝向肝细胞癌进展过程中的作用机制	院级项目	2017.1-2018.12	生物医学研究所	陈红霞	0.8
8	2017JJXM008	累积分裂期胚胎后行 PGS 对高龄患者临床妊娠结局的影响	院级项目	2017.1-2018.12	生殖医学中心	赵 蕾	0.8
9	2017JJXM009	肿瘤转移抑制基因 KISS1 泛素化降解促进食管癌转移研究	院级项目	2017.1-2018.12	生物医学研究所	魏志强	0.8
10	2017JJXM010	PTD4-SOD 融合蛋白保护过氧化物氧化蛋白 Peroxiredoxin 4 的抗氧化效应对骨癌痛的影响	院级项目	2017.1-2018.12	麻醉科	刘菊英	0.8

序号	项目编号	项目名称	类别	起止年月	所属专业	项目负责人	医院配套 (万元)
11	2017JJXM011	“互联网+精准护理”模式下颈椎病患者精准院后康复健教管理体系的构建与研究	院级项目	2017.1-2018.12	骨科康复中心 II 病区	宋海云	0.8
12	2017JJXM012	TREM-1 介导的炎症反应在慢性间歇低氧致动脉粥样硬化中的作用及机制	院级项目	2017.1-2018.12	心内科 I 病区	王治校	0.8
13	2017JJXM013	恢复期脑卒中患者护理评估模型的构建	院级项目	2017.1-2018.12	护理部	余可斐	0.8
14	2017JJXM014	液体活检在尘肺患者良恶性结节鉴别诊断中的价值研究	院级项目	2017.1-2018.12	呼吸内科	唐以军	0.8
15	2017JJXM015	长链非编码 RNA Fendrr 与 micorRNA-21 相互应答调控心室重构及其机制研究	院级项目	2017.1-2018.12	心内科 III 病区	杨 勇	0.8
16	2017JJXM016	过表达 TIGIT 分子的 MIN-6 细胞移植治疗 STZ 诱导 1 型糖尿病的实验研究	院级项目	2017.1-2018.12	普外 I 病区	高 义	0.8
17	2017JJXM017	血小板反应蛋白 4 (TSP4) 参与骨癌痛形成和维持的机制研究	院级项目	2017.1-2018.12	麻醉疼痛研究所	李小慧	0.8
18	2017JJXM018	Nrf2/ARE 通路介导 $\alpha 7$ 烟碱型乙酰胆碱受体受体激动剂在体外循环促发术后认知功能障碍中的保护作用与机制研究	院级项目	2017.1-2018.12	麻醉科	计 流	0.8
19	2017JJXM019	经胸超声在婴幼儿动脉导管未闭封堵中的应用研究	院级项目	2017.1-2018.12	儿科 II 病区	胡要飞	0.8
20	2017JJXM020	尾加压素 II 对血管钙化“增敏效应”的机制研究	院级项目	2017.1-2018.12	心内科 II 病区	党书毅	0.8

序号	项目编号	项目名称	类别	起止年月	所属专业	项目负责人	医院配套 (万元)
21	2017JJXM021	基于保护动机理论的医务人员手卫生依从性研究	院级项目	2017.1-2018.12	防保感控处	彭民金	0.8
22	2017JJXM022	鬼臼毒素与银屑病治疗的疗效与作用机制研究	院级项目	2017.1-2018.12	皮肤科	王润超	0.8
23	2017JJXM023	CRISPR-Cas9 敲除 TGF- $\beta$ 2 对人脑胶质瘤生物学行为的影响	院级项目	2017.1-2018.12	神经外科 III 病区	汪超甲	0.8
24	2017JJXM024	喉白斑患者叶酸水平及病理学特征的研究	院级项目	2017.1-2018.12	耳鼻喉科	虞华为	0.8
25	2017JJXM025	数字化微笑美学设计在口腔科的应用研究	院级项目	2017.1-2018.12	口腔科	王 权	0.8
26	2017JJXM026	人脂肪间充质干细胞体外对多发性骨髓瘤细胞 RANKL、OPG、SDF-1 表达的影响	院级项目	2017.1-2018.12	血液内科	张荣耀	0.8
27	2017JJXM027	乏氧微环境下 HIF-2 $\alpha$ 调控 Nanog 介导喉鳞癌干性细胞富集的机制研究	院级项目	2017.1-2018.12	肿瘤科	段奇文	0.8
28	2017JJXM028	亚低温全身热疗的化疗增敏作用及其机制研究	院级项目	2017.1-2018.12	肿瘤科	朱圣明	0.8
29	2017JJXM029	骨髓干细胞通过 Notch 信号通路参与影响 GERD 病程机制	院级项目	2017.1-2018.12	消化内科	文 卉	0.8
30	2017JJXM030	基于 Miseq 高通量测序技术研究口腔癌围手术期口腔菌群结构的变化	院级项目	2017.1-2018.12	口腔科	王立鹤	0.8
31	2017JJXM031	NONO/p54NRB 蛋白在创伤性脑损伤中的作用研究	院级项目	2017.1-2018.12	中心 I C U	郑 翔	0.8
32	2017JJXM032	翻转课堂教学模式在护士在职培训中	院级项目	2017.1-2018.12	中心 I C U	汪 蓉	0.8



