

课题编号: Z181100001618013

密级: 非密

北京市科技计划 课题任务书

课题名称: 以胃早癌为抓手的京津冀消化内镜医联体平台

所属项目名称: 首都健康保障培育研究

课题委托单位: 北京市科学技术委员会

课题承担单位: 中国医学科学院北京协和医院

起止年限: 2018 年 10 月至 2021 年 10 月

北京市科学技术委员会制

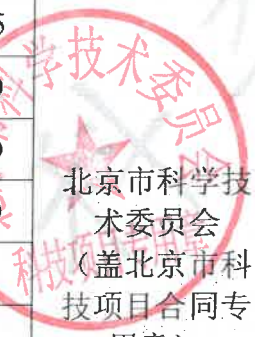
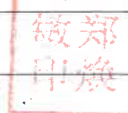
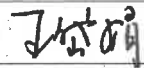
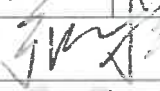
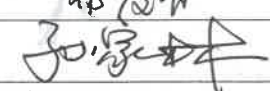
编写说明

1. 本任务书适用于由北京市科学技术委员会（以下简称“市科委”）立项、市科技经费支持的科技计划课题。
2. 本任务书需按照市科委统一提供的用户名和密码，登陆“北京市科委在线服务平台”（网址：<https://mis.bjkw.gov.cn:8443/>）填写，字体统一用宋体小四；确认所填信息正确、完整并经课题负责人检查无误后，提交市科委审核并网上提交确认后，在线进行打印（用 A4 纸），用 A4 幅面纸复印，用普通订书钉装订。打印后的课题任务书不得再行修改。
3. 本任务书“课题编号”和“课题所属项目”由市科委确定，“密级”由课题承担单位根据国家有关保密工作规定提出，项目主持单位审核，市科委确定。“密级”一经确定必须严格按照该级别“密级”文件管理规定执行。
4. 本任务书中第一次出现外文名词时，要写清全称和缩写，再出现同一词时可以使用缩写。
5. 课题经费支出明细中各项开支范围说明见《北京市科技项目经费管理办法》。
6. 本任务书正本一式六份以上（市科委四份、项目主持单位一份、课题承担单位各一份），由课题承担单位负责人和课题负责人亲笔签署意见，经项目主持单位审查后，报送市科委签订执行（地址：北京市海淀区四季青路 7 号院 2 号楼，邮政编码 100195）。
7. 编写内容可参考各栏目括号内的说明（本方案正本应删除说明内容）。

课题承担单位基本信息一			
单位名称	中国医学科学院北京协和医院		
组织机构代码	40001291-6	隶属关系	中央单位
上级主管单位名称 (一级法人)	中国医学科学院		
单位类型	事业单位		
单位地址	北京市东城区帅府园1号北京协和医院		
注册地所属区县	东城区	注册时间	
邮政编码	100730	单位传真	69155058
电子邮箱	gofficepumch@126.com		
高新证书号		所在高新技术开发区	
单位负责人	张抒扬	联系方式	69156802
单位科技管理部门负责人	黄辉	联系方式	69154494
课题负责人	杨爱明	联系方式	69155778
财务负责人	曹卉	联系方式	69155189
联系人	吴东	联系方式	吴东
市科委认定研发机构批准号			

课题基本信息			
课题所属技术领域	医疗卫生	课题所属学科	临床医学
课题类型	公益应用类	课题服务行业	卫生、社会保障和社会福利业
课题所处阶段类型	推广示范与科技服务	课题主要技术的来源类型	其它部委属院所
成果预期表达形式	论文论著	技术创新类型	原始创新

