

Approval document(s) of funding  
National Key Technology R&D Program of China (2019YFC1005200)

项目编号: 2019YFC1005200

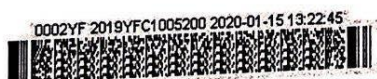
密 级: 公开

国家重点研发计划  
项目任务书

|           |                           |
|-----------|---------------------------|
| 项目名称:     | 妇科肿瘤患者保留生育功能相关技术研发        |
| 所属专项:     | 生殖健康及重大出生缺陷防控研究           |
| 指南方向:     | 1.1 妇科肿瘤患者保留生育功能相关技术研发    |
| 推荐单位:     | 教育部                       |
| 项目管理专业机构: | 国家卫生健康委医药卫生科技发展研究中心       |
| 项目牵头承担单位: | 北京大学                      |
| 项目负责人:    | 王建六                       |
| 执行期限:     | 2019 年 12 月 至 2021 年 12 月 |

中华人民共和国科学技术部制

2020 年 01 月 15 日



课题编号: 2019YFC1005202

密 级: 公开

# 国家重点研发计划 课题任务书

课题名称: 妇科肿瘤保留生育功能治疗影响生殖功能关键分子及调控网络

所属项目: 妇科肿瘤患者保留生育功能相关技术研发

所属专项: 生殖健康及重大出生缺陷防控研究

项目牵头承担单位: 北京大学

课题承担单位: 华中科技大学

课题负责人: 李科珍

执行期限: 2019 年 12 月 至 2021 年 12 月

中华人民共和国科学技术部制

2020 年 01 月 14 日

0003YF 2019YFC1005202 2020-01-14 12:18:45



National Natural Science Foundation of China (81501530)

|                                    |     |        |   |       |        |
|------------------------------------|-----|--------|---|-------|--------|
| 姓名：                                | 徐晓燕 | 单位代码：  | 43007402                                | 单位名称： | 华中科技大学 |
| 主持项目列表：                            |     |        |   |       |        |
| <<<<>>>>  跳转至 1 跳转 共 1 页/ 1 条 10 ▾ |     |        |   |       |        |
| 批准号                                | 负责人 | 申请单位   | 项目名称                                    |       |        |
| 81501530                           | 徐晓燕 | 华中科技大学 | 分子超声成像介导靶向多肽TMTP1示踪及治疗难治性、复发性宫颈癌的初步应用研究 |       |        |
| <<<<>>>>  跳转至 1 跳转 共 1 页/ 1 条 10 ▾ |     |        |   |       |        |

National Natural Science Foundation of China (81802896)

姓名：杨洁

单位代码：43007402

单位名称：华中科技大学

主持项目列表：

1<<>>2

跳转至1

跳转

共 1 页/ 1 条

10

| 批准号      | 负责人 | 申请单位   | 项目名称  |
|----------|-----|--------|---|
| 81802896 | 杨洁  | 华中科技大学 | Semaphorin 4C 通过活化整合素α5β1建立宫颈癌淋巴结转转移前微环境的研究 |

1<<>>2

跳转至1

跳转

共 1 页/ 1 条

10

关闭

## 关于国家自然科学基金资助项目批准及有关事项的通知

余楠 先生/女士：

根据《国家自然科学基金条例》的规定和专家评审意见，国家自然科学基金委员会（以下简称自然科学基金委）决定批准资助您的申请项目。项目批准号：

**81701530**，项目名称：宫腔注射PBMC调节Th17/Treg细胞免疫平衡改善胚胎着床的机制研究，直接费用：20.00万元，项目起止年月：2018年01月至2020年12月，有关项目的评审意见及修改意见附后。

请尽早登录科学基金网络信息系统（<https://isisn.nsfc.gov.cn>），获取《国家自然科学基金资助项目计划书》（以下简称计划书）并按要求填写。对于有修改意见的项目，请按修改意见及时调整计划书相关内容；如对修改意见有异议，须在计划书电子版报送截止日期前提出。注意：请严格按照《国家自然科学基金资助项目资金管理办法》填写计划书的资金预算表，其中，劳务费、专家咨询费科目所列金额与申请书相比不得调增。

