



浙江省基础公益研究计划 项目计划书

立项编号: LGF22H030002

项目名称: 抗病毒药物差异影响乙型肝炎免疫和炎症状态的多中心前瞻性研究与推广

专项类别: 公益项目

项目类别: 社会发展

项目负责人: [REDACTED]

电子邮箱: [REDACTED]

通信地址: 西北街41号

邮政编码: 315010

依托单位: 中国科学院大学宁波华美医院

申报日期: 2021-12-08

浙江省科学技术厅
浙江省自然科学基金委员会办公室
2021 年制

基本信息

负责人信息	姓名			
	电话			
	证件类型			
项目基本信息	项目名称	抗病毒药物差异影响乙型肝炎免疫和炎症状态的多中心前瞻性研究与推广		
	英文名称	Multi-center prospective study and promotion on the different effects of antiviral drugs on the immune and inflammatory statuses of chronic hepatitis B		
	专项类别	公益项目	项目类别	社会发展
	项目研究阶段	成果转化		
	国家自然科学基金学科代码	H0316		
	国家自然科学基金学科名称	医学科学部/消化系统/炎性及感染性肝病		
	国家标准学科分类代码	3202455		
	国家标准学科分类名称	临床医学/内科学/感染性疾病学		
	预计研究年限	2022-01-01 - 2024-12-31		
	项目总经费	10.00	其中省财政资助经费	0.00
中文关键词	肝炎病毒，乙型；抗病毒药物；核苷（酸）类药物；免疫调节；炎症；预后；差异性			
英文关键字	Hepatitis B virus; Antiviral drugs; Nucleos(t)ide analogues; Immunoregulation; Inflammation; Prognosis; Differences			

签字和盖章页

我接受浙江省基础公益研究计划的资助，将按照项目申报书、批准通知和计划书负责实施本项目，严格遵守浙江省基础公益研究计划相关项目和经费管理规定，切实保证研究工作时间，认真开展研究工作，按时报送有关材料，及时报告重大情况变动，对资助项目发表的论著和取得的科研成果按规定进行标注。

项目负责人（签字）：

2022 年 1 月 12 日

我单位同意承担上述浙江省基础公益研究计划项目，将保证项目负责人及其研究队伍的稳定和研究项目实施所需的条件，将严格遵守浙江省基础公益研究计划相关项目和经费管理规定，并监督实施。

依托单位（公章）

年

浙江省自然科学基金委员会办公室审批意见：

同意。

浙江省自然科学基金委员会办公室

2022 年 1 月 10 日

项目管理专用章

宁波市财政局 宁波市科学技术局文件

甬财经〔2021〕840号

关于下达宁波市 2021 年度科技发展专项资金 (市社会公益研究第二批) 的通知

各有关项目承担单位、项目归口管理单位:

根据《宁波市科技计划项目管理办法(2018年修订)》(甬科计〔2018〕61号)、《宁波市公益类科技计划项目管理办法(试行)》(甬科计〔2018〕83号)、《宁波市科技发展专项资金管理办法》(甬科资〔2021〕18号)和《关于组织申报2021年度宁波市公益类科技计划项目的通知》等文件,经审核,现将2021年度市社会公益研究第二批项目资金2397万元下达给你们,有关事项通知如下:

一、本批专项资金通过“甬易办”直接拨付。

二、项目承担单位收到补助资金后，应按照国家有关规定进行财务处理，规范使用财政专项资金。在不改变研究内容、不降低考核指标的前提下，根据核定的项目总预算，合理调整预算编制，及时与市科技局、项目归口管理单位签订三方合同任务书。对于项目总预算核减的项目，预计不足部分经费应由项目承担单位自筹解决，或出具书面意见明确放弃立项资格，全额退还财政补助资金。

三、项目归口管理单位要按照《宁波市科技发展专项资金管理办法》（甬科资〔2021〕18号）和《宁波市科技计划项目验收管理细则》（甬科资〔2019〕99号）要求，加强对实施项目过程管理和督促检查，确保科技经费专款专用，按计划进度完成项目验收。