序号	项目编号	项目名称	类别	起止年月	所属专业	项目负责人	医院配套 (万元)
		的运用探讨					
33	2017JJXM033	特发性全身性癫痫皮层下灰质结构及脑功能改变的多模态 MRI 研究	院级项目	2017.1-2018.12	医学影像中心	王婧婧	0.8
34	2017JJXM034	鬼臼毒素类成分及其新型合成衍生物的抗肿瘤活性筛选与药效学评价	院级项目	2017.1-2018.12	武当中医药研究所	魏晋宝	0.8
35	2017JJXM035	3D 打印技术辅助髌臼骨折数字化内固定的实验研	院级项目	2017.1-2018.12	骨科 IV 病区	罗 斌	0.8
36	2017JJXM036	MicroRNA-126 在他汀类药物改善糖尿病视网膜病变中的作用及机制研究	院级项目	2017.1-2018.12	干部病房	李林鸿	0.8
37	2017JJXM037	基因编辑恒河猴 TRIM5 $\alpha$ 基因对其感染 HIV-1 能力的影响	院级项目	2017.1-2018.12	生命科学研究所	王小莉	0.8
38	2017JJXM038	基于移动 APP 的高龄孕产妇居家护理模式研究	院级项目	2017.1-2018.12	护理部	何荣华	0.8
39	2017JJXM039	危重患者非计划拔管护理风险评价指标体系的构建	院级项目	2017.1-2018.12	中心 I C U	杨宝义	0.8
40	2017JJXM040	珍稀药用植物七叶一枝花次生代谢产物累积影响因素研究	院级项目	2017.1-2018.12	药学部	叶 方	0.8
41	2017JJXM041	阪崎肠杆菌食品分离株的耐药性、基因型特征与感染条件研究	院级项目	2017.1-2018.12	微生物与感染性疾病研究所	吕 均	0.8
42	2017JJXM042	肾癌患者肾动脉阻断前后外周血中循环肿瘤细胞的变化及机制	院级项目	2017.1-2018.12	泌尿男科	李 昊	0.8
43	2017JJXM043	神经电生理监测技术在颅底肿瘤手术中的应用研究	院级项目	2017.1-2018.12	神经外科 I 病区	张相华	0.8

