

温州市科学技术局文件

温科计〔2021〕3号

温州市科学技术局关于印发 2021 年 温州市基础性科研项目立项及补助资金安排的 通知

各有关单位：

根据《温州市人民政府关于全面加快科技创新推动工业经济高质量发展的若干政策意见》（温政发〔2020〕13号）文件精神，经审查、评估、公示、异议处置等程序，确定立项 2021 年度温州市基础性科研项目 379 项，安排经费 1068 万元，农业高新园区开放性项目 10 项，安排经费 150 万元，具体项目和经费安排情况详见附件 1 和附件 2。现将有关事项通知如下：

一、项目合同的签订：

请项目负责人在8月13日至8月27日期间通过温州“科技大脑”完成合同签订。具体路径为：使用政务服务网账号登录-“我的”-项目事项列表-合同记录（科技大脑网址：<http://dn.wzkj.gov.cn>）；项目负责人不需报送书面材料。

二、经费申请：

项目承担单位须于8月28日至9月3日期间，在温州市产业政策奖励兑现系统中进行经费拨付申请。各项目承担单位以单位为主体，统一在线（网址：<http://reward.wenzhou.gov.cn/app>）填写提交《温州市基础性科研项目补助申报表》（经费额度详见附件1）。

三、有关事项：

1. 请各归口管理部门和项目承担单位，督促项目负责人在规定时间内签订合同书。逾期不签订的，视为自动放弃，我局将按相关程序撤销立项。

2. 各单位要加强对项目的实施管理，加强对专项资金使用的监督，确保项目经费单独建账、专款专用。

项目合同管理联系人：

（1）高新产业与自创区建设处：

王晨之（工业），联系电话：88962071

（2）农业农村与社会发展处：

牛国旭（农业社发），联系电话：88962062

郑斌娇（医学），联系电话：88962013

（3）科技合作与院校服务处：

林思思（合作），联系电话：88962035

（4）研发投入与综合服务处：

陈 峰（软科学），联系电话：88962076

（5）温州市“科技大脑”管理系统：

黄良孟，联系电话：13905870508

温从志，联系电话：13858046767

（6）温州市产业政策奖励兑现系统：

大数据管理中心朱彬磊，联系电话：88960883

温州市科技局研发投入与综合服务处王小军，联系电话：
88962021。

特此通知。

附件：1. 2021年温州市基础性科研项目经费安排表

2. 2021年温州市基础性科研项目

温州市科学技术局

2021年8月10日

附件 1

2021 年温州市基础性科研项目经费安排表

序号	项目承担单位	项目数 (项)	市级财政安排经费 (万元)
1	浙江中德智能制造创新研究院	1	5
2	温州市龙湾区第一人民医院	1	2
3	温州大学	42	195
4	温州理工学院	13	33.5
5	温州科技职业学院（温州市农业科学研究院）	8	71
6	温州肯恩大学	1	2.5
7	温州商学院	5	6.5
8	温州市工业科学研究院	4	18
9	华中科技大学温州先进制造技术研究院	6	25
10	光子集成（温州）创新研究院	3	17
11	温州市食品药品检验科学研究院	2	3
12	温州市人民医院	7	13
13	温州市中心医院（温州市肿瘤医院）	4	10
14	温州市疾病预防控制中心	3	10
15	温州市健康妇幼指导中心	1	1
16	温州市中西医结合医院	4	8
17	温州市第七人民医院	1	4
18	温州市中医院	3	5
19	中国人民解放军联勤保障部队第九〇六医院温州院区 温州天宁医院	1	4
20	温州医科大学	38	123
21	温州医科大学附属第一医院	88	231
22	温州医科大学附属第二医院（温州医科大学附属育英 儿童医院）	94	204.5
23	温州医科大学附属眼视光医院	23	52
24	温州医科大学附属口腔医院	8	20
25	温州职业技术学院	5	8.5
26	浙江安防职业技术学院	5	8.5
27	浙江东方职业技术学院	1	1
28	浙江工贸职业技术学院（浙江第一高级技工学校）	4	19
29	浙江省海洋水产养殖研究所	3	45

30	浙江省亚热带作物研究所	5	54
31	温州大学新材料与产业技术研究院	1	3
32	中国科学院大学温州研究院(温州生物材料与工程研究所)	4	15
	合计	389	1218

附件 2

2021 年温州市基础性科研项目

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
一、软科学项目										
1	R20210001	可持续语境下瓯江诗路文化带乡村景观设计研究	2021 年 7 月	2022 年 7 月	浙江工贸职业技术学院(浙江第一高级技工学校)	柴鸿举		浙江工贸职业技术学院(浙江第一高级技工学校)	1	
2	R20210002	温州高校大学生法律意识的发展特点、影响因素及预测模型	2021 年 6 月	2022 年 6 月	温州大学	徐淑慧		温州大学	2.5	
3	R20210003	温州市校园欺凌行为的识别标准与治理策略研究	2021 年 8 月	2022 年 7 月	温州大学	黎启龙		温州大学	1	
4	R20210004	促进高等院校农业科技创新型人才乡村良性流动机制研究	2021 年 4 月	2022 年 4 月	温州科技职业学院(温州市农业科学研究院)	曲小远		温州科技职业学院(温州市农业科学研究院)	1	
5	R20210005	温州产业转型升级背景下智能制造人才培养服务平台的构建研究	2021 年 7 月	2022 年 6 月	温州理工学院	叶云洋	浙江中德智能制造创新研究院	温州理工学院	1.5	
6	R20210006	大学生心理资本对创业意向的影响研究——以温州地区高校为例	2021 年 5 月	2022 年 4 月	温州商学院	王娜娅		温州商学院	1.5	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
7	R20210007	高职院校新技术应用型创新创业教育生态系统构建研究	2021年4月	2022年4月	温州职业技术学院	王涟		温州职业技术学院	1.5	
8	R20210008	网络强国建设中温州公民网络素养提升研究	2021年5月	2022年5月	温州大学	赵崇峰		温州大学	1	
9	R20210009	温州方言文化传承的有效路径研究	2021年12月	2022年12月	温州医科大学	朱赛萍	浙江工贸职业技术学院	温州医科大学	1	
10	R20210010	乡村振兴背景下温州乡村文化创意产业发展模式研究	2021年5月	2022年4月	温州理工学院	叶芳		温州理工学院	1	
11	R20210011	连续扩招背景下高职院校培育农村创新创业带头人策略研究	2021年4月	2022年4月	浙江安防职业技术学院	余强		浙江安防职业技术学院	0.5	
12	R20210012	瓯越文化视域下的温州民间传说及应用研究	2021年5月	2022年4月	浙江安防职业技术学院	梅援		浙江安防职业技术学院	1	
13	R20210013	基于温州样本的农村宅基地“准市场”流转机制与补偿研究	2021年5月	2022年4月	温州大学	胡振华		温州大学	2.5	
14	R20210014	农产品电商供应链价值共创的协同机制研究	2021年7月	2022年6月	温州大学	王瑛		温州大学	2	
15	R20210015	温州科技创新发展现状及政策优化研究——基于研发投入视角	2021年7月	2022年6月	温州职业技术学院	陈玮		温州职业技术学院	3	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
16	R20210016	房地产与地方债务共同诱发系统性区域性金融风险的机理分析与防范对策	2021年7月	2022年3月	温州商学院	刘昊		温州商学院	1	
17	R20210017	智能制造赋能中小企业健康发展的作用机制和实现路径研究	2021年7月	2022年6月	温州商学院	阳杰		温州商学院	1.5	
18	R20210018	包容型管理视角下温州市中小企业内创业行为影响机制研究	2021年5月	2022年5月	温州商学院	王安悦		温州商学院	1.5	
19	R20210019	数字经济下环境信息披露对温州民营企业绩效的影响机理与优化路径研究	2022年1月	2022年12月	温州大学	李永盛		温州大学	1	
20	R20210020	科创基金政策优化研究	2021年4月	2021年7月	浙江中德智能制造创新研究院	陈滨		经开区(浙南产业集聚区)科技局	5	
21	R20210021	生命周期视角下政府补助、融资约束与企业创新绩效研究—基于浙江省的经验证据	2021年7月	2022年7月	温州职业技术学院	项康丽		温州职业技术学院	1	
22	R20210022	温州探索科学家精神与企业家精神融合的路径研究	2021年7月	2022年7月	温州理工学院	张艳超		温州理工学院	1	
23	R20210023	“双循环”新发展格局下温州制造业对外直接投资与“一带一路”区域价值链构建的研究	2021年6月	2022年5月	温州职业技术学院	王抒		温州职业技术学院	1.5	
24	R20210024	领军企业组织创新联合体机制研究	2021年5月	2021年7月	温州理工学院	曲艳伟		温州理工学院	5	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
25	R20210025	供应链金融对温州中小企业融资约束影响的研究	2021年6月	2022年5月	温州商学院	吕元媛		温州商学院	1	
26	R20210026	基于车联网的智能公交调度与信号优先控制技术研究	2021年5月	2022年5月	温州理工学院	夏淼磊	温州市城市规划设计研究	温州理工学院	2.5	
27	R20210027	大规模社交网络中基于层级联合嵌入的舆情监控研究	2022年1月	2022年12月	温州理工学院	黄惠敏	温州理工学院	温州理工学院	1.5	
28	R20210028	基于廉价过渡金属镍催化的惰性C(sp ³)-H键新型脱氢偶联反应研究	2022年1月	2023年12月	温州大学	吕宁宁		温州大学	2	
29	R20210029	基于“情景-任务-能力”的城市可燃性粉尘爆炸事故应急准备能力评估研究	2021年5月	2022年5月	温州理工学院	王正宗	温州泽安安全技术有限公司; 上海化工研究院有限公司	温州理工学院	1.5	
30	R20210030	基于物联网的智慧旅游服务中的无线定位算法研究	2021年9月	2022年8月	温州理工学院	乐英高		温州理工学院	2.5	
31	R20210031	“无废城市”建设背景下温州市生活垃圾源头分类治理研究	2021年4月	2022年4月	浙江东方职业技术学院(浙江东方专修学院)	张梦怡		浙江东方职业技术学院(浙江东方专修学院)	1	
32	R20210032	基于AHP的城市安全风险区域评估模型构建及应用研究	2021年9月	2022年8月	浙江安防职业技术学院	沙策		浙江安防职业技术学院	1.5	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
33	R20210033	浙江省高等教育体系健康与可持续发展评价数学模型的研究与构建	2021年9月	2022年9月	温州肯恩大学	李俊德		温州肯恩大学 (Wenzhou-KeanUniversity)	2.5	
34	R20210034	建筑业企业社会责任实践与绩效提升路径研究	2021年6月	2022年5月	温州理工学院	郑淑琴		温州理工学院	1	
35	R20210035	温州市公立医院依法执业现状调查及行政合规制度研究	2021年7月	2022年6月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	蔡哲心		温州医科大学	1.5	
36	R20210036	健康中国视阈下温州市青少年近视现状与协同治理研究	2021年12月	2022年12月	温州医科大学	金晓冬		温州医科大学	1	
37	R20210037	基于大数据的社会风险数智地图模型的研究	2021年5月	2022年4月	浙江安防职业技术学院	陈锋	温州市互联网研究会;温州设计集团	浙江安防职业技术学院	2.5	
38	R20210038	基于DRGs的病种成本核算方法实施路径研究与实践	2021年5月	2022年4月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	张燕飞		温州医科大学	1	
39	R20210039	疫情常态化背景下组建温州新时代医疗后备军的可行性分析及其实践研究	2022年1月	2022年12月	温州医科大学	柯欣彤		温州医科大学	1	
40	R20210040	基于文本分析的温州市科技创新政策研究	2021年4月	2021年12月	温州职业技术学院	胡林娜		温州职业技术学院	1.5	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
41	R20210041	9-14 周岁女童母亲支持女儿接种 HPV 疫苗的影响因素及对策研究——以温州市为例	2021 年 12 月	2022 年 12 月	温州医科大学	陈洁	温州市瓯海区健康伊人宫颈癌公益宣传中心	温州医科大学	1	
42	R20210042	长三角地区科技创新指标政策及比较研究	2021 年 10 月	2021 年 12 月	温州市工业科学研究院	郑淳之	温州市科学技术情报研究所	温州市科技局	5	
43	R20210043	基于深度学习的人才精准服务研究	2021 年 10 月	2022 年 9 月	温州大学	彭超云		温州大学	2	
44	R20210044	产业链风险专利导航分析方法研究	2021 年 4 月	2021 年 6 月	浙江工贸职业技术学院（浙江第一高级技工学校）	叶珺君	浙江工贸职业技术学院；北京囊思知识产权咨询有限公司；温州瓯越专利代理有限公司	浙江工贸职业技术学院（浙江第一高级技工学校）	10	
45	R20210045	全省五大科创走廊建设比较研究及先进经验启示	2021 年 9 月	2021 年 11 月	温州市工业科学研究院	张叶		温州市科技局	5	
二、工业项目										