计划书电子版通过科学基金网络信息系统（<https://isisn.nsfc.gov.cn>）上传，由依托单位审核后提交至自然科学基金委进行审核。审核未通过者，返回修改后再行提交；审核通过者，打印为计划书纸质版（一式两份，双面打印），由依托单位审核并加盖单位公章后报送至自然科学基金委项目材料接收工作组。计划书电子版和纸质版内容应当保证一致。

向自然科学基金委提交和报送计划书截止时间节点如下：

- 1、提交计划书电子版截止时间为**2017年9月11日16点**（视为计划书正式提交时间）；
- 2、提交计划书电子修改版截止时间为**2017年9月18日16点**；
- 3、报送计划书纸质版截止时间为**2017年9月26日16点**。

请按照以上规定及时提交计划书电子版，并报送计划书纸质版，未说明理由且逾期不报计划书者，视为自动放弃接受资助。

附件：项目评审意见及修改意见表

# Natural Science Foundation of Hubei Province (2017CFB800)

2017年湖北省基金类项目获批清单

| 序号 | 项目编号       | 项目名称   | 院系   | 项目负责人 | 总经费 | 17年省拨经费 | 项目类型    |
|----|------------|--|------|-------|-----|---------|---------|
| 1  | 2017CFA016 | 国人慢性鼻-鼻窦炎内在表型界定与精准诊疗策略的构建                                | 同济医院 | 刘争    | 50  | 30      | 2017年群体 |
| 2  | 2017CFB171 | 右美托咪定预防老年大鼠术后认知功能障碍的机制研究                                 | 同济医院 | 迟晓慧   | 5   | 5       | 青年      |
| 3  | 2017CFB250 | 新型DNA-HR修复途径抑制剂Beta-Thujaplicin联合PARP抑制剂对骨肉瘤的抗瘤效应及分子机制研究 | 同济医院 | 张莉红   | 5   | 5       | 青年      |
| 4  | 2017CFB258 | OLFMI表达与人原发性肝癌恶性生物学特性的关系及其临床意义研究                         | 同济医院 | 梁宾勇   | 5   | 5       | 青年      |
| 5  | 2017CFB262 | 基于内质网应激研究Xbp1在调控PCOS卵子发育障碍中的作用及分子机制                      | 同济医院 | 黄博    | 5   | 5       | 青年      |
| 6  | 2017CFB351 | 血管老化机制的相关研究  | 同济医院 | 阮磊    | 3   | 3       | 青年      |
| 7  | 2017CFB392 | 基于多模态脑网络分析的皮层下血管性认知功能障碍的早期诊断研究                           | 同济医院 | 朱文浩   | 3   | 3       | 青年      |
| 8  | 2017CFB400 | 钙粘蛋白 N-cadherin 通过 integrins 信号途径调控肝癌侵袭转移作用研究            | 同济医院 | 占大钱   | 3   | 3       | 青年      |
| 9  | 2017CFB452 | 瘢痕疙瘩中成纤维细胞经Epac通路导致纤维化的机制研究                              | 同济医院 | 任玉萍   | 3   | 3       | 一般面上    |
| 10 | 2017CFB464 | 卵母细胞通过抑制心肌间质及血管周围纤维化延缓糖尿病心肌病的发生发展                        | 同济医院 | 赵春霞   | 3   | 3       | 一般面上    |
| 11 | 2017CFB467 | RNA甲基化酶METTL3调控Rap1B对胰腺癌生物学特性的影响和机制研究                    | 同济医院 | 王敏    | 3   | 3       | 一般面上    |
| 12 | 2017CFB469 | 前额叶皮质在“近视与脑视觉认知缺陷”关联中的作用及机制                              | 同济医院 | 何花    | 3   | 3       | 一般面上    |
| 13 | 2017CFB472 | PD-L1调控非小细胞肺癌立体定向放疗后远隔效应的分子机制研究                          | 同济医院 | 赵荆    | 3   | 3       | 一般面上    |
| 14 | 2017CFB477 | 芳香烃受体在嗜酸性粒细胞性CRSwNP发病机制中的作用                              | 同济医院 | 王恒    | 3   | 3       | 一般面上    |
| 15 | 2017CFB481 | 二氢杨梅素脂质体分散体的吸收特性和降糖活性研究                                  | 同济医院 | 施春阳   | 3   | 3       | 一般面上    |
| 16 | 2017CFB518 | 中药鱼腥草抗炎活性成分辨识及其质量评价研究                                    | 同济医院 | 陈婧    | 3   | 3       | 一般面上    |
| 17 | 2017CFB626 | 内源性硫化氢在妊娠期高血压疾病血管病变中的作用研究                                | 同济医院 | 乌剑利   | 3   | 3       | 一般面上    |
| 18 | 2017CFB632 | 肿瘤微环境中肝癌细胞上皮细胞间质转化(EMT)形成及转化机制的研究                        | 同济医院 | 郑建伟   | 3   | 3       | 一般面上    |
| 19 | 2017CFB638 | 内皮祖细胞携带eNOS基因特异性saRNA移植入阴茎海绵体治疗糖尿病性ED的研究                 | 同济医院 | 袁慧星   | 3   | 3       | 一般面上    |
| 20 | 2017CFB641 | miR-31-3p靶向Sema4C调控宫颈鳞癌类耐药作用及其机制研究                       | 同济医院 | 吴明富   | 3   | 3       | 一般面上    |
| 21 | 2017CFB642 | GLP-1 诱导巨噬细胞极化保护糖尿病肾病的体外机制研究                             | 同济医院 | 谢君辉   | 3   | 3       | 一般面上    |
| 22 | 2017CFB643 | ADAM12诱导GBM细胞EMT促进肿瘤侵袭转移的分子机制                            | 同济医院 | 牛洪泉   | 3   | 3       | 一般面上    |
| 23 | 2017CFB645 | 小胶质细胞和少突胶质细胞前体细胞之间cross-talk在髓鞘形成中的作用与机制研究               | 同济医院 | 应艳琴   | 3   | 3       | 一般面上    |