- 附件：1. 2021年度市社会公益研究第二批项目资金分布表
2. 2021年度市社会公益研究第二批项目资金明细表



信息公开选项：依申请公开

宁波市财政局办公室

2021年9月28日印发

附件2

2021年度市社会公益研究第二批项目资金明细表

序号	项目编号	领域	类别	项目名称	项目申报单位名称	项目合作单位	项目前三负责人	项目归口管理单位	补助总额	本批补助
103	2021S103	社发	重点项目	云视频及人工智能技术在医疗机构实验室生物安全“全城闭环式”监管中的应用	中国科学院大学宁波华美医院（宁波市第二医院）	宁波市卫生监督所,中国联合网络通讯有限公司宁波市分公司	许小敏,孙向东,毛晓延	市卫生健康委员会	30	18
107	2021S107	社发	重点项目	基于多模态数据融合的肺炎病原体智能识别及其关键技术研究	中国科学院大学宁波华美医院（宁波市第二医院）	中国科学院宁波材料技术与工程研究所慈溪生物医学工程研究所	张景峰,谢建洋,刘日	市卫生健康委员会	30	18
108	2021S108	社发	重点项目	结直肠癌癌前筛查人群“1模型+1平台+1库”的数字社区示范应用系统	中国科学院大学宁波华美医院（宁波市第二医院）	宁波诺丁汉大学,浙大宁波理工学院	戴晓宇,林熠,谢阳阳	市卫生健康委员会	30	18
169	2021S169	社发	一般项目	基于有限元分析的固定平台单髁置换术后评价体系的临床研究	中国科学院大学宁波华美医院（宁波市第二医院）	宁波大学	杨骥,方玉飞,袁义	市卫生健康委员会	10	6
173	2021S173	社发	一般项目	持续性肋间神经阻滞技术和持续性椎旁神经阻滞技术在胸外科术后有效镇痛和快速康复中的应用价值	中国科学院大学宁波华美医院（宁波市第二医院）		宋旭,李杰,施强	市卫生健康委员会	10	6
176	2021S176	社发	一般项目	PET/CT代谢参数和影像组学“一体化”预测NSCLC中EGFR基因突变及TKIs耐药的应用研究	中国科学院大学宁波华美医院（宁波市第二医院）	宁波市鄞州区第二医院医共体	江茂情,陈琳,张晓辉	市卫生健康委员会	10	6
182	2021S182	社发	一般项目	核苷（酸）类抗病毒药物改善乙型肝炎T细胞效应差异性的真实世界研究（DITENAs-HBV Study）	中国科学院大学宁波华美医院（宁波市第二医院）	中国人民解放军联勤保障部队第九0六医院	朱德东,袁登高,何维新	市卫生健康委员会	10	6

国家卫生健康委员会司(局)便函

国卫科教专项便函〔2022〕205号

国家卫生健康委科教司关于同意国家卫生健康委 科学研究基金-浙江省医药卫生重大科技计划 2023年度推荐立项课题的复函

浙江省卫生健康委办公室：

你委《关于报送国家卫生健康委科学研究基金-浙江省医药卫生重大科技计划2023年度推荐立项课题的函》收悉。经研究，我司对择优推荐的43个项目列入2023年度国家卫生健康委科学研究基金-浙江省医药卫生重大科技计划无不同意见。

专此函复。

国家卫生健康委科教司

2022年10月19日

(信息公开形式：不予公开)

浙江省卫生健康委员会办公室

浙江省卫生健康委办公室关于报送国家卫生健康委科学研究基金—浙江省医药卫生重大科技计划 2023 年度推荐立项课题的函

国家卫生健康委科教司：

国家卫生健康委科学研究基金——浙江省医药卫生重大科技计划 2023 年度项目复评工作于 8 月 30 日顺利结束。根据专家评审结果，我委拟择优推荐 43 个项目列入 2023 年度国家卫生健康委科学研究基金—浙江省医药卫生重大科技计划，其中重大项目 11 个，重点项目 32 个。

请予函复。

附件：国家卫生健康委科学研究基金——浙江省医药卫生重大科技计划 2023 年度推荐立项课题汇总表

浙江省卫生健康委办公室

2022 年 9 月 13 日

附件

国家卫生健康委科学研究基金—浙江省医药卫生重大科技计划 2023 年度推荐立项课题汇总表

一、重大项目

编号	项目名称	负责人	承担单位
1	基于自体脂肪来源基质血管组分的宫腔粘连防治新技术及应用研究	辛廖冰	浙江大学医学院附属邵逸夫医院
2	基于高通量尿液双组学临床质谱技术的糖尿病肾病无创早期诊断技术的开发	金 娟	杭州医学院
3	基于 5G 技术的院外心脏骤停 ECPR 多中心研究	陈 琨	金华市中心医院
4	基于功能评估与主动干预老年人医护康养全周期一体化智能服务体系研究	庄一渝	浙江大学医学院附属邵逸夫医院
5	基于 MMR/MSI 状态分层低位直肠癌器官保留的随机、对照、开放、多中心 III 期研究	朱 骥	浙江省肿瘤医院
6	基于多组学分子分型精准指导肝癌靶免联合治疗的融合性研究	吴李鸣	浙江大学医学院附属第一医院
7	智能化生物安全关键技术与装备研究	童向民	浙江省人民医院
8	安罗替尼联合 PD-1 抗体对不可手术高级别软骨肉瘤的多组学多中心临床对照研究	叶招明	浙江大学医学院附属第二医院