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
1	G20210001	旋转磁场辅助磁性流体的非球面高效抛光技术开发	2021年10月	2023年6月	温州大学	冯铭		温州大学	8	
2	G20210002	基于微阵列粘附的超薄半导体晶片绿色高效夹持机构研究	2021年6月	2023年5月	温州大学	陈芝向		温州大学	5	
3	G20210003	超声表面滚压影响核电传热管高温冲切微动磨损行为的研究	2022年1月	2023年12月	温州大学	尹美贵		温州大学	5	
4	G20210004	面向机器人的大幅面柔性导电织物触觉传感器研发	2022年1月	2023年12月	温州大学	张友志		温州大学	5	
5	G20210005	基于音频特征的交流接触器电寿命预测方法研究	2022年1月	2023年12月	温州大学	游颖敏	温州海关综合技术服务中心; 温州大学乐清工业研究院	温州大学	3	
6	G20210006	峰值轮胎力时变下无人驾驶车紧急避障运动规划方法研究	2022年1月	2023年12月	温州大学	邵梁		温州大学	3	
7	G20210007	基于压电驱动技术的水下自重构机器人驱动关键技术研究	2022年1月	2023年12月	温州大学	王乐		温州大学	3	
8	G20210008	基于机器视觉的镜片面状疵病在线检测与分类系统	2021年5月	2022年5月	温州理工学院	朱文伟		温州理工学院	3	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
9	G20210009	一种基于 MIDI 协议的新型导播控制技术研究	2021 年 8 月	2023 年 8 月	浙江安防职业技术学院	王勤湧		浙江安防职业技术学院	3	
10	G20210010	基于 FMF-OTDR 的少模光纤损伤参数同步测量关键技术研究	2022 年 1 月	2023 年 12 月	温州大学	刘峰		温州大学	8	
11	G20210011	面向 CMOS 单片集成的近红外 II 区量子点光电探测和成像研究	2021 年 1 月	2022 年 12 月	华中科技大学温州先进制造技术研究院	宋海胜		华中科技大学温州先进制造技术研究院	5	
12	G20210012	面向脉冲快中子探测的有机无机杂化钙钛矿闪烁体研究	2021 年 9 月	2024 年 6 月	华中科技大学温州先进制造技术研究院	牛广达		华中科技大学温州先进制造技术研究院	3	
13	G20210013	面向短波红外成像的硫化铅胶体量子点光电二极管研究	2021 年 7 月	2023 年 6 月	华中科技大学温州先进制造技术研究院	高亮		华中科技大学温州先进制造技术研究院	3	
14	G20210014	量子点环境污染气体传感器及其气敏性能研究	2021 年 1 月	2022 年 12 月	华中科技大学温州先进制造技术研究院	李华曜		华中科技大学温州先进制造技术研究院	3	
15	G20210015	高能量密度纳米复合脉冲介电储能材料的结构设计及其击穿机理	2021 年 7 月	2023 年 6 月	华中科技大学温州先进制造技术研究院	张海波		华中科技大学温州先进制造技术研究院	8	
16	G20210016	基于材料基因组方法的高性能热电材料开发	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州大学	邵和助		温州大学	5	
17	G20210017	无源超高频射频识别 3D 打印 ETFE 电子标签天线的应用研究	2022 年 1 月	2023 年 12 月	温州大学新材料与产业技术研究院	傅浩		浙南科技城科技局	3	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
18	G20210018	基于 CVD 技术的同质外延低缺陷 4H-SiC 薄膜制备研究	2022 年 1 月	2023 年 12 月	温州理工学院	黄小晓		温州理工学院	3	
19	G20210019	硅酸铜钡基低介电常数微波介质陶瓷及其 LTCC 研究	2021 年 7 月	2023 年 6 月	华中科技大学温州先进制造技术研究院	宋小强		华中科技大学温州先进制造技术研究院	3	
20	G20210020	基于电场耦合效应的非接触式电能测量装置及其物联网平台研发	2021 年 1 月	2023 年 12 月	温州大学	陈冲	乐清市质量技术监督检测院; 温州大学乐清工业研究院	温州大学	8	
21	G20210021	导电柱层型功能配合物基钠离子混合电容器负极材料的制备与机理研究	2021 年 9 月	2023 年 6 月	温州大学	李新华		温州大学	3	
22	G20210022	基于自底向上域自适应的语音情感识别应用研究	2022 年 1 月	2023 年 12 月	温州理工学院	孙亚新		温州理工学院	5	
23	G20210023	面向物联网底层硬件安全的软 PUF 研究	2022 年 1 月	2023 年 12 月	温州大学	庄友谊		温州大学	3	
24	G20210024	数据驱动的多产品并行拆卸线平衡问题多目标建模与优化方法研究	2021 年 9 月	2023 年 8 月	温州大学	朱立夏		温州大学	5	
25	G20210025	基于循环寿命试验平台的超低温阀门可靠性与材料改进研究	2021 年 5 月	2023 年 4 月	浙江工贸职业技术学院(浙江第一高级技工学校)	赵锡锋	温州海川检验有限公司	浙江工贸职业技术学院(浙江第一高级技工学校)	5	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
26	G20210026	基于UHPC的预制混凝土桥梁护栏连接方式及受力性能研究	2022年1月	2023年12月	温州大学	赵俊亮	浙江瓯越交建科技股份有限公司	温州大学	3	
27	G20210027	思考的非言语行为表达与识别	2021年9月	2023年9月	温州大学	颜文靖	温州市第七人民医院	温州大学	3	
28	G20210028	面向边缘计算的低光照下车牌识别模型轻量化研究	2021年5月	2022年5月	浙江工贸职业技术学院(浙江第一高级技工学校)	郑玉洁		浙江工贸职业技术学院(浙江第一高级技工学校)	3	
29	G20210029	激光腔衰荡光谱车载燃气巡检设备项目	2021年5月	2023年6月	光子集成(温州)创新研究院	刘洋	中国科学院空天信息创新研究院	温州市科技局	8	
30	G20210030	低压电器持续带载退化机理与无子样可靠性预计关键技术	2022年1月	2023年12月	温州大学	林义刚	温州大学乐清工业研究院; 浙江省高低压电器产品质量检验中心	温州大学	5	
31	G20210031	还原催化二氧化碳及其官能团化反应稀土金属催化剂的设计与开发	2022年1月	2023年12月	温州医科大学	章芳俊		温州医科大学	3	
32	G20210032	MOFs基复合除湿转芯的制备及其改性机理研究	2022年1月	2023年12月	温州大学	罗燕书		温州大学	3	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
三、农业项目										
1	N20210001	动物大肠杆菌新的氟苯尼考耐药性相关基因的研究	2022年1月	2024年12月	温州医科大学	包其郁		温州医科大学	5	
2	N20210002	LC-MS/MS法同时测定餐饮环节肉制品中非法添加去痛片4种成分的研究及风险监测	2021年5月	2023年4月	温州市食品药品检验科学研究院	李志梅		温州市市场监督管理局	2	
3	N20210003	十字花科蔬菜中芥子油苷水解产物异硫氰酸酯对肝癌细胞致癌活性的影响及作用机制研究	2022年1月	2023年12月	温州大学	林苏娥		温州大学	4	
4	N20210004	温州本地鸡种去势及饲养模式研究	2021年5月	2023年4月	温州科技职业学院(温州市农业科学研究院)	宋斌		温州科技职业学院(温州市农业科学研究院)	3	
5	N20210005	基于温郁金连作障碍的生物炭改良土壤关键技术研究	2021年7月	2023年12月	温州市工业科学研究院	顾雪萍		温州市科技局	5	
6	N20210006	5G+智慧畜禽养殖可视化平台的设计与实现	2021年4月	2022年12月	温州科技职业学院(温州市农业科学研究院)	应巨林	中国移动通信集团浙江有限公司温州分公司	温州科技职业学院(温州市农业科学研究院)	4	
7	N20210007	基于5G物联网的番茄病虫害智能诊断专家系统	2021年5月	2022年4月	温州科技职业学院(温州市农业科学研究院)	曾敏		温州科技职业学院(温州市农业科学研究院)	3	
8	N20210008	虫草真菌蝉花寄生小菜蛾相关miRNA的筛选及鉴定	2022年1月	2023年12月	浙江省亚热带作物研究所	蔡瑞杭		浙江省亚热带作物研究所	5	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
9	N20210009	内生真菌对仿野生铁皮石斛多糖积累研究	2021年2月	2024年8月	温州大学	梁莉		温州大学	3	
10	N20210010	蝉棒束孢代谢产物诱导果蔬灰霉病抗性研究	2022年1月	2023年12月	浙江省亚热带作物研究所	陈官菊		浙江省亚热带作物研究所	4	
11	N20210011	底栖动物与微生物立体集成技术的开发及其在河道修复中的应用	2022年1月	2024年12月	温州大学	杨云龙		温州大学	5	
四、社会发展项目										
1	S20210001	铵溶液处理对 SAPO-34 分子筛的改性和催化臭氧氧化 NO 性能的影响	2021年5月	2024年4月	温州大学	刘冰		温州大学	5	
2	S20210002	分子印迹型共价有机骨架混合基质膜的制备及其在痕量内分泌干扰物分析中的应用研究	2022年1月	2023年12月	温州医科大学	李艳艳		温州医科大学	4	
3	S20210003	软土地基长期变形细观机理及沉降预测研究	2022年1月	2023年12月	温州大学	葛苗苗		温州大学	5	
4	S20210004	超软土地基真空动力法优化设计研究	2022年1月	2023年12月	温州大学	蔡瑛		温州大学	5	
5	S20210005	滨海深厚超软土层爆破挤淤评估方法与应用研究	2021年5月	2023年11月	温州大学	秦伟	中交第一公路勘察设计研究院有限公司	温州大学	3	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
6	S20210006	远距离制毒窝点侦察装备研发及示范应用	2021年5月	2023年12月	光子集成(温州)创新研究院	宋源清		温州市科技局	5	
7	S20210007	近红外二区荧光纳米前药的设计合成及其在肿瘤诊断治疗中的应用研究	2022年1月	2023年12月	温州医科大学	全云云		温州医科大学	3	
8	S20210008	研发一种铜离子诱导重组蛋白表达的新方法	2022年1月	2024年12月	温州医科大学	王伍		温州医科大学	4	
9	S20210009	针对公共卫生场所的新型智能垃圾桶设计研究	2021年4月	2023年4月	温州市工业科学研究院	瞿嫣慧	浙江魔豆科技有限公司	温州市科技局	3	
五、医学项目										
1	Y20210001	细胞死亡途径的分子开关“Caspase-8和RIP3”在腺病毒感染肺泡上皮细胞中的作用及机制研究	2022年1月	2023年12月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	温顺航		温州医科大学	2	
2	Y20210002	肾上腺脑白质营养不良患者基因突变的分析及功能验证	2021年6月	2023年5月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	郑飞霞	温州市健康妇幼指导中心	温州医科大学	4	
3	Y20210003	铜绿假单胞菌抗碳青霉烯类药物的分子机制与传播研究	2022年1月	2023年12月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	林海龙		温州医科大学	2	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
4	Y20210004	轮状病毒感染的婴幼儿肠道菌群改变与其乳糖不耐症的相关性研究	2022年1月	2024年12月	温州市人民医院	叶倩	杭州联川生物技术股份有限公司	温州市卫生健康委员会	2	
5	Y20210005	基于NF-κB/NLRP3/IL-1β信号通路探讨缝纫机油诱导脂质性肺炎的机制	2022年1月	2023年12月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	金益梅		温州医科大学	2	
6	Y20210006	生命早期抗生素暴露通过影响2型固有淋巴细胞增加哮喘易感性的机制研究	2022年1月	2023年12月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	项蔷薇		温州医科大学	2	
7	Y20210007	ROS/TXNIP/NLRP3炎症小体通路在脓毒症相关性脑病中的作用	2021年9月	2023年8月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	赵钱雷		温州医科大学	1	
8	Y20210008	基于Hippo/YAP信号通路参与ACSL4蛋白调控铁死亡在新生大鼠缺氧缺血性脑损伤的机制研究	2021年7月	2023年6月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	林威	温州医科大学附属第一医院	温州医科大学	3	
9	Y20210009	莱菔硫烷增加Nrf2核转位保护间歇性低氧致认知损害的机制研究	2022年1月	2024年12月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	李秀翠	温州医科大学	温州医科大学	3	
10	Y20210010	CXCR7激动剂改善糖尿病肢端缺血后EPCs功能的机制研究	2022年1月	2024年12月	温州医科大学附属第一医院	王凯		温州医科大学	4	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
11	Y20210011	基于 Notch 信号通路探讨新生大鼠支气管肺发育不良的发生机制	2022 年 1 月	2023 年 12 月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	翁翠叶		温州医科大学	2	