|    |            |   |      |     |   |   |      |
|----|------------|---|------|-----|---|---|------|
| 24 | 2017CFB669 | 内质网应激介导的内皮细胞功能障碍在冠状动脉旁路移植术后新生内膜形成中的作用和机制研究          | 同济医院 | 罗金龙 | 3 | 3 | 一般面上 |
| 25 | 2017CFB670 | 肌浆网内钙感应位点突变致兰尼丁受体功能缺失对心脏功能的影响及机制研究                  | 同济医院 | 肖志超 | 3 | 3 | 一般面上 |
| 26 | 2017CFB679 | 泛素-蛋白酶体系统在退行性心脏瓣膜病中的分子机制研究                          | 同济医院 | 李永胜 | 3 | 3 | 一般面上 |
| 27 | 2017CFB705 | 小胶质细胞电压门控质子通道Hv1调控对脊髓损伤修复的影响和机制研究                   | 同济医院 | 喻志源 | 3 | 3 | 一般面上 |
| 28 | 2017CFB714 | 急性子乙酸乙酯部提取物下调PD-L1表达抑制前列腺癌生长的机制研究                   | 同济医院 | 陈瑞宝 | 3 | 3 | 一般面上 |
| 29 | 2017CFB748 | Klotho对Wnt/ $\beta$ -Catenin信号通路的调控在老龄肾脏缺血再灌注损伤中的作用 | 同济医院 | 陈栋  | 3 | 3 | 一般面上 |
| 30 | 2017CFB751 | 细胞骨架F-actin与FGF通路在终板软骨细胞力学信号传导的偶联及作用                | 同济医院 | 朱波  | 3 | 3 | 一般面上 |
| 31 | 2017CFB752 | DNA损伤修复基因BTBD15在卵巢衰老中的作用及分子机制                       | 同济医院 | 朱丽霞 | 3 | 3 | 一般面上 |
| 32 | 2017CFB762 | 纳米银缓释型壳聚糖/胶原敷料的实验研究                                 | 同济医院 | 付涛  | 3 | 3 | 一般面上 |
| 33 | 2017CFB765 | PSGL-1启动的粘附级联在吸烟诱导的COPD气道中性粒细胞募集中的研究                | 同济医院 | 黄宏  | 3 | 3 | 一般面上 |
| 34 | 2017CFB768 | 人乳头瘤病毒33型衣壳蛋白的免疫学效应及其参与乳腺癌发病机制的研究                   | 同济医院 | 殷茜  | 3 | 3 | 一般面上 |
| 35 | 2017CFB782 | 菌草提取物对炎症性肠病相关肠道菌群的调控作用及其机制研究                        | 同济医院 | 李娟  | 3 | 3 | 一般面上 |
| 36 | 2017CFB785 | 脉络膜交感神经通路及其对不同区域脉络膜血流调控差异性的研究                       | 同济医院 | 杜皓  | 3 | 3 | 一般面上 |
| 37 | 2017CFB790 | 综合医院住院患者自杀环境相关因素评估及预防机制研究                           | 同济医院 | 朱秀琴 | 3 | 3 | 一般面上 |
| 38 | 2017CFB800 | DNA甲基化在卵母细胞透明带异常中的作用机制研究                            | 同济医院 | 李科珍 | 3 | 3 | 一般面上 |
| 39 | 2017CFC843 | ADAMTS-13活性在急性心肌梗死危险评分中的意义                          | 同济医院 | 王斌  | 0 | 0 | 指导性  |
| 40 | 2017CFC845 | 炎症小体在心肌梗死病理过程中作用机制的研究                               | 同济医院 | 万丽丽 | 0 | 0 | 指导性  |
| 41 | 2017ADC075 | 基于大数据分析的医疗质量管理体系创新研究                                | 同济医院 | 唐锦辉 |   | 3 | 软科学  |