序号	项目编号	项目名称	类别	起止年月	所属专业	项目负责人	医院配套 (万元)
44	2017JJXM044	肺癌患者外周血中循环 RNA 转录组谱的研究	院级项目	2017.1-2018.12	检验部	高波	0.8
45	2017JJXM045	多囊卵巢综合征患者低妊娠率、高流产率与 MMP2 的实验研究	院级项目	2017.1-2018.12	产科病区	邓春雷	0.8
46	2017JJXM046	老年重症肺炎患者营养体系的构建和应用研究	院级项目	2017.1-2018.12	护理部	张东云	0.8
47	2017JJXM047	MPS1/ TTK 蛋白激酶在肺癌发生发展中的作用机制研究	院级项目	2017.1-2018.12	呼吸内科	钱鑫	0.8
48	2017JJXM048	RGC32 调控 NF- B 促进肺癌发展的研究	院级项目	2017.1-2018.12	呼吸内科	张晶	0.8
49	2017JJXM049	海马在神经病理性疼痛共病抑郁中的作用及芍药苷的干预机制研究	院级项目	2017.1-2018.12	疼痛科	谢晓燕	0.8
50	2017JJXM050	FGSCs 外泌体在化疗性卵巢损伤中的作用	院级项目	2017.1-2018.12	生命科学研究所	卢智勇	0.8
51	2017JJXM051	小柴胡汤的药代动力学及对主要肠道菌群的影响及机理研究	院级项目	2017.1-2018.12	药学部	杜婷	0.8
52	2017JJXM052	口服对乙酰氨基酚及布洛芬治疗早产儿症状性动脉导管未闭的对比研究	院级项目	2017.1-2018.12	儿科 II 病区	李涛	0.8
53	2017JJXM053	新型合成化合物 (PPT-2) 诱导食管癌 EC9706 细胞程序性坏死的分子作用机制研究	院级项目	2017.1-2018.12	武当中医药研究所	马卫东	0.8
54	2017JJXM054	GITR/GITRL 信号调控 Th17 细胞及其在过敏性哮喘中的作用及研究	院级项目	2017.1-2018.12	呼吸内科	余园园	0.8
55	2017JJXM055	TLR4 信号通路在细菌性脑膜炎中的	院级项目	2017.1-2018.12	神经内科	章红妍	0.8

序号	项目编号	项目名称	类别	起止年月	所属专业	项目负责人	医院配套 (万元)
		作用及机制研究					
56	2017JJXM056	基于跨理论模型的健康教育对银屑病患者病耻感的影响	院级项目	2017.1-2018.12	皮肤科	陈少秀	0.8
57	2017JJXM057	优化会务管理流程,提高会务品质和质量	院级项目	2017.1-2018.12	院务办公室	王 蕾	0.8
58	2017JJXM058	错配修复基因(mismatch repair gene)突变检测在精准诊断和治疗中的价值研究	院级项目	2017.1-2018.12	病理科	王铁延	0.8
59	2017JJXM059	过渡期护理模式在急性心肌梗死患者心脏康复中的应用研究	院级项目	2017.1-2018.12	心内科 II 病区	雷枫琴	0.8
60	2017JJXM060	超声在新生儿肺部疾病诊疗中的应用	院级项目	2017.1-2018.12	儿科 II 病区	薛莉莎	0.8
61	2017JJXM061	化疗药物下调白血病细胞 CD44 分子表达的表现遗传学机制研究	院级项目	2017.1-2018.12	血液内科	周 璐	0.8
62	2017JJXM062	肿瘤转移抑制基因 KISS1 在食管癌缺氧微环境中与肿瘤转移的临床相关性研究	院级项目	2017.1-2018.12	消化内科	李胜保	0.8
63	2017JJXM063	瑞芬太尼对海马源神经干细胞神经生长因子分泌的影响以及 GM1 的保护作用及机制研究	院级项目	2017.1-2018.12	麻醉科	陆 江	0.8
64	2017JJXM064	microRNA-126 抑制 ROP 模型小鼠视网膜 VEGF 表达的作用及其与抗 VEGF 药物疗效差异研究	院级项目	2017.1-2018.12	眼科	成拾明	0.8
65	2017JJXM065	IL-17 在骨性关节炎患者发病及其严	院级项目	2017.1-2018.12	骨科 IV 病区	刘莹松	0.8