12	Y20210012	肥胖 OSAHS 肠道菌群失调和脂质紊乱的 HuR-AMPK 介导脂肪细胞凋亡靶向调控机制研究	2021 年 7 月	2023 年 6 月	温州医科大学	徐漫欢		温州医科大学	1	
13	Y20210013	虾青素联合富马酸二甲酯激活 NRF-2 通路拮抗顺铂耳毒性	2021 年 10 月	2023 年 9 月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	南奔宇		温州医科大学	4	
14	Y20210014	对于儿童复发性呼吸道乳头状瘤复发机制的相关蛋白质组学研究	2021 年 5 月	2023 年 12 月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	陈波蓓		温州医科大学	4	
15	Y20210015	一种负载纳米缓释药物胶束的纳米银 PVF 特殊鼻腔填塞海绵的研制	2021 年 4 月	2023 年 4 月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	夏思文		温州医科大学	1	
16	Y20210016	FBX022 基因对宫颈癌细胞生物学行为的影响	2022 年 1 月	2023 年 12 月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	储蔓		温州医科大学	2	
17	Y20210017	高通量测序研究女性生殖道微生态在 IVF 冻融胚胎移植中的临床价值	2021 年 12 月	2023 年 12 月	温州市人民医院	徐芳		温州市卫生健康委员会	1	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
18	Y20210018	超多重数字 PCR 技术在胎儿染色体非整倍体检测中的应用	2021 年 7 月	2024 年 6 月	温州市人民医院	郑建琼	北京达微生物科技有限公司	温州市卫生健康委员会	3	
19	Y20210019	Notch 通路在胎儿淋巴水囊瘤中的作用研究	2022 年 1 月	2023 年 12 月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	王荣跃		温州医科大学	3	
20	Y20210020	katanin 调节睾丸 BTB 屏障功能的机制	2022 年 1 月	2023 年 12 月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	毛百萍		温州医科大学	3	
21	Y20210021	氧化应激诱导 TFEB 活化对子宫内膜异位症自噬调控的研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	赵宇		温州医科大学	2	
22	Y20210022	维生素 D 对妊娠期糖尿病肠道菌群分布及炎症因子影响研究	2022 年 1 月	2023 年 12 月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	谢作良		温州医科大学	1	
23	Y20210023	靶向纳米硒复合物在卵巢癌治疗中的应用及其研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	胡晓丽		温州医科大学	2	
24	Y20210024	卵巢癌进展中端粒酶调控炎症的新机制及其干预策略研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	林凤		温州医科大学	4	
25	Y20210025	基于数字 PCR 技术无创性精准预测子宫内膜容受性在不孕患者助孕中的应用	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	陈霞		温州医科大学	3	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
26	Y20210026	孕激素通过 Wnt 信号通路调节子宫上 AQP1 和 AQP5 表达与早产关系的研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	华莹		温州医科大学	2	
27	Y20210027	miR-3150b-3p 过表达抑制滋养细胞增殖导致子痫前期的机制研究	2022 年 1 月	2023 年 12 月	温州市人民医院	廖婷婷		温州市卫生健康委员会	2	
28	Y20210028	基于人工智能的卵巢恶性肿瘤预后高通量预测模型	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	杨思蒙		温州医科大学	2	
29	Y20210029	鸦胆子素 D 基于 p38 MAPK 及 PI3K/Akt 信号通路对 HPV 持续性感染的作用研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	胡燕		温州医科大学	4	
30	Y20210030	基于流式细胞技术的免疫细胞线粒体功能检测在宫颈癌治疗过程中的临床应用	2021 年 6 月	2024 年 5 月	温州市中心医院	黄一统		温州市卫生健康委员会	1	
31	Y20210031	环境浓度的 TDCIPP 多代暴露对秀丽隐杆线虫脂代谢的影响及机制研究	2021 年 5 月	2023 年 5 月	温州医科大学	朱亚		温州医科大学	3	
32	Y20210032	甲基叔丁基醚青春期染毒对大鼠睾丸间质细胞发育及功能的影响	2021 年 7 月	2023 年 6 月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	朱琦琦		温州医科大学	3	
33	Y20210033	临床研究中统计方法的智能选择与自动化实现研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属眼视光医院	廉恒丽		温州医科大学	2	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
34	Y20210034	基于就诊信息的文本挖掘技术分析疫情前后儿童门诊就医情况	2021年7月	2023年6月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	郑婵凡	温州商学院	温州医科大学	2	
35	Y20210035	四甲基双酚A通过诱导细胞铁死亡抑制大鼠Leydig细胞发育	2021年7月	2023年6月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	王义炎		温州医科大学	2	
36	Y20210036	基于无症状人群高危因素的结直肠癌复发风险预测模型的构建研究	2022年1月	2024年12月	温州医科大学附属第一医院	林卫红	瑞安市人民医院; 温州医科大学附属第二医院; 温州市人民医院	温州医科大学	4	
37	Y20210037	温州地区居民合理膳食质量评估及营养改善适宜技术研究	2021年3月	2024年2月	温州市疾病预防控制中心	林丹		温州市卫生健康委员会	4	
38	Y20210038	温州市生肉类食源性致病菌污染状况及MALDI-TOF MS的应用	2021年1月	2023年6月	温州市疾病预防控制中心	洪程基		温州市卫生健康委员会	2	
39	Y20210039	温州市先天性心脏病流行病学调查与筛诊治随访模式构建研究	2021年1月	2022年12月	温州市健康妇幼指导中心	潘璐璐		温州市卫生健康委员会	1	
40	Y20210040	温州地区本地大米重金属污染现状及健康风险评估的研究	2021年2月	2024年1月	温州市疾病预防控制中心	高四海		温州市卫生健康委员会	4	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
41	Y20210041	基于 TLR4/MyD88/NF- κ B 信号通路及活性氧释放探讨肉桂醛对炎症性骨质疏松的治疗作用及机制	2021 年 4 月	2023 年 3 月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	吴宗艺		温州医科大学	4	
42	Y20210042	维生素 K2 联合 BCP 支架修复骨质疏松骨缺损的效果评价和机制研究	2022 年 1 月	2023 年 12 月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	翁摄稷		温州医科大学	3	
43	Y20210043	可注射纳米金水凝胶的制备及其在骨肉瘤治疗方面的应用	2021 年 8 月	2023 年 8 月	中国科学院大学温州研究院(温州生物材料与工程研究所)	邵楠楠		中国科学院大学温州研究院(温州生物材料与工程研究所)	3	
44	Y20210044	脂肪干细胞外泌体携带 miR-411 通过 SETD6/NF- κ B 通路调节类风湿性关节炎进展的机制研究	2021 年 8 月	2023 年 7 月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	黄益奖		温州医科大学	1	
45	Y20210045	可调控性新型温控型水凝胶控释梓醇修复急性脊髓损伤的实验研究	2021 年 1 月	2022 年 12 月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	朱思品		温州医科大学	3	
46	Y20210046	载褪黑素的 Gel-MA 水凝胶的研制及其对于大鼠随意皮瓣存活的作用机制研究	2022 年 1 月	2023 年 12 月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	蔡乐益		温州医科大学	4	
47	Y20210047	终板软骨细胞来源的外泌体介导 miR-27a 通过调控 cGAS-STING 通路对椎间盘退变的影响和机制研究	2022 年 1 月	2023 年 12 月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属)	陈泽新		温州医科大学	3	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
					育英儿童医院)					
48	Y20210048	智能响应型抗感染涂层骨内植入物的研制	2022年1月	2024年12月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	黄义星		温州医科大学	3	
49	Y20210049	老年人骨质疏松性骨折与肌肉减少症的相关性及危险因素分析研究	2021年7月	2024年6月	温州市中西医结合医院	许兵		温州市卫生健康委员会	1	
50	Y20210050	温湿度变化对小鼠骨关节炎的影响及信号通路研究	2022年1月	2023年12月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	陈华		温州医科大学	2	
51	Y20210051	肝脏X受体参与骨性关节炎软骨细胞保护的作用机制研究	2022年1月	2024年12月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	陈道森		温州医科大学	1	
52	Y20210052	Isorientin对骨关节炎的治疗作用及其炎症调控机制研究	2022年1月	2023年12月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	杨景全		温州医科大学	1	
53	Y20210053	温州市膝关节骨性关节炎及全膝关节置换术后患者中神经病理性疼痛的流行病学调查及危险因素分析	2022年1月	2022年12月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	樊沛		温州医科大学	2	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
54	Y20210054	阿利吉伦调控 VEGF/MAPK/ERK 信号通路对缺血皮瓣成活的影响及机制研究	2022 年 1 月	2023 年 12 月	温州医科大学附属第二医院（温州医科大学附属育英儿童医院）	林丁盛		温州医科大学	4	
55	Y20210055	克氏针抗菌改性用于预防钉道感染	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	薛志强		温州医科大学	1	
56	Y20210056	叙事疗法对中青年脑卒中患者家庭功能的干预	2022 年 1 月	2024 年 3 月	温州医科大学附属第二医院（温州医科大学附属育英儿童医院）	胡丹红	温州医科大学	温州医科大学	1	
57	Y20210057	基于 BSC 理论的护理垂直管理绩效考核体系的应用研究	2021 年 10 月	2023 年 12 月	温州医科大学附属第二医院（温州医科大学附属育英儿童医院）	王爱霞		温州医科大学	1	
58	Y20210058	疼痛护理临床决策支持系统的开发	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	潘文婷		温州医科大学	1	
59	Y20210059	卧位提醒监测仪在视网膜脱离术后治疗性体位患者中的应用	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属眼视光医院	翁好		温州医科大学	1	
60	Y20210060	标准化预防流程在预防骨科器械压力性损伤中的应用	2022 年 1 月	2023 年 12 月	温州医科大学附属第二医院（温州医科大学附属育英儿童医院）	潘璇璇		温州医科大学	1	
61	Y20210061	一种多功能的医用雾化器的研发	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	章佳佳		温州医科大学	1	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
62	Y20210062	基于三维质量评价模式在急诊危重病人多院区转运管理质控体系中的研究	2021年4月	2023年4月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	黄海群		温州医科大学	1	
63	Y20210063	微格教学联合PBL法在静脉治疗同质化培训中的应用研究	2021年5月	2022年12月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	周燕	温州医科大学; 温州医科大学附属第一医院	温州医科大学	1	