十、任务书各方

市科委	单位名称	北京市科学技术委员会		邮编	100195	 北京市科学技术委员会 (盖北京市科技项目合同专用章) 年 月 日
	主管主任	 (签字)				
	主管处长			(签字)		
	主管工程师	 (签字)				
	地 址	北京市海淀区四季青路7号院2号楼				
	电 话		传 真			
	电子信箱					
课题承担单位一	单位名称	中国医学科学院北京协和医院				 (单位盖章) 年 月 日
	法人代码	40001291-6	邮 编	100730		
	单位负责人	 (签字)				
	单位科技管理部门负责人	 (签字)				
	课题负责人	 (签字)				
	财务负责人	 (签字)				
	联系人	吴东				
	通讯地址	北京市东城区帅府园1号北京协和医院				
	电 话	吴东	传 真	69155058		
	电子信箱	gofficepumch@126.com				
	户 名	中国医学科学院北京协和医院				
	开户银行	建行朝阳支行				
	帐 号	11001018700059999999				

十一、承担单位拨款明细

单位：万元

单位名称	2018 年	2019 年	2020 年	2021 年	合计
中国医学科学院 北京协和医院	200.0	0.0	0.0	0.0	200.0

北京协和医学院文件

医科教发〔2019〕245号

关于公布 2019 年校级本科教育教学改革 立项项目名称及有关事项的通知

各有关教学单位，院校机关有关部门：

按照《关于开展 2019 年度校级本科教育教学改革立项工作的通知》（医科教发〔2019〕127 号）要求，经过各学院初选、学校组织专家评审、本专科教学工作委员会终审，我校决定批准“基于骨科内镜的解剖课程与诊断学及微创操作混合教学模式探索”等 26 个项目为校级本科教育教学改革立项项目，并对其进行一定的经费支持（名单及资助金额见附件）。

2019 年校级本科教育教学改革立项项目的完成期限原则上

为项目公布之日起三年。项目负责人应认真做好项目的运行和管理工作，在规定的完成年限内完成项目。凡预算内有设备购置的需取得本单位政府采购指标，购买后进行固定资产登记。项目成果在发表或出版时需标注“北京协和医学院 2019 年教学质量工程项目（项目名称：*** 项目编号：***）”字样。

项目经费采取分期拨付的方式，项目立项以后，根据各个项目预算情况，首先拨付项目第一年的经费，通过年度检查后逐年拨付剩余经费。学校将于 2020 年上半年组织专家对 2019 年校级教育教学改革立项项目进行年度检查。对于进展不力，或没能如期达到建设目标的项目予以撤消立项，并暂停项目负责人申请资格 1 年。

学校教务处、医学教育研究发展中心及条件财务处负责监督经费的到位和使用情况。获得立项项目的单位要严格管理和使用项目经费，保证经费专款专用，并积极给予配套经费及政策支持。

附件：北京协和医学院 2019 年本科教育教学改革立项
项目名单



（信息公开形式：内部公开）

院校办公室

2019 年 7 月 15 日印发

北京协和医学院2019年本科教育教学改革立项项目名单

项目编号	申请单位	项目名称	项目负责人	申请经费（万元）			
				第一年	第二年	第三年	总计
2019zlgc0115	临床学院	应用模拟教学在八年制医学生儿科临床技能的可行性及效果评价	王琳	1.6	3.9	4.5	10
2019zlgc0116	临床学院	基于沉浸式虚拟现实的消化内镜教学在消化系统疾病教学中的应用	张晟瑜	4.4	3.1	0	7.5
2019zlgc0117	护理学院	护理临床技能DOPS评价标准的构建	康晓凤	4	6	0	10
2019zlgc0118	护理学院	多环节精准强化基础-护理实践融合课程建设	李菁	1.1	4.4	4.5	10
2019zlgc0119	临床学院	对本科生进行《舒缓医学》教学的模式探索及效果分析	宁晓红	2	6	2	10
2019zlgc0120	临床学院	《中医学》立体案例教学库的建立	屈岭	2	5	3	10
2019zlgc0121	院校机关	医学院校教师教育技术应用培训网络共享课程资源建设	梁果	3.1	4.4	2.5	10
2019zlgc0122	临床学院	基础与临床相结合改革《医学心理学》教学	洪霞	1	4.9	4.1	10
2019zlgc0123	临床学院	神经外科基本操作技能视频化教材	高俊	1.5	7	1.5	10
2019zlgc0124	人文学院	以自主学习为中心双主体教学模式的实践探索	睢素利	1.6	3.7	4.7	10
2019zlgc0125	护理学院	“新医科”形势下护理专业本科生临床实践能力培养的研究	董燕	2.5	3.5	3.8	9.8
2019zlgc0126	护理学院	互联网时代背景下在校本科护生专业认同情况研究	李小雪	2.6	2.8	2.6	8
经费合计：				61.2	120.75	72.75	254.7

