

国家重点研发计划

“生殖健康及重大出生缺陷防控研究”专项

“生殖疾病防治规范化体系建立”项目

课题合作协议书

项目名称：生殖健康及重大出生缺陷防控研究

项目编号：2014YF11002100

项目负责人：刘平

项目承担单位：北京大学第三医院

课题名称：生殖健康及重大出生缺陷防控规范化体系建立及实施研究

课题编号：2014YF11002101

课题负责人：谭平基

课题承担单位：中国医科大学附属第一医院

课题起止时间：2014 年 01 月 至 2016 年 12 月

2014 年 2 月

甲方（项目牵头单位）：北京大学第三医院

通讯地址：北京市海淀区花园北路49号

项目负责人：刘平

联系方式：13601208181

乙方（课题承担单位）：中国医科大学附属医院

通讯地址：辽宁省沈阳市铁西区隆顺街39号盛京医院1号楼3楼

课题负责人：谭希希

联系方式：18940221828

本协议各方共同申请国家重点研发计划“生殖健康及重大出生缺陷防控研究”专项“生殖健康与生殖的遗传病预防与早期发现研究”项目课题“生殖内分泌的遗传病早期筛查”（2018YFC1800300）已获得国家科技部的批复并批准立项。该课题“筛查与预防生殖内分泌的遗传病”及“遗传病早期筛查与预防”（2018YFC1800300）由重点研发计划项目承担单位“北京大学第三医院”和课题承担单位“中国医科大学附属医院”共同负责实施。为明确课题任务、分工和职责，课题的经费使用比例和使用范围、数据上传和共享原则、样本及生物样本保存原则、保证课题顺利实施，经双方协商，甲方（项目牵头单位）与乙方（课题承担单位）就课题实施期间相关事宜研究协商达成如下协议。

一、乙方研究目标

根据国家重点研发计划项目预算中经费和课题经费分配方案分配，乙方负责通过研究遗传病筛查手段与大数据结合的方式开展遗传病筛查的研究，建立适应中国人群的早期生殖健康筛查系统并加以应用，了解疾病筛查对遗传病发病率和流行率的影响，了解筛查对遗传病预防及健康方面的影响。

合同签署页

甲方（项目承担单位）：北京工业大学（盖章）

法人代表：（盖章）

项目负责人： 刘军 （签字）

日期： 2020 7 24 日



乙方（项目承担单位）：北京工业大学（盖章）

法人代表：（盖章）

项目负责人： 刘军 （签字）

日期： 2020 7 24 日



国家重点研发计划

“生殖健康及重大出生缺陷防控研究”专项

“生殖疾病防治规范化体系建立”项目

课题合作协议

课题名称：卵巢功能异常导致生育力降低相关疾病
分阶段诊疗体系建立及示范研究

课题编号：2018YFC1002105

课题承担单位：中国医学科学院北京协和医院

课题负责人：祁峰

联系方式：13784227634

课题起止时间：2018 年 01 月至 2020 年 12 月

2019 年 7 月



本页无正文，为盖章页

甲方（以下简称甲方）

中国疾病预防控制中心

（公章）

法定代表人（签字）

法定代表人签字

2020年7月19日

乙方（以下简称乙方）

中国疾病预防控制中心

（公章）

法定代表人（签字）

法定代表人签字

2020年7月19日

国家重点研发计划

“生殖健康及重大出生缺陷防控研究”专项

“生殖疾病防治规范化体系建立”项目

科技经费转拨合同书

课题名称：卵巢功能异常导致生育力降低相关疾病分
级诊疗体系建立及示范研究

课题编号：2018YFC1002105

课题承担单位：中国医学科学院北京协和医院

课题负责人：郁琦

联系方式：13701227034

课题起止时间：2018年01月至2020年12月

2018年7月

甲方(课题来源单位): 中国医学科学院北京协和医院

通讯地址: 北京市东城区王府井1号

负责人: 张澍

联系电话: 13704217814

乙方(课题参与单位): 中国医科大学附属盛京医院

通讯地址: 辽宁省沈阳市铁西区南顺路 39 号盛京医院 3 号楼 3 楼

负责人: 廖学军

联系电话: 13940234898

根据国家相关法律,按照项目主管部门批复的任务书和管理要求,本着同等的各方就本合同书中所提出的经费使用要求、经费使用条件、经费支付等问题经过平等协商,在真实、充分表达各自意愿的基础上,达成如下协议,由签约双方共同遵守。