64	Y20210064	云存储技术背景的手术室排班系统管理系统探究	2022年1月	2024年12月	温州医科大学附属眼视光医院	吕海琴		温州医科大学	1	
65	Y20210065	自由体位在足月胎膜早破初产妇待产中的应用效果研究	2021年7月	2023年6月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	王晓蕾		温州医科大学	1	
66	Y20210066	新冠疫情常态化下医院感染预防和控制护士岗位胜任力评价模型构建与实证研究	2022年1月	2024年12月	温州医科大学附属第一医院	薛黎明		温州医科大学	1	
67	Y20210067	3m-后向步行试验对卒中恢复期患者运动平衡功能以及跌倒风险的预测价值	2021年4月	2023年1月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	郭君怡		温州医科大学	1	
68	Y20210068	孕鼠维生素D缺乏对胎鼠骨骼、肺形态结构的影响	2022年1月	2024年12月	温州医科大学附属第一医院	胡冠琼		温州医科大学	1	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
69	Y20210069	精准护理模式在 CAR-T 细胞治疗恶性血液病患者中的应用	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	王海治		温州医科大学	1	
70	Y20210070	创面温度监测在压力性损伤愈合中的应用研究	2021 年 5 月	2023 年 5 月	温州医科大学	江小琼		温州医科大学	1	
71	Y20210071	改良便携式电动冲牙器在下肢静脉性溃疡冲洗的应用性研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	章丹丹		温州医科大学	1	
72	Y20210072	基于“互联网+”的稳定期 COPD 患者延续护理模式构建	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	李蔚		温州医科大学	1	
73	Y20210073	规范化肺功能锻炼配合综合物理疗法对肺癌患者术后肺通气功能的影响	2022 年 1 月	2023 年 12 月	温州医科大学附属第二医院（温州医科大学附属育英儿童医院）	周婷婷	温州医科大学附属第一医院	温州医科大学	1	
74	Y20210074	青光眼患者自我管理移动信息支持方案的构建	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属眼视光医院	梁优萍		温州医科大学	1	
75	Y20210075	水凝胶负载 MMP-2 siRNA 促进压力性损伤创面愈合的研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学	潘莹莹	中国科学院大学温州研究院	温州医科大学	3	
76	Y20210076	基于大数据的非计划拔管风险预测模型构建及验证	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	李雪艳		温州医科大学	1	
77	Y20210077	主动脉夹层患者术后智慧血压管理临床路径的构建与应用	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	张丽青		温州医科大学	1	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
78	Y20210078	聚焦解决模式在肝硬化患者出院服务中的应用研究	2022年1月	2024年12月	温州医科大学附属第一医院	王婷婷		温州医科大学	1	
79	Y20210079	ChK1 通过 CIP2A/PP2A/STAT3 通路活化星形胶质细胞在阿尔茨海默病中的作用	2022年1月	2024年12月	温州医科大学附属第一医院	申屠杨萍		温州医科大学	3	
80	Y20210080	Ezrin 介导的糖代谢重编程调控乳腺癌侵袭转移的机制研究	2022年1月	2023年12月	温州大学	李楠		温州大学	4	
81	Y20210081	发光鲨鱼代谢产物的改造及其在眼底荧光造影上的应用研究	2022年1月	2024年12月	温州医科大学附属眼视光医院	程如梅		温州医科大学	4	
82	Y20210082	环二鸟苷酸受体 PA14_56180 调控铜绿假单胞菌群集运动的分子机制研究	2022年1月	2024年12月	温州医科大学	李科伟		温州医科大学	2	
83	Y20210083	缺血后处理改善肺缺血/再灌注损伤的新机制: 调控 NLRP3 炎性小体介导的细胞焦亡	2021年7月	2024年6月	温州医科大学	王万铁		温州医科大学	2	
84	Y20210084	CDT2 通过调控表皮干细胞增殖和分化影响皮肤发育	2021年12月	2023年12月	温州大学	刘丽		温州大学	1	
85	Y20210085	FRS2 α 介导 FGFR 特异性信号在前列腺肿瘤形成与发展中的作用机制	2022年1月	2024年12月	温州医科大学	胡淑平		温州医科大学	5	
86	Y20210086	运用假病毒技术对三株流感病毒膜蛋白 HA/NA 重配特性的研究	2021年7月	2023年6月	温州医科大学	武佳		温州医科大学	3	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
87	Y20210087	转铁蛋白受体 TFR1 通过调节 EGFR 促进代谢重编程驱动胰腺癌进展的研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	黄慧敏		温州医科大学	3	
88	Y20210088	长链非编码 RNA-CASC9 调控结直肠癌转移的机制研究	2022 年 1 月	2023 年 12 月	温州医科大学	吴建民		温州医科大学	2	
89	Y20210089	增强子 RNA TCONS_00034326 促进 SLE 患者 CD4+T 细胞 Th1 极化的机制研究	2021 年 4 月	2022 年 1 月	温州医科大学	施昕好		温州医科大学	1	
90	Y20210090	RvD1 调控募集巨噬细胞促进炎症消退的机制研究	2022 年 1 月	2023 年 12 月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	王倩		温州医科大学	3	
91	Y20210091	三维质量结构模式在神经重症病人肠内营养护理管理中的应用	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	陈晓青		温州医科大学	2	
92	Y20210092	以脏器为靶向的容量状态评估指导脓毒性休克液体管理的研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	卢颖如		温州医科大学	5	
93	Y20210093	曲古霉素 A 通过 HDAC2-HIF1 α 信号通路减轻脓毒症急性肺损伤的实验研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	邱俏檬		温州医科大学	3	
94	Y20210094	MCTR1 通过改善线粒体功能减轻内皮糖萼降解的机制研究	2022 年 1 月	2023 年 12 月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	龚裕强		温州医科大学	3	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
95	Y20210095	MCC950 通过抑制 NLRP3 炎症小体介导脓毒症 T 细胞分化的实验研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州市龙湾区第一人民医院	王雪涛	温州医科大学附属第一医院	龙湾区(高新区)科技局	2	
96	Y20210096	EPO 介导 PI3K-AKT 通路对兔心肺复苏后脑功能保护的作用机制研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	雷远丽		温州医科大学	2	
97	Y20210097	泽兰黄素改善脓毒症引起凝血功能障碍的机制研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	全世超		温州医科大学	2	
98	Y20210098	铁硫簇组装因子 LYRM4 介导的代谢重编程在肝癌恶性进展中的作用及机制研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	杨训俊		温州医科大学	3	
99	Y20210099	基于血常规中红细胞参数对妊娠期人群地中海贫血与缺铁性贫血鉴别诊断模型的研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州市人民医院	王倩		温州市卫生健康委员会	1	
100	Y20210100	中性粒细胞/淋巴细胞比值在儿童重症肺炎中的诊断价值	2022 年 1 月	2023 年 12 月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	蒋伟燕	台州市妇女儿童医院	温州医科大学	3	
101	Y20210101	FXII 在阿尔兹海默症中的临床应用	2021 年 4 月	2023 年 3 月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	李姗姗		温州医科大学	1	
102	Y20210102	人附红细胞体感染实验室检测方法的优化与评价	2022 年 1 月	2023 年 12 月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	陈小剑	台州市妇女儿童医院	温州医科大学	2	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
103	Y20210103	多重荧光定量 PCR 技术用于百日咳 鲍特菌诊断的研究	2022 年 1 月	2023 年 12 月	温州医科大学附属第二医院（温州医科大学附属育英儿童医院）	齐孟		温州医科大学	2	
104	Y20210104	温州汉族人群红细胞 A2/A2B 亚型频率及分子机制研究	2021 年 7 月	2023 年 6 月	温州医科大学附属第二医院（温州医科大学附属育英儿童医院）	林甲进		温州医科大学	2	
105	Y20210105	低值血小板计数在老年恶性肿瘤患者化疗中的应用价值	2021 年 7 月	2023 年 6 月	温州医科大学附属第二医院（温州医科大学附属育英儿童医院）	赖媚媚	台州市妇女儿童医院	温州医科大学	1	
106	Y20210106	建立单链建库靶向测序新方法进行肺结节良恶性鉴别的应用研究	2021 年 7 月	2024 年 6 月	温州医科大学	杨政权		温州医科大学	5	
107	Y20210107	GRP75 通过调节线粒体功能影响小鼠肝脏与脂肪组织的胰岛素敏感性及其机制研究	2021 年 7 月	2023 年 6 月	温州医科大学	周怀彬		温州医科大学	4	
108	Y20210108	线粒体 RNA 通过 exosomes 促进代谢综合征炎症反应机制研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学	叶薇		温州医科大学	3	
109	Y20210109	基于 CRISPR/Cas12a 系统的新型创伤弧菌检测方法构建及应用	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学	肖星星		温州医科大学	3	
110	Y20210110	肽精氨酸脱氨酶抑制剂通过抑制外膜囊泡联合亚胺培南对耐碳青霉烯类肠杆菌科细菌的体内外抗菌活性及机制研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	叶建中	温州市中心医院	温州医科大学	2	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
111	Y20210111	蛋白 C p. Leu236Pro 突变蛋白结构及功能研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	杨丽红		温州医科大学	1	
112	Y20210112	青少年非自杀性自伤行为对自杀意念的预测模型	2021 年 7 月	2023 年 6 月	温州市第七人民医院	阮倩男		温州市卫生健康委员会	4	
113	Y20210113	基于 PASS 理论的 VR 认知训练对 ADHD 儿童干预研究	2021 年 4 月	2023 年 5 月	温州医科大学	贺赫	温州康宁医院; 江苏嘉纳宝医疗科技有限公司	温州医科大学	2	
114	Y20210114	种植体表面新型时序释药体系的构建及促骨结合的研究	2022 年 1 月	2023 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	徐丽华	温州市中心医院; 温州医科大学附属口腔医院	温州医科大学	3	
115	Y20210115	长效缓释和抑制细菌再定植的超分子智能抗菌体系的构建及应用	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属口腔医院	林坚	中国科学院大学温州研究院	温州医科大学	3	
116	Y20210116	温州市 3-6 岁儿童肠道微生物区系分布与口腔疾病关系的研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属口腔医院	魏利敏		温州医科大学	3	
117	Y20210117	PGC1 α -PGAM5-CypD 信号轴在甲基乙二醛诱导成骨细胞氧化应激损伤中的作用及机制研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属口腔医院	陈扬		温州医科大学	2	
118	Y20210118	全反式维甲酸抑制牙髓炎症、促进牙髓干细胞成骨分化的作用机制研究	2022 年 1 月	2023 年 12 月	温州医科大学附属口腔医院	杨继敬		温州医科大学	1	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