序号	项目编号	项目名称	类别	起止年月	所属专业	项目负责人	医院配套 (万元)
		重程度相关性的临床研究					
66	2017JJXM066	靶向泛素交联酶 UBE2N 对人食管鳞癌放射敏感性的影响及机制研究	院级项目	2017.1-2018.12	肿瘤科	谢雯净	0.8
67	2017JJXM067	药用蜈蚣提取物抗肝癌活性成分及其衍生物的研究	院级项目	2017.1-2018.12	药学部	吕光辉	0.8
68	2017JJXM068	构建糖尿病合并高血压人群的血压管理风险效益模型：基于 Bayesian 网状理论	院级项目	2017.1-2018.12	循证医学中心	张超	0.8
69	2017JJXM069	人骨髓间充质干细胞定向诱导分化为汗腺细胞后的泌汗功能及机制研究	院级项目	2017.1-2018.12	骨科 II 病区	张翔	0.8
70	2017JJXM070	二胎时代：实施温柔分娩的必要性	院级项目	2017.1-2018.12	产科病区	丁武华	0.8
71	2017JJXM071	鄂西北山区新生儿听力筛查和随访系统长程管理	院级项目	2017.1-2018.12	耳鼻喉科	郜元坤	0.8
72	2017JJXM072	白及多糖参与调控 NLRP3 信号促糖尿病溃疡创面愈合的机制研究	院级项目	2017.1-2018.12	药学部	陈黎	0.8
73	2017JJXM073	十堰地区儿童脓毒症病原学与临床特征研究	院级项目	2017.1-2018.12	儿科门诊	齐旭升	0.8
74	2017JJXM074	汉防己甲素药物代谢动力学研究及其与活性、毒副作用相关性的研究	院级项目	2017.1-2018.12	武当中医药研究所	张晨宁	0.8
75	2017JJXM075	ADAM10 介导 Notch 信号调控新生鼠七氟烷暴露致未成熟脑损伤的机制研究	院级项目	2017.1-2018.12	麻醉科	刘光建	0.8
76	2017JJXM076	青钱柳多糖对 STZ 诱导的 2 型糖尿病小鼠的降糖作用及相关机制研究	院级项目	2017.1-2018.12	内分泌风湿科	蔡俊玮	0.8

序号	项目编号	项目名称	类别	起止年月	所属专业	项目负责人	医院配套 (万元)
77	2017JJXM077	骨盆骨折微创内固定的临床研究	院级项目	2017.1-2018.12	骨科 IV 病区	徐圣康	0.8
78	2017JJXM078	磁共振弥散张量成像在影像学中腰椎间盘突出轻度突出神经根病变的诊断意义研究	院级项目	2017.1-2018.12	骨科 III 病区	岑毕文	0.8
79	2017JJXM079	乳腺癌蛋白质磷酸化挖掘算法研究	院级项目	2017.1-2018.12	信息资源部	王艺琪	0.8
80	2017JJXM080	构建宫颈癌患者灵性需求的精准服务模式探讨	院级项目	2017.1-2018.12	肿瘤科	常 双	0.8
81	2017JJXM081	有氧运动通过调节 2 型糖尿病肠道菌群降血糖初步研究	院级项目	2017.1-2018.12	内分泌风湿科	龚 丽	0.8
82	2017JJXM082	促红细胞生成素治疗早产儿脑病的疗效观察	院级项目	2017.1-2018.12	儿科 II 病区	殷 杰	0.8
83	2017JJXM083	支气管扩张症患者 FUT2 基因介导的气道微环境对铜绿假单胞菌的影响	院级项目	2017.1-2018.12	呼吸内科	程雪琴	0.8
84	2017JJXM084	授权教育在鼻咽癌放疗患者健康教育中的应用研究	院级项目	2017.1-2018.12	肿瘤科	王荣玲	0.8
85	2017JJXM085	Aquaporin-1 抑制剂对食管鳞癌细胞抑制作用的研究	院级项目	2017.1-2018.12	胸心大血管外科	程栋梁	0.8
86	2017JJXM086	自噬抑制剂羟氯喹对急性髓系白血病细胞株 Kasumi 细胞的生长调节及其化疗敏感性的研究	院级项目	2017.1-2018.12	肾病内科	胡 平	0.8
87	2017JJXM087	DH404 激活 Nrf2-ARE 信号通路对肠缺血再灌注损伤保护作用的研究	院级项目	2017.1-2018.12	中心 I C U	季艳梅	0.8
88	2017JJXM088	脑卒中二级预防诊疗优化项目从规范	院级项目	2017.1-2018.12	神经内科	龚丛芬	0.8