第一章 经费使用要求

1.1 项目主管部门批复的任务书和经费预算书作为甲方授权乙方经费的主要依据。

1.2 批复的经费使用按照项目主管部门批复的经费预算书规定的要求执行,尚就经费的管理要求按照项目主管部门的经费管理办法执行。

1.3 甲方同乙方协商管理费,乙方单位是公司、企业的,应提供单位法人营业执照,组织机构代码证,税务登记证,资质证书等相关材料。乙方

第七章 合同签署

甲方： 中国北京国际会议中心有限公司

(盖章)

2018 年 7 月 19 日

法定代表人：

二、被单位负责人：

项目负责人：

开户单位：中国北京国际会议中心有限公司

开户银行：北京农商银行支行

账号：1008 1818 3088 5899 9999

乙方： 中国北京国际会议中心有限公司

(盖章)

2018 年 7 月 19 日

法定代表人：

项目负责人： 许冬冬

开户单位：中国北京国际会议中心有限公司

开户银行：中国工商银行支行

账号：3120 3633 2794

辽宁省科学技术厅文件

辽科发〔2018〕24号

关于下达 2018 年省重点研发计划 指导计划项目的通知

各有关单位：

为深入实施创新驱动发展战略，加快推动产业转型升级和企业技术创新发展，充分吸引和调动社会资源支持辽宁装备制造、冶金、石化、建材、纺织、轻工、医药、电子信息、农业、社会发展等重点产业科技创新项目，省科技厅组织实施了辽宁省重点研发计划指导计划。经申报、受理、评审、公示和省科技厅备案确认等程序，现将 2018 年省重点研发计划指导计划项目下达给你们。

请按照《辽宁省重点研发计划指导计划项目管理办法（试行）》的有关规定，在立项文件下达后 30 日内组织各项目负责人，在线填写并审核完成项目合同书，打印后加盖依托单位和审定推荐单位公章各自留存，作为结题考核依据。项目组织实

施过程中要加强管理和资金调度，确保研究顺利开展，并及时通报项目进展情况。同时，按规定时间组织验收。

附件：2018 年省重点研发计划指导计划项目立项明细表



（此件主动公开）

附件：

2018年重点研发计划指导计划项目立项明细表

单位：万元

序号	项目名称	承担单位	初审单位	项目负责人	申报领域	配套资金	主管处室
1	男男同性恋人群艾滋病防治研究	中国医科大学	中国医科大学	尚红	卫生与健康	50	社发处
2	外源电热场对朗格汉斯细胞迁移及免疫功 能的影响	中国医科大学	中国医科大学	高兴华	卫生与健康	50	社发处
3	3D打印口腔修复体的全链条研发及产业化 推广	中国医科大学	中国医科大学	孙宏晨	卫生与健康	50	社发处
4	胃肠肿瘤预后模型建立及大样本队列验证	中国医科大学	中国医科大学	车晓芳	卫生与健康	50	社发处
5	牙髓间充质干细胞库细胞制备技术与干细 胞性能调控体系研发	中国医科大学	中国医科大学	陈旭	卫生与健康	50	社发处
6	宫腔粘连的综合治疗研究	中国医科大学	中国医科大学	杨清	卫生与健康	50	社发处
7	干细胞条件培养基对急性肺损伤的保护作 用及机制研究	中国医科大学	中国医科大学	聂宏光	卫生与健康	10	社发处
8	梯度纳米金属纯钛促进人羊膜间充质干细 胞增殖、粘附与分化的分子生物学机制研 究	中国医科大学	中国医科大学	王蔚	卫生与健康	10	社发处
9	基于可生物降解液晶的多功能聚合物胶束 递药系统治疗乳腺癌的研究	中国医科大学	中国医科大学	杨立群	卫生与健康	10	社发处
10	基于深度学习的口腔颌骨疾病辅助识别与 诊断技术研究	中国医科大学	中国医科大学	伊哲	卫生与健康	10	社发处
11	MiR-3594-5p靶向细丝蛋白A参与初生大鼠 血睾屏障建立过程的研究	中国医科大学	中国医科大学	宿文辉	卫生与健康	10	社发处
12	基于3D打印技术的复合肝组织及其传感器 的构建与应用	中国医科大学	中国医科大学	王小红	卫生与健康	10	社发处
13	细胞周期检验点激酶2在肿瘤发生发展中 的作用	中国医科大学	中国医科大学	宋晓宇	卫生与健康	10	社发处
14	KLHL18通过MEK/ERK抑制肺癌细胞增殖分 子机制研究	中国医科大学	中国医科大学	孙丽梅	卫生与健康	10	社发处
15	Disable-2下调DNA连接酶4抑制肺癌细胞 放疗抵抗的机制研究	中国医科大学	中国医科大学	杨连赫	卫生与健康	10	社发处
16	紫丁香苷纳米缓释剂对阿尔茨海默病脑线 粒体铁代谢的调控及机理研究	中国医科大学	中国医科大学	王春艳	卫生与健康	10	社发处