119	Y20210119	人参皂苷 Rh2 通过 PI3K-Akt-mTOR 通路诱导头颈部鳞癌细胞凋亡及其机制探讨	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属口腔医院	刘继明		温州医科大学	1	
120	Y20210120	P-gp 蛋白在纳米氧化锌颗粒致大鼠中枢神经系统毒性中的作用研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属口腔医院	王剑锋		温州医科大学	1	
121	Y20210121	PCTR1 对急性呼吸窘迫综合征 (ARDS) 中性粒细胞功能的影响及机制研究	2022 年 1 月	2023 年 12 月	温州医科大学附属第二医院 (温州医科大学附属育英儿童医院)	梅虹霞		温州医科大学	3	
122	Y20210122	circRNA-0000798/miR-324-3P/GATA2mRNA 基因通路调控腺苷 A1 受体表达介导电针脑缺血耐受	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	戴勤学		温州医科大学	4	
123	Y20210123	艾司氯胺酮或瑞马唑仑经鼻给药用于小儿术前镇静的量效关系及瑞马唑仑的优效性研究	2022 年 1 月	2023 年 12 月	温州医科大学附属第二医院 (温州医科大学附属育英儿童医院)	袁开明		温州医科大学	1	
124	Y20210124	右美托咪定混合罗哌卡因用于超声引导会阴入路阴茎背神经阻滞在小儿包皮环切术中的应用	2021 年 1 月	2022 年 12 月	温州医科大学附属第二医院 (温州医科大学附属育英儿童医院)	王晓凑		温州医科大学	2	
125	Y20210125	利多卡因对脓毒症大鼠模型心脏内皮细胞再生的影响及机制探究	2021 年 6 月	2022 年 12 月	温州医科大学附属第二医院 (温州医科大学附属育英儿童医院)	上官王宁		温州医科大学	1	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
126	Y20210126	mPFC-NAc 谷氨酸能神经元投射调控丙泊酚复吸的机制研究	2021年7月	2024年6月	温州医科大学附属眼视光医院	王本福		温州医科大学	5	
127	Y20210127	右美托咪定通过降低血管通透性改善外周神经阻滞效果的机制研究	2022年1月	2024年12月	温州医科大学附属第一医院	王权光		温州医科大学	4	
128	Y20210128	标准化围术期管理是否改善老年髋部骨折患者手术预后及机制探讨	2021年7月	2023年6月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	李挺		温州医科大学	3	
129	Y20210129	氟比洛芬酯通过 YAP1 信号通路减轻白内障术后炎症	2022年1月	2024年12月	温州医科大学附属眼视光医院	蒋天放		温州医科大学	2	
130	Y20210130	B超引导喉上神经内支阻滞用于缓解 PACU 气管插管患者躁动的研究	2022年1月	2024年12月	温州医科大学附属第一医院	潘一钊		温州医科大学	2	
131	Y20210131	甘露醇预防后巩膜兜带术后恶心呕吐的临床研究	2022年1月	2024年12月	温州医科大学附属眼视光医院	叶文炼		温州医科大学	1	
132	Y20210132	法舒地尔联合胰岛细胞移植改善糖尿病周围神经病的分子机制研究	2022年1月	2024年12月	温州医科大学附属第一医院	王宏伟		温州医科大学	4	
133	Y20210133	基于代谢组学及 16S rRNA 测序技术研究肠道菌群与糖尿病肾病发生发展的代谢关联	2022年1月	2023年12月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	蔡爱敏		温州医科大学	3	
134	Y20210134	利用 Sudoscan2 检查探讨 2 型糖尿病患者降糖方式和降糖速度与糖尿病周围神经病变的相关性研究	2021年5月	2024年4月	温州市中西医结合医院	张爱鸣		温州市卫生健康委员会	1	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
135	Y20210135	STAMP2 通过促进 NMRAL1 细胞核内转移改善糖尿病心肌病胰岛素抵抗和纤维化的机制研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	高瞻		温州医科大学	1	
136	Y20210136	lncRNA MIAT 海绵吸附 miR150 调控心肌铁死亡介导血管紧张素 II 诱导心肌重构的研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	黄周青		温州医科大学	4	
137	Y20210137	LCZ696 对病毒性心肌炎的疗效及机制研究	2021 年 7 月	2023 年 6 月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	李岳春	温州怡宁老年医院有限公司	温州医科大学	4	
138	Y20210138	肝脏脂肪变性对 FibroScan 检查结果影响的多中心、大样本队列研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	王晓东	温州医科大学附属第二医院;台州医院	温州医科大学	2	
139	Y20210139	格列净类药物通过下调心肌细胞 ROS 水平缓解阿霉素诱导的心肌细胞焦亡、纤维化的作用及机制研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	苏蓝		温州医科大学	3	
140	Y20210140	circRNA_8516 调控心肌自噬及缺血/再灌注损伤的功能研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	周盈盈		温州医科大学	1	
141	Y20210141	床旁胸部超声在气胸临床决策中应用价值的研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	欧阳金生		温州医科大学	3	
142	Y20210142	脑卒中患者吸入性肺炎预测模型构建与验证研究	2021 年 4 月	2022 年 3 月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	陈莹		温州医科大学	2	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
143	Y20210143	双氢青蒿素在肺纤维化去细胞支架促上皮-间质转化中的干预作用及机制研究	2021年6月	2024年5月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	谢梦影		温州医科大学	2	
144	Y20210144	成人住院社区获得性肺炎的代谢组学研究	2022年1月	2024年12月	温州医科大学附属第一医院	苏珊珊		温州医科大学	1	
145	Y20210145	STAT6在非酒精性脂肪肝中介导炎症的作用及其干预机制	2022年1月	2024年12月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	周光耀		温州医科大学	3	
146	Y20210146	内皮祖细胞(EPCs)在PEG化肾脏细胞外基质支架中促血管再生作用的研究	2021年7月	2022年12月	温州医科大学	张娜娜		温州医科大学	4	
147	Y20210147	基于HO-1通路探讨铁死亡在自身免疫性肝炎小鼠中的作用研究	2022年1月	2024年12月	温州医科大学附属第一医院	金晓芝		温州医科大学	2	
148	Y20210148	基于Nrf2-ARE信号通路探讨白花丹醌抗大鼠酒精性肝纤维化的作用机制	2022年1月	2024年12月	温州医科大学附属第一医院	陈小维		温州医科大学	2	
149	Y20210149	二草清肝汤对RAW 264.7细胞凋亡的影响及其机制研究	2021年7月	2023年6月	温州市中医院	欧阳钦		温州市卫生健康委员会	2	
150	Y20210150	原发性膜性肾病尿外泌体RNA表达谱与肾脏病理及预后的关系研究	2021年9月	2023年8月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	潘敏		温州医科大学	2	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
151	Y20210151	CD36 调控慢性酒精性肝病小鼠肝脏脂质代谢的研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	陈瑞聪		温州医科大学	1	
152	Y20210152	慢性间歇低氧对非酒精性脂肪性肝病的影响及无创通气的作用	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	谢于鹏		温州医科大学	1	
153	Y20210153	CD48/CD244 信号通路诱导急性髓系白血病免疫逃逸的作用及其机制研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	李帆帆		温州医科大学	4	
154	Y20210154	基于 NKG2A/NGK2C 信号转换嵌合受体的 CAR-NK 细胞治疗复发难治性淋巴瘤的临床前研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学	邓文海		温州医科大学	3	
155	Y20210155	lncRNA SNHG16/miR-497 调控 RAF-1 介导的多发性骨髓瘤自噬机制的研究	2021 年 7 月	2024 年 6 月	温州市中心医院	郑翠苹		温州市卫生健康委员会	4	
156	Y20210156	MicroRNA-143 调控 RNA 结合蛋白 Musashi-2 影响急性髓系白血病疾病进展的机制研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	章圣辉		温州医科大学	4	
157	Y20210157	吸入激素通过抑制慢阻肺患者氧化 DNA 损伤水平降低肺癌发病风险的机制研究	2022 年 1 月	2023 年 12 月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	邱章伟		温州医科大学	2	
158	Y20210158	儿童 Ph 样急性淋巴细胞白血病的诊断及预后分析	2021 年 9 月	2023 年 9 月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	李倩		温州医科大学	1	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
159	Y20210159	凝血因子 V p. Ser1781Arg 突变氨基酸致病机制及功能研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	陈怡		温州医科大学	1	
160	Y20210160	TFAP2A-AS1 通过调节 TFAP2A 稳定性在急性冠状动脉综合征中内皮功能障碍的作用和机制研究	2022 年 1 月	2024 年 8 月	温州市人民医院	黄时伟		温州市卫生健康委员会	3	
161	Y20210161	坎格列净对血管平滑肌细胞的调控作用以及与血管损伤后再狭窄的关系	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	陈骁		温州医科大学	4	
162	Y20210162	移植腹膜 Nestin+细胞通过抑制 IL-33/ST2 通路延缓腹膜透析相关性腹膜纤维化的研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	郑尘非		温州医科大学	3	
163	Y20210163	BLCAP 基因甲基化与人精子 DNA 损伤的关系及功能研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	朱伟坚		温州医科大学	2	
164	Y20210164	探讨跑台训练对大鼠缺血性脑损伤后血脑屏障的保护作用及机制	2021 年 4 月	2022 年 12 月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	谢庆凤	温州医科大学附属第二医院	温州医科大学	2	
165	Y20210165	原发性胆汁性胆管炎患者血清外泌体蛋白质组学及其通过 Smad 磷酸化激活 EMT 通路的机制研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	吴发玲		温州医科大学	1	
166	Y20210166	基于深度学习的眼底影像技术对早期诊断阿尔茨海默症的应用研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	黄桂乾		温州医科大学	3	
167	Y20210167	FGF20 调控小胶质细胞表型对缺血性脑卒中的治疗作用及机制研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	邹瑜驰		温州医科大学	4	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
168	Y20210168	视神经脊髓炎谱系疾病患者肠道菌群结构改变与其临床特征及血清神经丝轻链的相关性研究	2022年1月	2024年12月	温州医科大学附属第一医院	厉向		温州医科大学	3	
169	Y20210169	基于电生理的帕金森病的非运动症状临床研究	2021年5月	2024年4月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	柯将琼		温州医科大学	2	
170	Y20210170	探究肠道菌群移位与卒中后肺炎发病的相关性:基于人群的队列研究	2022年1月	2024年12月	温州医科大学附属第一医院	徐若霆		温州医科大学	1	
171	Y20210171	CMT5通过诱导EGFR内吞抑制PCa细胞迁移和侵袭的作用机制研究	2021年4月	2023年12月	温州市人民医院	李林锦		温州市卫生健康委员会	1	
172	Y20210172	肝癌代谢酶ACLY活化REG γ -蛋白酶体通路促进肝癌进展的机制研究	2022年1月	2024年12月	温州医科大学附属第一医院	朱千东		温州医科大学	4	