附件 9

立项编号: WJ2017Z013

密级:

## 湖北省卫生和计划生育委员会 科研项目立项合同书

☒ 重点支持项目    ☐ 青年人才项目    ☐ 面上项目  
☐ 血液病专项    ☐ 指定性项目    ☐ 指导性项目

项目名称: MTHFR 基因 C677T 多态性、同型半胱氨酸浓度  
对胚胎发育的影响及胚胎印记基因甲基化修饰的研究  
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): 华中科技大学同济医学院  
项目负责人(丙方): 艾继辉 联系电话: 13995662393  
项目承担单位: 华中科技大学同济医学院附属同济医院  
起止年限:     2017 年 1 月   至   2019 年 1 月

湖北省卫生和计划生育委员会  
二〇一七年

附件 2

立项编号: WJ2019M127

密级: 秘密★2 年

湖北省卫生健康委员会科研项目立项合同书

☐重点支撑项目    ☐青年人才项目    ☒面上项目  
☐血吸虫专项    ☐指定性项目    ☐指导性项目

项目名称: Melatonin 保护 DXR 卵巢损伤作用的机制研究

项目委托方(甲方): 湖北省卫生健康委员会

项目组织单位(乙方): 华中科技大学同济医学院

项目负责人(丙方): 李科珍 联系电话: 13886182088

项目承担单位: 华中科技大学同济医学院附属同济医院

起止年限: 2019 年 1 月至 2020 年 12 月

湖北省卫生健康委员会

二〇一八年