2018年重点研发计划项目立项明细表

单位: 万元

序号	项目名称	承担单位	初审单位	项目负责人	申报领域	配套资金	主管处室
17	经血干细胞在薄型子宫内膜中作用及机制的研究	中国医科大学	中国医科大学	李宏图	卫生与健康	10	社发处
18	胎母免疫相关疾病诊疗进展与机制研究	中国医科大学	中国医科大学	王秋实	卫生与健康	10	社发处
19	小胶质细胞M1/M2表型转化介导神经免疫微环境改善衰老导致认知障碍的调控机制	中国医科大学	中国医科大学	刘明妍	卫生与健康	10	社发处
20	胚胎早期发育组学技术平台研发及临床转化体系建立	中国医科大学	中国医科大学	王秀霞	卫生与健康	10	社发处
21	基于短潜伏期传入性抑制(SAI)的胆碱酯酶抑制剂治疗血管性痴呆的个体化用药	中国医科大学	中国医科大学	郑东明	卫生与健康	10	社发处
22	HSC70在儿童急性淋巴细胞白血病中抗肿瘤效应的应用研究	中国医科大学	中国医科大学	范洋	卫生与健康	10	社发处
23	经血干细胞治疗子宫内膜损伤和早发性卵巢功能不全的临床转化平台建立	中国医科大学	中国医科大学	谭季春	卫生与健康	10	社发处
24	水飞蓟宾诱导胶质瘤干细胞自噬发挥抗肿瘤作用的分子机制	中国医科大学	中国医科大学	李新星	卫生与健康	10	社发处
25	硫化氢对百草枯中毒致急性肺损伤的保护作用机制研究	中国医科大学	中国医科大学	刘振宁	卫生与健康	10	社发处
26	丹参酮IIA治疗EAE血脑屏障破坏及免疫炎症反应的表现遗传分子机制研究	中国医科大学	中国医科大学	冯娟	卫生与健康	10	社发处
27	慢性心力衰竭规范化诊治区域网络建设	中国医科大学	中国医科大学	孙志军	卫生与健康	10	社发处
28	miR-124对原发性肝癌的治疗机制的研究	中国医科大学	中国医科大学	李慧	卫生与健康	10	社发处
29	孕中期大鼠七氟醚麻醉对子代神经发生的影响及机制研究	中国医科大学	中国医科大学	赵平	卫生与健康	10	社发处
30	基于护士队列的健康风险因素评价与干预研究	中国医科大学	中国医科大学	范玲	卫生与健康	10	社发处
31	肿瘤相关抗原自身抗体检测在肺癌早期诊断中的意义	中国医科大学	中国医科大学	郑锐	卫生与健康	10	社发处
32	儿童NAFLD的早期监测及二甲双胍和VE的疗效及其机制研究	中国医科大学	中国医科大学	吴捷	卫生与健康	10	社发处
33	HBx通过Rap1/talin/RIAM通路调控足细胞 α 3 β 1整合素的表达及机制研究	中国医科大学	中国医科大学	何平	卫生与健康	10	社发处