173	Y20210173	micro-RNA介导的胃恶性肿瘤免疫反应多分子协同调控特征及其与临床预后相关性研究	2021年6月	2023年5月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	许京轩	温州医科大学附属第一医院; 温州医科大学附属眼视光医院	温州医科大学	4	
174	Y20210174	TRIM15调控胰腺星状细胞活化及其在慢性胰腺炎发展中的作用和机制研究	2021年6月	2023年5月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	纪伟平		温州医科大学	2	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
175	Y20210175	槲皮素通过 CPT1/FAO 和脂质代谢对胰腺癌自我增殖能力和耐药性的作用及机制研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	余定来		温州医科大学	2	
176	Y20210176	miR-23a 调控 RXRG 表达在甲状腺乳头状癌发生发展的机制研究	2022 年 1 月	2023 年 12 月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	郑周慈		温州医科大学	2	
177	Y20210177	缺氧引起 BIRC7 上调促进黑色素瘤细胞增殖的研究	2021 年 7 月	2023 年 6 月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	徐海艇		温州医科大学	1	
178	Y20210178	DAPK1 通过 ERK 信号通路调控顺铂诱导的膀胱癌细胞焦亡的机制研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	卢湧湧		温州医科大学	4	
179	Y20210179	藻蓝蛋白对慢性难愈性创面修复作用及其具体机制分析	2022 年 1 月	2024 年 12 月	中国人民解放军联勤保障部队第九〇六医院温州院区温州天宁医院	潘若望		温州市卫生健康委员会	4	
180	Y20210180	岩藻糖基转移酶 2 通过 Notch 信号调控结直肠癌细胞生物学功能的研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	周振旭		温州医科大学	4	
181	Y20210181	MicroRNA-1915-3p 介导组蛋白修饰在肝癌干细胞侵袭及转移中作用和机制研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	屠金夫		温州医科大学	4	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
182	Y20210182	层层组装自支撑膜的制备及其作为难愈创面敷料的应用研究	2021年6月	2023年6月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	沈利燕		温州医科大学	4	
183	Y20210183	GDF11改善肝内炎症微环境阻断肝纤维化发展的机制研究	2022年1月	2024年12月	温州医科大学附属第一医院	李军建		温州医科大学	2	
184	Y20210184	ANP局部并发症通过紧密连接蛋白/hippo/YAP通路致相关ANP性肠损伤的实验研究	2022年1月	2024年12月	温州医科大学附属第一医院	刘纳新		温州医科大学	4	
185	Y20210185	不同剂量的瑞马唑仑对老年人全麻诱导时丙泊酚半数有效浓度(EC50)的影响	2021年7月	2023年6月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	王思聪		温州医科大学	2	
186	Y20210186	高迁移率族蛋白1通过诱导内皮间质转化促进心肌纤维化和心力衰竭的机制研究	2022年1月	2024年12月	温州医科大学附属第一医院	胡巧锋		温州医科大学	3	
187	Y20210187	靶向抑制成纤维生长因子受体1缓解Ang II诱导的慢性肾病的机制研究	2022年1月	2024年12月	温州医科大学附属第一医院	徐政		温州医科大学	4	
188	Y20210188	运动上调Apelin防止脑卒中所致心肌萎缩和功能异常的机制研究	2021年6月	2022年6月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	李盛村		温州医科大学	3	
189	Y20210189	miRNA-145通过抑制RPA1表达和Wnt/ β -catenin信号通路调节胃癌细胞增殖	2021年7月	2024年6月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	俞耀军		温州医科大学	2	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
190	Y20210190	房颤病人围心脏手术期内皮糖萼和短期预后相关性研究	2021年6月	2023年5月	温州医科大学附属第一医院	汪炜健		温州医科大学	2	
191	Y20210191	基于自噬研究 BaP 加重心肌缺血再灌注损伤的机制	2022年1月	2023年12月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	黄凯宇		温州医科大学	4	
192	Y20210192	Bif-1 通过调控线粒体自噬介导胃癌对瑞戈非尼耐药的机制研究	2022年1月	2023年12月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	游涛	温州医科大学	温州医科大学	1	
193	Y20210193	辛开苦降法对功能性消化不良 Ghrelin 浓度和胃动力功能学作用机制的研究	2021年6月	2023年6月	温州市中心医院	金捷		温州市卫生健康委员会	2	
194	Y20210194	特发性黄斑裂孔内界膜剥除术后视网膜移位及其与视功能相关性研究	2021年7月	2023年6月	温州医科大学附属眼视光医院	程丹		温州医科大学	3	
195	Y20210195	介导 GPX4 表达抑制外伤性视神经病变后 RGCs 脂质过氧化的规律和机制研究	2022年1月	2024年12月	温州医科大学附属眼视光医院	黄宝珊		温州医科大学	4	
196	Y20210196	探究层粘连蛋白 $\alpha 1$ 在糖尿病视网膜病变的作用机制	2022年1月	2023年12月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	郑海华		温州医科大学	3	
197	Y20210197	卡格列净治疗糖尿病视网膜病变的作用机制研究	2022年1月	2023年12月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	郑卓妮		温州医科大学	2	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
198	Y20210198	京尼平交联脱细胞牛心包作为新型后巩膜加固术生物补片的试验研究	2022年1月	2024年12月	温州医科大学附属眼视光医院	郑林燕		温州医科大学	2	
199	Y20210199	糖尿病性视网膜病变患者激光治疗前后视网膜结构和功能变化的定量分析	2022年1月	2024年12月	温州医科大学附属眼视光医院	林蕾蕾	合肥奥比斯科技有限公司	温州医科大学	1	
200	Y20210200	新型可定位注射型泪道栓的研发和应用	2022年1月	2024年12月	温州医科大学附属眼视光医院	戴玛莉	中国科学院大学温州研究院(温州生物材料与工程研究所)	温州医科大学	3	
201	Y20210201	环状RNA(circCamsap1)调节视网膜结构及功能的机制研究	2022年1月	2024年12月	温州医科大学附属眼视光医院	孙兰芳	温州医科大学附属第一医院;温州医科大学	温州医科大学	3	
202	Y20210202	3D打印辅助技术在复合性眼眶骨折整复术中的应用	2021年5月	2023年6月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	苟苏庆	温州医科大学附属口腔医院	温州医科大学	2	
203	Y20210203	比较周边离焦软镜和角膜塑形镜在青少年近视延缓中的有效性和安全性及内在机制探讨	2022年1月	2024年12月	温州医科大学附属眼视光医院	卢为为		温州医科大学	2	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
204	Y20210204	特发性黄斑裂孔周囊腔解剖和功能特征及其与裂孔术后视功能恢复的相关性研究	2022年1月	2024年12月	温州医科大学附属眼视光医院	俞雪婷		温州医科大学	1	
205	Y20210205	多酚-金属-抗生素构建的模块化自组装纳米药物用于治疗细菌性角膜炎	2022年1月	2024年12月	温州医科大学附属眼视光医院	高强		温州医科大学	3	
206	Y20210206	穿膜肽介导的聚合物载药体系构建及其无创递送抗新生血管药物的实验研究	2022年1月	2023年12月	温州医科大学附属眼视光医院	师帅		温州医科大学	4	
207	Y20210207	孟加拉玫瑰红的浸润时间对兔眼绿光角膜交联效果的影响研究	2022年1月	2024年12月	温州医科大学附属眼视光医院	高蓉蓉		温州医科大学	3	
208	Y20210208	乐清市柳市镇老年人群盲和视觉损伤患病率调查研究	2021年7月	2023年12月	温州医科大学附属眼视光医院	卢纯洁		温州医科大学	2	
209	Y20210209	3,4-双官能化马来酰亚胺的多样性合成及其在肝脏X受体激动剂的应用研究	2022年1月	2024年12月	温州医科大学	马云飞		温州医科大学	4	
210	Y20210210	新型蛋白递送系统治疗糖尿病并发缺血性脑卒中	2022年1月	2024年12月	温州医科大学	包晓燕		温州医科大学	3	
211	Y20210211	EGF-温敏型液体栓剂的制备及其对溃疡性结肠黏膜屏障修复效果的研究	2022年1月	2023年12月	温州医科大学	徐荷林		温州医科大学	4	
212	Y20210212	土木香内酯/紫杉醇纳米药物调控肿瘤免疫微环境治疗结肠癌的机制研究	2021年7月	2023年6月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	寇龙发		温州医科大学	2	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
213	Y20210213	水甘草碱靶向 NLRP3 炎症小体缓解痛风性关节炎的作用和机制研究	2022 年 1 月	2023 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	罗武		温州医科大学	4	
214	Y20210214	新型 DDR1 抑制剂的设计合成及其缓解吉非替尼耐药 NSCLC 的药理活性研究	2021 年 7 月	2023 年 12 月	温州市中西医结合医院	许雪梅	温州医科大学	温州市卫生健康委员会	2	
215	Y20210215	FGF4 在皮肤创伤愈合中的调控作用及机制研究	2022 年 1 月	2023 年 12 月	温州医科大学	孙健		温州医科大学	2	
216	Y20210216	协同化疗和光热治疗的 pH 响应型纳米颗粒的制备及在乳腺癌的应用	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属眼视光医院	王晓玲		温州医科大学	2	
217	Y20210217	FGF1 Δ HBS-FGF21C-tail 通过缓解胰岛素抵抗改善代谢相关性脂肪性肝病的作用及机制研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学	赵龙伟		温州医科大学	4	
218	Y20210218	骨形态发生蛋白 4 (BMP4) 对大鼠睾丸间质细胞发育的影响及机制研究	2021 年 7 月	2023 年 6 月	温州医科大学附属第二医院 (温州医科大学附属育英儿童医院)	李晓珩		温州医科大学	1	
219	Y20210219	mTORC1/2 抑制剂治疗 HER2+/PIK3CA 突变型乳腺癌的疗效及其预后因子研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	张秀华		温州医科大学	1	
220	Y20210220	败酱草调控急性肝炎大鼠胆汁酸代谢机制研究	2022 年 1 月	2023 年 12 月	温州医科大学附属第二医院 (温州医科大学附属育英儿童医院)	乔丽曼	辽宁大学	温州医科大学	1	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
221	Y20210221	中药紫草抑制拉帕替尼代谢致肝脏毒性的机制研究	2022年1月	2024年12月	温州医科大学附属第一医院	黄爱芳		温州医科大学	1	
222	Y20210222	18F-FDG PET 代谢空间异质性优化定量分析对高代谢肺结节及肿块的诊断价值	2022年1月	2024年12月	温州医科大学附属第一医院	唐坤		温州医科大学	3	
223	Y20210223	iRGD 修饰的荧光标记姜黄素壳聚糖纳米粒在乳腺癌诊疗一体化中的研究	2022年1月	2023年12月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	王亮	温州市第七人民医院	温州医科大学	3	
224	Y20210224	低强度脉冲超声在急性心肌梗死中的心肌保护作用及其机制研究	2022年1月	2023年12月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	施悠扬		温州医科大学	2	
225	Y20210225	超声微泡介导曲安奈德经 Tenon 氏囊给药对大鼠外伤性视神经损伤修复作用的初步研究	2022年1月	2023年12月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	邓芬	温州医科大学附属眼视光医院	温州医科大学	1	
226	Y20210226	基于可生物降解纳米材料的三阴性乳腺癌诊疗研究	2021年5月	2022年5月	温州理工学院	刘莹		温州理工学院	5	
227	Y20210227	安全高效 MRI 造影剂的开发	2021年6月	2022年12月	中国科学院大学温州研究院(温州生物材料与工程研究所)	戴利雄		中国科学院大学温州研究院(温州生物材料与工程研究所)	4	