9	新发不明原因重大传染病一体化防控技术体系研究	吕建新	杭州医学院
10	多组学融合的局部进展期胃癌新辅助治疗智能筛查与决策研究	陈 健	浙江大学医学院附属第二医院
11	新型可注射多功能温敏水凝胶的构建及其在牙周炎防治中的应用研究	黄盛斌	温州医科大学附属口腔医院

二、重点项目

编号	项目名称	负责人	承担单位
1	代谢生物标志物大数据结合多维组学辅助急性冠脉综合征预警及治疗体系建立	陈 婷	浙江大学医学院附属第一医院
2	MSS 型局部进展期低位直肠癌器官保留的短程放疗序贯 PD-L1 单抗免疫治疗临床诊治新策略的构建和临床研究	戴 胜	浙江大学医学院附属邵逸夫医院
3	可编程智能药物递送系统用于肿瘤精准治疗	张鹏晖	中国科学院基础医学与肿瘤研究所
4	融合多维组学和人工智能的心脏骤停后预后评估和诊疗决策研究及临床应用	胡 炜	杭州市第一人民医院
5	食管癌患者器官保留: 新辅助卡瑞利珠单抗联合放化疗后观察等待或联合手术的一项前瞻性、多中心、随机对照、II 期临床研究	陈奇勋	浙江省肿瘤医院
6	表观遗传动态修饰调节肝癌器官保留治疗的耐药机制及转化医学研究	纪建松	丽水市中心医院
7	基于药物基因组学的帕金森病个体化治疗多中心临床研究	张宝荣	浙江大学医学院附属第二医院

21	孕期个体碘营养综合评估指标体系研究	王晓峰	浙江省疾病预防控制中心
22	基于多源数据的糖尿病慢性并发症发病预警模型的构建	李迎君	杭州医学院
23	基于双模态脑状态信息的 ICU 镇静监测与辅助决策研究	兰美娟	浙江大学医学院附属第二医院
24	自噬在钛颗粒引发的种植体周围炎症反应和骨溶解中的作用及机制研究	姒蜜思	浙江大学医学院附属口腔医院
25	β 丙氨酸代谢异常在甲状腺相关性眼病视神经病变中的发病机制	涂云海	温州医科大学附属眼视光医院
26	用于宫腔粘连预防的硫酸软骨素-壳聚糖可降解支架的研发	林小娜	浙江大学医学院附属邵逸夫医院
27	原位针刺开窗技术重建主动脉弓分支动脉在主动脉夹层腔内治疗中的应用及多中心前瞻性临床研究	李栋林	浙江大学医学院附属第一医院
28	构建“类细胞核”阿霉素解毒剂及其在重塑癌症免疫原性表型、增强免疫检查点疗效中的应用研究	陈一杰	温州医科大学附属第二医院
29	人工智能辅助颅内动脉瘤微导管塑形技术的研发和应用	王 明	浙江医院
30	基于肝脏病理的乙型肝炎“灰区”人群疾病进展预警研究 WKJ-ZJ-2341	胡爱荣	中国科学院大学宁波华美医院
31	GDF11 作为调控 SAP-SIRS 和治疗 MODS 新方法的研究	孙洪伟	温州医科大学附属第一医院
32	拉曼光谱技术在膀胱癌早期诊断和术后随访中的应用研究	严泽军	宁波市第一医院

浙江省卫生和计划生育委员会办公室文件

浙卫办〔2016〕7号

浙江省卫生计生委办公室关于下达第二批 宁波市省市共建医学重点学科建设计划的通知

宁波市卫生计生委：

根据《浙江省医学重点学科建设管理办法（试行）》（浙卫发〔2011〕166号）和《浙江省省市共建医学重点学科管理暂行办法》（浙卫发〔2010〕251号）有关规定，经专家评审，确定第二批宁波市省市共建医学重点学科建设计划，详见附件1。

省市共建医学重点学科建设周期为三年，学科每年建设总经费不少于50万元，经费由宁波市财政和各学科承担单位落实。请宁波市卫计委和依托单位根据学科建设要求，加强学科管理，

落实建设责任，确保学科建设任务顺利完成。

请各学科尽快与我委签订学科建设计划合同。

附件：1. 第二批宁波市省市共建医学重点学科建设计划

2. 合同书样本

浙江省卫生计生委办公室

2016 年 4 月 21 日

（此件公开发布）

附件 1

第二批宁波市省市共建医学重点学科 建设计划

序号	学科名称	承担单位	学科带头人
1	心血管病学	宁波市医疗中心李惠利医院	周建庆
2	眼科学	宁波市鄞州人民医院	陆勤康
3	泌尿外科学	宁波市第一医院	程跃
4	心胸外科学	宁波市医疗中心李惠利医院	邵国丰
5	传染病学	宁波市第二医院	胡耀仁