北京协和医学院教学改革项目 申 请 书

项目名称:

基于沉浸式虚拟现实的消化内镜教学在消化系统疾病教学中的应用

项目负责人:

张晟瑜

所在学系:

内科学系

所在所院:

临床学院（北京协和医院）

申请日期:

2019-05-23

2019 年 06 月 01 日

一、项目信息及项目负责人信息

项目信息	项目名称	基于沉浸式虚拟现实的消化内镜教学在消化系统疾病教学中的应用				
	项目类别	教学方法探讨				
	起始日期	2019-07	终止日期	2021-06		
	申请经费	74500				
项目负责人信息	姓名	张晟瑜	性别	男	出生日期	1984-11-17
	技术职称	主治医师	定职时间	2015-09		
	行政职务	无	任职时间			
	最终学历	博士	毕业院校	北京协和医学院（八年制）		
	联系电话	18501155701	电子邮件	pumchzsy@126.com		
	学习和工作经历（从大学填起）	学习经历： 2002年8月至2005年2月北京大学生物系，医学预科 2005年2月至2010年7月北京协和医学院（八年制），获医学博士学位，北京市优秀毕业生 工作经历： 2010年8月至2015年9月北京协和医院内科，住院医师（至2014年9月），总住院医师（2014年9月至2015年9月），优秀临床带教，优秀住院医师 2015年9月至今北京协和医院消化内科，主治医师，院校级优秀教学论文一等奖，优秀主治医师 2019年2月至2019年5月美国密西西比大学医学中心消化内科内镜中心，“百人计划”资助，访问学者				

五、项目负责人承诺书

项目负责人承诺:

保证填写的本项目申报书中各项表格的内容真实、有效。如果获准立项,承诺以本申报书为有效约束力的协议,遵守《中央高校教育教学改革专项资金使用管理办法》(教财科〔2016〕11号)、《北京协和医学院“中央高校教育教学改革专项资金”管理办法》(医科教发〔2017〕107号)《北京协和医学院本科教育教学改革立项管理办法》(医科教发〔2017〕112号)等有关规定,认真开展教改研究工作,取得预期成果。

承诺人(签章): 张晨瑜

2019年6月3日

六、项目负责人所在学系(教研室)推荐理由及推荐意见

本项目创新性地将沉浸式虚拟现实技术应用于消化系统教学,使内镜教学立体化、形象化,有利于医学生形成完整具体的消化系统解剖概念,有利于医学生了解常见的消化系统疾病的内镜下表现,进而促进形成良好的学习效果。本项目重点突出,实用性强,且结果具有一定可推广性,是符合医学院教学改革精神的优秀项目。

学系(教研室)主任(签名): 张春岩

2019年6月3日

七、项目负责人所在单位审核意见及承诺

已对申请人的资格和申请书的内容进行了审核。申请项目如获资助,我单位保证对研究计划所需要的人力、物力和工作时间等条件给予保障,严格遵守国家有关规定,督促项目负责人和项目组成员按照规定及时报送有关材料。



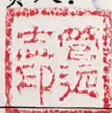
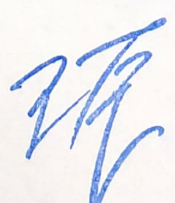
单位公章: 临床学院

2019年6月10日

八、评审委员会意见

建议资助金额	7.5万元
评审意见	同 意 评审专家组组长签章： 2019年 9月 18日

九、学校审批意见

同 意 负责人：  2019年 11月 5日  单位公章