228	Y20210228	基于 CT 结果的神经网络模型预测重症急性胰腺炎	2022年1月	2024年12月	温州医科大学附属第一医院	林怡		温州医科大学	1	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
229	Y20210229	基于一站式 CT 灌注成像的影像组学早期预测重度急性胰腺炎微循环障碍程度及与 HIF-1 α 表达回归模型构建的研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	黄颖宝	温州医科大学附属第二医院	温州医科大学	2	
230	Y20210230	抑郁症快感缺失症状的神经环路结构基础及其遗传因素的影响	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	王爱敏		温州医科大学	2	
231	Y20210231	多巴胺 D4 受体基因调控注意缺陷多动障碍患儿脑铁含量机制研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	钱安丹		温州医科大学	2	
232	Y20210232	基于影像组学和深度学习的乳腺癌新辅助治疗后肿瘤退缩模式的预测研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	周洁洁		温州医科大学	1	
233	Y20210233	单发甲状腺乳头状微小癌颈部中央区淋巴结转移风险评估的数学模型构建	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	陈顺平	温州医科大学	温州医科大学	1	
234	Y20210234	内质网应激介导的细胞凋亡在柯诺辛抑制胰腺癌生长中的作用及其分子机制研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	温春媚		温州医科大学	3	
235	Y20210235	基于 DNA 纳米镊子同时检测中药材中多种霉菌毒素的研究	2021 年 7 月	2023 年 6 月	温州医科大学	杨丽珠		温州医科大学	4	
236	Y20210236	延射软膏的工艺研究及质量标准制定	2021 年 7 月	2024 年 6 月	温州市中西医结合医院	章洪		温州市卫生健康委员会	4	
237	Y20210237	浙南特色中药标本馆的数字化探索和应用	2021 年 7 月	2022 年 6 月	温州市食品药品检验科学研究院	张丽萍		温州市市场监督管理局	1	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
238	Y20210238	败酱草总皂苷经 JAK/STAT3 信号通路调控 miR-21 水平抑制 EMT 抗结肠癌侵袭转移的机制研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	单飞瑜		温州医科大学	3	
239	Y20210239	交泰丸对 PCPA 大鼠失眠模型海马区腺苷及其主要受体的影响	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	袁拯忠		温州医科大学	2	
240	Y20210240	超声引导下电针治疗脊髓损伤后神经源性膀胱的疗效观察	2021 年 7 月	2023 年 6 月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	卢君艳		温州医科大学	1	
241	Y20210241	大柴胡汤合桂枝茯苓丸对痰瘀互结型支气管哮喘的疗效及对 BDNF、SP 和 NKA 的影响	2021 年 7 月	2023 年 6 月	温州市中医院	潘锟镭		温州市卫生健康委员会	1	
242	Y20210242	基于 16S rDNA 测序研究特定穴推拿联合四缝点刺对厌食症儿童肠道菌群的影响	2021 年 7 月	2024 年 6 月	温州市中心医院	娄冉		温州市卫生健康委员会	3	
243	Y20210243	熊果酸抑制 HIF-1 α 改善成骨细胞凋亡治疗早期激素性股骨头坏死的研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	吴云刚		温州医科大学	2	
244	Y20210244	环状 RNA 分子 circRAPGEF5 通过下游关键分子促进肺腺癌转移的机制研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	陈洁		温州医科大学	3	
245	Y20210245	AHNAK2 基因在甲状腺癌乳头状癌中表达与增殖转移相关性的初步研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	瞿金妙		温州医科大学	4	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
246	Y20210246	ANXA3 在藻红蛋白介导的结肠癌细胞增殖调控中的作用研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学	应俊		温州医科大学	4	
247	Y20210247	PD-L1-DPP8/9 介导的细胞焦亡在胰腺癌免疫治疗中的作用及机制研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	胡闪闪		温州医科大学	3	
248	Y20210248	高脂下 ACLY 正向调节胃腺癌中 ERK 信号通路功能及机制研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	蔡未央		温州医科大学	2	
249	Y20210249	联合靶向 MEK 和 STAT3 信号通路在恶性黑色素瘤治疗中的研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	张谊		温州医科大学	3	
250	Y20210250	氧化磷酸化途径在 UBR5 调控结直肠癌进展中的作用机制	2021 年 6 月	2023 年 5 月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	王中林	温州医科大学	温州医科大学	4	
251	Y20210251	基于介孔硅多模式载药体系的生物相容性研究和联合放疗靶向治疗三阴乳腺癌初步探讨	2021 年 1 月	2022 年 12 月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	朱宝玲		温州医科大学	1	
252	Y20210252	硫化氢响应的近红外 AIE 纳米前药的构建及其在结肠癌荧光诊断和光动力治疗中的应用研究	2022 年 1 月	2023 年 12 月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	杜兵		温州医科大学	3	
253	Y20210253	棒曲霉素对青春前期睾丸间质细胞发育的影响及机制研究	2021 年 7 月	2023 年 6 月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	李慧涛		温州医科大学	4	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
254	Y20210254	基于 TDABC 的重症监护患者护理成本研究及 RW 系数构建	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	毛丽洁		温州医科大学	2	
255	Y20210255	《中医药与健康》教学形式现状调查与对策研究	2022 年 1 月	2023 年 12 月	温州市中医院	姚奇志	浙江中医药大学;温州市蒲州育英学校;温州市建设小学;温州市水心小学	温州市卫生健康委员会	2	
256	Y20210256	说话瓣膜技术在气管切开术后患者快速康复中的治疗研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	林静静		温州医科大学	1	
257	Y20210257	S100A2 调控 SMAD4 参与胰腺癌 EMT 和转移的机制研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	陈亲波		温州医科大学	4	
258	Y20210258	MVP 基因在甲状腺乳头状癌中的表达及功能机制研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	黄关立		温州医科大学	4	
259	Y20210259	多功能金纳米探针用于皮肤恶性黑色素瘤成像指导治疗的应用研究	2022 年 1 月	2023 年 12 月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	金宛宛	上海市皮肤病医院	温州医科大学	3	
260	Y20210260	α -1,4-聚半乳糖醛酸抗体与幼年特发性关节炎的关系研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第二医院(温州医科大学附属育英儿童医院)	郑雯洁		温州医科大学	1	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
261	Y20210261	血红蛋白运输一氧化氮机理研究	2022年1月	2024年12月	温州医科大学	李文文		温州医科大学	4	
262	Y20210262	构建一体化床位预约系统联合入院准备中心的全信息化管理体系	2022年1月	2024年12月	温州医科大学附属眼视光医院	洪益荣		温州医科大学	1	
263	Y20210263	数字化改革背景下公立医院内部控制建设改进研究	2022年1月	2024年12月	温州医科大学附属眼视光医院	陆一秀		温州医科大学	1	
264	Y20210264	超活性过氧亚硝酸盐释放型光敏剂的构建及其抗肿瘤活性研究	2021年7月	2023年6月	中国科学院大学温州研究院(温州生物材料与工程研究所)	潘璐琪		中国科学院大学温州研究院(温州生物材料与工程研究所)	5	
265	Y20210265	肿瘤内过渡金属离子浓度波动可视化的新策略	2022年1月	2023年12月	温州大学	陈忠研		温州大学	4	
266	Y20210266	载药可注射双网络水凝胶角膜支架的制备及应用基础研究	2022年1月	2023年12月	中国科学院大学温州研究院(温州生物材料与工程研究所)	王磊	温州市中西医结合医院;温州医科大学	中国科学院大学温州研究院(温州生物材料与工程研究所)	3	
267	Y20210267	多功能外泌体仿生纳米酶靶向小胶质细胞 β -淀粉样蛋白清除及其在阿尔茨海默症治疗中的应用	2021年7月	2023年6月	温州医科大学	马蒙蒙		温州医科大学	2	
268	Y20210268	诱导人工视觉的脑机接口关键技术研究	2021年5月	2023年12月	光子集成(温州)创新研究院	李扬	首都医科大学附属北京朝阳医院	温州市科技局	4	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
269	Y20210269	基于稀土催化炔烃的碳氢键官能团化和氢-官能团化加成策略合成有机硼和有机硅化合物	2022年1月	2023年12月	温州大学	邵银林		温州大学	4	
270	Y20210270	基于微流控技术血管化人肠类器官芯片构建及功能研究	2022年1月	2023年12月	温州医科大学	徐军军		温州医科大学	2	
六、国家农业科技园区开放性项目										
1	KN20210001	白及种苗繁育和林下栽培关键技术集成与示范	2022年1月	2023年12月	浙江省亚热带作物研究所	徐婉	浙江原野建设有限公司	浙江省亚热带作物研究所	15	
2	KN20210002	饲料发酵技术在虾苗规模化培育中的应用与研究	2022年1月	2023年12月	浙江省海洋水产养殖研究所	陈劲飞	浙江永兴水产种业有限公司	浙江省海洋水产养殖研究所、浙江省海洋渔业环境与生物安全监测检验中心	15	
3	KN20210003	优质健壮番茄嫁接种苗综合培育技术研发	2021年9月	2023年8月	温州科技职业学院(温州市农业科学研究院)	苏世闻	龙港市直升蔬菜种植专业合作社	温州科技职业学院(温州市农业科学研究院)	15	
4	KN20210004	中晚熟半松型花椰菜新品种的选育与示范推广	2021年7月	2023年6月	温州科技职业学院(温州市农业科学研究院)	刘庆	浙江科诚种业股份有限公司	温州科技职业学院(温州市农业科学研究院)	15	
5	KN20210005	铁皮石斛菌根化种植技术与推广	2022年1月	2023年12月	浙江省亚热带作物研究所	陈家栋	浙江铁枫堂实业股份有限公司	浙江省亚热带作物研究所	15	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
6	KN20210006	瓯柑优良单株筛选及微茎尖嫁接脱毒繁育示范研究	2021年4月	2024年4月	温州科技职业学院(温州市农业科学研究院)	王红	温州市瓯海三垟兆辉家庭农场	温州科技职业学院(温州市农业科学研究院)	15	
7	KN20210007	深两优 689 产业化开发技术研究及示范推广	2021年4月	2023年12月	温州科技职业学院(温州市农业科学研究院)	周海平	浙江科诚种业股份有限公司	温州科技职业学院(温州市农业科学研究院)	15	
8	KS20210001	温州滨海(金海园)盐碱土改良和生态景观植被群落构建技术	2022年1月	2023年12月	浙江省亚热带作物研究所	卢翔	浙江原野建设有限公司	浙江省亚热带作物研究所	15	
9	KN20210008	南美白对虾苗种繁育益生菌筛选与应用	2022年1月	2023年12月	浙江省海洋水产养殖研究所	於俊琦		浙江省海洋水产养殖研究所、浙江省海洋渔业环境与生物安全监测检验中心	15	
10	KN20210009	温州沿海石斑鱼规模化繁育及养殖模式研究示范	2022年1月	2023年12月	浙江省海洋水产养殖研究所	马建忠		浙江省海洋水产养殖研究所、浙江省海洋渔业环境与生物安全监测检验中心	15	
七、重点实验室奖励项目										
1	H20210001	基于个性化驾驶员模型的驾驶行为识别和优化的研究	2022年1月	2023年12月	温州大学	胡杰		温州大学	10	温州市视觉大数据智能计算
2	H20210002	数字图像内容安全检测的关键技术研究	2022年1月	2023年12月	温州大学	芦明		温州大学	10	