2018年重点研发计划指导计划项目立项明细表

单位: 万元

序号	项目名称	承担单位	初审单位	项目负责人	申报领域	配套资金	主管处室
34	人乳头瘤病毒16型E7蛋白通过选择性调控干扰素刺激基因群ISGs表达抵抗β干扰素抗病毒作用	中国医科大学	中国医科大学	孙峥嵘	卫生与健康	10	社发处
35	硬膜外注射右美托咪定在经尿道前列腺电切术患者中的应用	中国医科大学	中国医科大学	陈宏志	卫生与健康	10	社发处
36	基于干细胞表观遗传学的胚胎期环境暴露远期效应的标志物研究	中国医科大学	中国医科大学	徐苑苑	卫生与健康	10	社发处

关于“中国医科大学 2018 年度临床医学重大专项建设计划”建设项目立项的通知

各临床学院：

根据中国医科大学 2018 年第 7 次校长办公会议《关于我校辽宁省高等学校一流学科 2018 年学科建设经费分配方案的请示》的会议纪要（医大校纪〔2018〕7 号）文件精神及《关于“中国医科大学 2018 年度临床医学学科提升计划”启动的通知》要求，学校组织开展了“中国医科大学 2018 年度临床医学重大专项建设计划”项目的申报评审工作。经个人申请、学校组织专家答辩评审，“中国医科大学 2018 年度临床医学重大专项建设计划”拟立项 17 项，其中“重大专项建设计划项目”7 项，“重大专项建设计划（培育）项目”10 项（具体立项名单见附件）。

发展规划与学科建设处

2018 年 7 月 16 日

附件：“中国医科大学 2018 年度临床医学重大专项建设计划”立项名单

表 1 2018 年度临床医学重大专项建设计划项目汇总表

序号	项目名称	负责人	单 位	经费额度 (万元)
1	脑卒中康复机器人系统研发	刘云会	第二临床学院	50
2	直肠癌新辅助治疗后个体化辅助治疗策略的研究	李 凯	第一临床学院	50
3	肠系膜相关血管血栓栓塞性疾病的机械血栓清除的方法研究	辛世杰	第一临床学院	50
4	基于基因检测和药代动力学的个体化结直肠癌治疗方案优化	刘云鹏	第一临床学院	50
5	骨科手术机器人的临床示范应用研究	朱 悦	第一临床学院	50
6	艾滋病防治研究	姜拥军	第一临床学院	50
7	子宫内膜癌双向性预后研究	马晓欣	第二临床学院	50

表 2 2018 年度临床医学重大专项建设计划（培育）项目汇总表

序号	项目名称	负责人	单 位	经费额度 (万元)
1	精准屈光性白内障的综合诊疗平台建设	张劲松	第四临床学院	20

[键入文字]

2	肾癌的转化医学研究	孔垂泽	第一临床学院	20
3	miRNA-186 调控 BAG2 对膀胱癌发生的影响及机制研究	王 平	第四临床学院	20
4	经血干细胞治疗宫腔粘连和早发性卵巢功能不全的 临床应用研究	谭季春	第二临床学院	20
5	基于人类蛋白质组芯片技术平台筛选原发性膜性肾 病靶抗原及其自身抗体标志物的研究	秦晓松	第二临床学院	20
6	脓毒症的抗凝治疗	马晓春	第一临床学院	20
7	Cathpesin B 介导骨髓源性单核细胞对 A β 的降解作 用在阿尔茨海默病发病过程中的机制研究	滕伟禹	第一临床学院	20
8	基于基因、分子标志物及临床特征的大血管疾病预防 和治疗体系构建	谷天祥	第一临床学院	20
9	老年人多重用药的危害及管理对策	张海燕	第一临床学院	20
10	妇科恶性肿瘤术后盆底功能影响及盆底康复的效果 研究	夏志军	第二临床学院	20

[键入文字]