序号	项目编号	项目名称	类别	起止年月	所属专业	项目负责人	医院配套 (万元)
		到实践的临床研究					
89	2017JJXM089	新型专利器械在肱动脉径路 PCI 术后处理的“头对头”研究	院级项目	2017.1-2018.12	心内科 II 病区	王俊峰	0.8
90	2017JJXM090	十堰市女性围绝经期综合征与心理社会因素的相关性研究	院级项目	2017.1-2018.12	产科病区	樊秦娥	0.8
91	2017JJXM091	鼠神经生长因子穴位注射配合康复训练治疗脑梗死后肢体运动障碍的临床研究	院级项目	2017.1-2018.12	神经康复中心 II 病区	左朝	0.8
92	2017JJXM092	血浆微粒体水平及其 5-脂肪氧合酶含量与急性冠脉综合征的相关性研究	院级项目	2017.1-2018.12	心内科 II 病区	董晓	0.8
93	2017JJXM093	HIF-1 $\alpha$ 在胆囊癌发生侵袭转移中的作用机制研究	院级项目	2017.1-2018.12	普外 I 病区	朱艳志	0.8
94	2017JJXM094	针刺结合康复运动疗法治疗稳定型心绞痛的临床研究	院级项目	2017.1-2018.12	中医康复综合部	王婷婷	0.8
95	2017JJXM095	团队延续性护理对房颤患者生活质量影响的研究	院级项目	2017.1-2018.12	心内科 II 病区	龙海燕	0.8
96	2017JJXM096	可视化超声引导下下肢动脉硬化闭塞症的腔内微创治疗	院级项目	2017.1-2018.12	普外 III 病区	周科	0.8
97	2017JJXM097	截短型中蛋白 MHBst 促进 HCC 发生和 HBV 持续感染的机制研究	院级项目	2017.1-2018.12	生物医学研究所	程彬	0.8
98	2017JJXM098	基于兔椎间盘源性下腰痛动物模型的微创介入治疗的相关基础研究	院级项目	2017.1-2018.12	骨科康复中心 I 病区	王刚	0.8
99	2017JJXM099	延续护理在慢性鼻窦炎患者精神心理	院级项目	2017.1-2018.12	耳鼻喉科	杜海霞	0.8

序号	项目编号	项目名称	类别	起止年月	所属专业	项目负责人	医院配套 (万元)
		状况的临床应用研究					
100	2017JJXM100	脂类心血管剩余风险的干预及机制研究	院级项目	2017.1-2018.12	干部病房	祝河忠	0.8
101	2017JJXM101	温针灸联合背俞穴穴位注射治疗腹泻型肠易激综合征效应机制分析	院级项目	2017.1-2018.12	针灸、推拿科	许明军	0.8
102	2017JJXM102	康复护理人员层级进阶考核模式的构建及应用分析	院级项目	2017.1-2018.12	神经康复中心 I 病区	杨凤翔	0.8
103	2017JJXM103	洋葱提取物对 SSRI 类抗抑郁药物所致性功能障碍的影响及其机制研究	院级项目	2017.1-2018.12	睡眠障碍中心病区	陈 雄	0.8
104	2017JJXM104	八段锦对慢性非特异性腰痛患者疼痛感的调节和功能提高的疗效研究	院级项目	2017.1-2018.12	PT 科	高 峰	0.8
105	2017JJXM105	Serpinb3 对膀胱癌细胞生物学行为影响及其分子机制研究	院级项目	2017.1-2018.12	泌尿男科	姚启盛	0.8
106	2017JJXM106	动态增强 MRI (DCE-MRI) 在骨病变中的应用	院级项目	2017.1-2018.12	骨科 II 病区	廖骁勇	0.8
107	2017JJXM107	实时超声造影联合射频对闭合性肝损伤止血作用的实验研究	院级项目	2017.1-2018.12	超声科	柏 刚	0.8
108	2017JJXM108	COPD 患者诱导痰 T 细胞巨噬细胞移动抑制因子的表达研究	院级项目	2017.1-2018.12	急诊科	刘琛琛	0.8
109	2017JJXM109	基于延时摄像 (Time-lapse) 技术构建人胚胎质量评估和发育动力学新模型	院级项目	2017.1-2018.12	生殖医学中心	田晓华	0.8
共 109 项，合计 87.2 万元							