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
										与应用重点实验室
3	H20210003	群体淬灭菌减缓 MBR 生物膜污染的关键技术研究	2021 年 9 月	2023 年 12 月	温州大学	董新姣		温州大学	10	浙江省水环境与海洋生物资源保护重点实验室
4	H20210004	协同褐藻羊栖菜合成黄酮防御物质的藻际微生物挖掘和验证	2022 年 1 月	2023 年 12 月	温州大学	温海虹		温州大学	10	
5	H20210005	基于 3D 打印制备的平面叉指结构柔性微型超级电容器的构建和应用研究	2021 年 7 月	2023 年 6 月	温州大学	李娟		温州大学	10	浙江省碳材料技术研究重点实验室
6	H20210006	铜基仿生催化剂的设计及其在燃料电池中的应用研究	2022 年 1 月	2023 年 12 月	温州大学	周学梅		温州大学	10	
7	H20210007	基于 ROS 调控的新型氯掺杂石墨烯量子点修饰的二氧化钛纳米管/微米坑结构在糖尿病种植中的应用研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属口腔医院	邓振南		温州医科大学	5	温州市口腔医

序号	项目编号	项目名称	开始日期	完成日期	承担单位	项目负责人	参加单位	归口管理部门	安排经费(万元)	备注
8	H20210008	MMP-9 响应性水凝胶负载桃叶珊瑚苷修复局部氧化还原稳态治疗糖尿病牙周炎	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属口腔医院	木志翔		温州医科大学	4	学重点实验室
9	H20210009	异银杏双黄酮靶向 MTHFD2 发挥抗 NSCLC 作用及机制研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	杨乐和		温州医科大学	10	温州市呼吸循环重点实验室
10	H20210010	CircNtrk2 靶向 miR-296-5p 促进低氧肺动脉高压发生发展的机制研究	2022 年 1 月	2024 年 12 月	温州医科大学附属第一医院	姚丹		温州医科大学	10	
11	H20210011	利用腺嘌呤碱基编辑器修复 RHO 基因突变	2022 年 1 月	2023 年 12 月	温州医科大学	谷峰		温州医科大学	10	浙江省眼视光学研究重点实验室
12	H20210012	丝氨酸消旋酶抑制剂 LABH 对糖网的保护作用机制研究	2022 年 1 月	2023 年 12 月	温州医科大学	江海燕		温州医科大学	10	

温州市科学技术局办公室

2021年8月10日印发
