

课题编号: Z181100001918013

密级: 非密

北京市科技计划 课题任务书

课题名称: 基于新生儿遗传代谢病筛查和诊断的相关基因检测产品的研发及应用

所属项目名称: 医药协同科技创新研究(科研)

课题委托单位: 北京市科学技术委员会

课题承担单位: 北京华大医学检验所有限公司

起止年限: 2018年01月至2020年12月

北京市科学技术委员会制

七、课题承担单位、参加单位、课题负责人、课题研究人员

1、课题承担单位																			
单位名称		北京华大医学检验所有限公司																	
联系人		王云芳		电话		13911067124		传真		010-80400946									
电子信箱		wangyf@genomics.cn																	
通讯地址		北京市顺义区裕华路 28 号 6 幢 2 层（空港 B 区）					邮编		101300										
2、课题参加单位																			
单位名称				主要任务分工															
<div>中国人民解放军总医院 (盖章)</div>				中国人民解放军总医院在本课题执行期间，主要负责样本采集，前期处理，检测产品的验证及本地化运行的工作，后期产品转化及应用，及临床相关技术支持及保障工作。															
3、课题负责人（课题负责人应从课题承担单位产生）																			
姓名		董伟		性别		女		出生年月		1968-06-05		身份证		[REDACTED]		技术职称		高级	
学历				博士				从事专业		分子生物学				职务		总经理			
电话		13701352820						通讯地址		北京顺义空港工业区 B-6				邮政编码		101300			
传真		无						电子信箱		dongw@bgi.com									

4、课题研究人员									
姓 名	性别	出生年月	身份证号	技术职称	职务	学 历	从事专业	主要分工	工作单位
吴珏	女	1983-12-30		中级	助理研究员	博士	分子医学	课题骨干/遗传诊断和基因测序	中国人民解放军总医院
沈鸣	男	1986-12-22		中级	助理研究员	博士	遗传学	课题骨干/遗传代谢病的基因诊断和遗传咨询	中国人民解放军总医院
黄辉	女	1979-10-15		其他	产品总监	博士	医学遗传学	课题骨干/产品研发	北京华大医学检验所有限公司
李晶	女	1983-08-12		中级	助理研究员	博士	临床医学	课题骨干/遗传病诊断	中国人民解放军总医院
张蔓丽	女	1982-02-19		中级	主治医师	博士	临床医学（妇产科）	课题骨干/遗传病基因诊断	中国人民解放军总医院
孙隽	女	1981-05-01		其他	研发总监	博士	分子遗传	课题骨干/遗传信息分析	北京华大医学检验所有限公司
赵静	女	1981-05-03		其他	产品经理	硕士	基因组学	课题骨干/产品技术转化	北京华大医学检验所有限公司

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	印焕		(签字)		
	主管处长	曹 颖		(签字)		
	主管工程师	孙 义		(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	北京华大医学检验所有限公司				北京华大医学检验所有限公司 (单位盖章) 年 月 日
	法人代码	911101130896060165	邮 编	101300		
	单位负责人	董伟		(签字)		
	单位科技管理部门负责人	董伟		(签字)		
	课题负责人	董伟		(签字)		
	财务负责人	李 根		(签字)		
	联系人	王云芳				
	通讯地址	北京市顺义区裕华路28号6幢2层(空港B区)				
	电 话	13911067124	传 真	010-80400946		
	电子信箱	wangyf@genomics.cn				
	户 名	北京华大医学检验所有限公司				
	开户银行	中国工商银行北京裕民支行				
	帐 号	0200292219100005059				

十一、承担单位拨款明细

单位：万元

单位名称	2018 年	2019 年	2020 年	合计
北京华大医学检验所有限公司	200.0	0.0	0.0	200.0

南昌市科学技术局

洪科字〔2020〕33号

关于下达 2020 年南昌市第一批新冠肺炎 应急科研攻关项目的通知

各有关单位:

为做好我市新型冠状病毒肺炎防控工作,进一步组织协调优势科研力量,全力打好科技防控攻坚战,保障人民生命安全。根据《南昌市人民政府办公厅关于建立南昌市新型冠状病毒感染的肺炎疫情的联防联控工作机制的通知》(洪府厅字〔2020〕20号)文件精神,经市科技局审核,现将 2020 年南昌市第一批新冠肺炎应急科研攻关项目下达给你单位,具体项目见附件。有关县(区)项目资金拨付市财政局另行下文,请做好项目和资金的衔接工作。

请各项目组人员严格按照规范的实验操作规程开展科研工作,加强新冠肺炎病毒的防控,确保科研过程中的人身安全。项目承担单位

需严格按照有关规定，为项目的顺利实施提供有力保障，争取早出成果、快出成效，为有效防控疫情提供科技支撑。

附件：2020年南昌市第一批新冠肺炎应急科研攻关项目汇总表



附件

2020 年南昌市第一批新冠肺炎应急科研 攻关项目汇总表

单位：万元

序号	项目名称	申报单位	项目实施周期	项目负责人	经费
市本级小计					80
1	2019-nCov 肺炎临床诊治的优化组合和评价	南昌市第九医院	2020.2-2020.12	陈宏义	30
2	基于个体轨迹大数据的新型冠状病毒预警信息系统和传播网络构建	南昌市疾病预防控制中心	2020.1-2020.12	陈海婴	50
高新区小计					180
3	全人源特异性抗新型冠状病毒（2019-nCov）单克隆抗体药物的研发	江西新纪元生物医学技术有限公司	2020.3-2021.2	辛洪波	50
4	开发用于新型冠状病毒疫情防治的特效抗体药物	江西济民可信集团有限公司	2020.1-2020.4	邓裕俊	50
5	新型冠状病毒高通量分子诊断系统及荧光免疫层析快速检测试剂的研制	江西业力医疗器械有限公司	2020.2-2020.10	熊勇华	40
6	非医疗机构的新型冠状病毒风险分级监测防控技术体系	南昌市高新区人民医院（南昌大学第一附属医院高新医院）	2020.3-2021.2	徐新平	40
合 计					260