

# 四川省医学会文件

川学会医学〔2022〕93号



## 四川省医学会关于下达 2021 年四川省医学 (青年创新) 科研课题立项的通知

各相关单位会员：

根据《四川省医学会科研管理办法(试行)》有关规定，组织专家对课题进行评审，遴选出四川省医学科研课题 113 项(见附件)和四川省医学青年创新课题 103 项(见附件)。现将批准立项的课题下达你们，请按以下要求做好相关工作：

一、各课题申报单位负责对课题实施全程监管，督促课题负责人按时保质保量完成科研任务。

二、医学会给予科研课题每项 1.5 万元和青年创新课题每项 1 万元的研究经费资助，请获准立项的单位至少按 1:2 比例匹配经费，并加强经费管理，专款专用。

三、由医学会立项资助的科研课题，在发表论文时须注明“四川省医学科研课题计划(编号 S21xxx)”或“四川省医学青年创新科研课题计划(编号 Q21xxx)”。

四、资助经费将通过银行汇至申报单位，请申报单位于2022年4月30日前先将资助经费发票交（寄）至四川省医学会，并附汇款账户、开户行、开户名，请务必保证准确。过期不交，将视为放弃资助。

地址：成都市玉林南街2号附3号，四川省医学会309室，

联系人：朱洋林

邮编：610041

联系电话：028-86137141

附件：1. 2021年四川科研课题计划立项汇总表

2. 2021年四川青年创新科研课题计划立项汇总表



附件 1

2021 年四川省科研课题计划立项项汇总表

课题编号	学科	课题名称	申报单位	课题负责人	开始年限	终止年限	资助经费
S21001	骨外科学	基于颈椎间孔狭窄分级研究颈椎后路经皮内镜手术治疗神经根型颈椎病临床疗效	四川省骨科医院	李越	2022	2024	1.5 万元
S21002	肾脏病学	基层血液透析中心运用简化枸橼酸抗凝治疗的效果及安全性	成都市金牛区人民医院	杜亚琴	2022	2024	1.5 万元
S21003	儿少卫生与妇幼保健学	中国西南区域儿童青少年睡眠的遗传易感机制研究	四川大学华西第四医院	姜侠	2022	2024	1.5 万元
S21004	肿瘤放射治疗学	基于大数据的调强放射治疗危及器官剂量预测研究	西南医科大学附属医院	庞皓文	2022	2024	1.5 万元
S21005	医学细胞生物学	m6A RNA 甲基化调控甲状腺癌 131I 敏感性的分子机制研究	核工业四一六医院	江志强	2022	2024	1.5 万元
S21006	生殖医学	基于早发性卵巢功能不全动物模型的下丘脑 kisspeptins 信号通路参与原始卵泡过度激活的机制研究	四川大学华西第二医院	胡颖	2022	2024	1.5 万元

S21007	小儿内科学	TBHQ 通过 Nrf2 调控 NLRP3 炎性小体诱导的细胞焦亡在高氧致支气管肺发育不良中的作用及机制研究	成都医学院第一附属医院	鲁利群	2022	2024	1.5 万元
S21008	口腔矫形学	碳二亚胺联合简化乙醇湿粘接技术的不同处理方式对全酸蚀脱矿后的牙本质粘接性能的影响	西南医科大学附属口腔医院	郭玲	2022	2024	1.5 万元
S21009	神经外科学	lncRNA HOTAIR 在动脉瘤性蛛网膜下腔出血后脑血管痉挛中的作用机制	绵阳市人民医院	魏平波	2022	2024	1.5 万元
S21010	肿瘤治疗学	新型 ALK 小分子蛋白降解剂用于克服非小细胞肺癌耐药的研究	四川省医学科学院·四川省人民医院	杨杰	2022	2024	1.5 万元
S21011	眼科学	体外光学质量测试设备评价功能性人工晶状体的光学性能	川北医学院附属医院	兰长骏	2022	2024	1.5 万元
S21012	呼吸病学	鼠尾草酚通过 TAK1 活性减轻慢性阻塞性肺疾病的炎症反应	遂宁市中心医院	邱容	2022	2024	1.5 万元
S21013	消化病学	TRPV1 通过 CaN-NFAT1 信号通路促炎症相关性肠道肿瘤作用机制的研究	成都市第一人民医院	多丽娜	2022	2024	1.5 万元
S21014	麻醉学	六氟异丙醇对老年患者七氟醚麻醉及苏醒质量的影响	川北医学院附属医院	杨小霖	2022	2024	1.5 万元
S21015	口腔内科学	LED 光调控 MAPK 信号通路介导炎性环境中牙源性干细胞成骨分化的机制	西南医科大学附属口腔医院	王瑶	2022	2024	1.5 万元

S21016	风湿病学与自身免疫病学	人脐带间充质干细胞微粒 (MSCs-MV) 通过调控巨噬细胞活化改善肺间质纤维化的机制及临床效果初步观察	眉山市人民医院	徐芳	2022	2024	1.5 万元
S21017	病理学与病理生理学	全外显子捕获 RNA 测序筛选肾细胞癌 circRNA 无创生物标志物研究	成都市第三人民医院	唐艳	2022	2024	1.5 万元
S21018	器官移植外科	异体外源性干细胞对硬化肝脏极限切除术后损伤愈合的作用机制的基础研究	四川省医学科学院·四川省人民医院	骆乐	2022	2024	1.5 万元
S21019	急诊医学	人工智能算法构建脓毒症住院死亡风险预测模型	自贡市第四人民医院	徐平	2022	2024	1.5 万元
S21020	周围血管外科	缺血再灌注 (IR) 诱导 IL-1 $\beta$ 介导的血管平滑肌焦亡加重大鼠颈动脉内膜新生	西南医科大学附属医院	孙晓磊	2022	2024	1.5 万元
S21021	实验诊断学	基于肿瘤教化血小板 (TEPs) 全转录组测序探究乳腺癌早期筛查标志物研究	四川省肿瘤医院	张开炯	2022	2024	1.5 万元
S21022	皮肤病与性病学	DHT-SASP 信号轴对雄激素性秃发毛发再生的调控作用及机制研究	西南医科大学附属医院	邓永琼	2022	2024	1.5 万元
S21023	神经病学	基于 REDCap 数据库的缺血性卒中防治关键技术研究	绵阳市中心医院	唐宇凤	2022	2024	1.5 万元

S21024	神经外科学	铁死亡通过下调 GPX4 激活 PERK/ATF4 通路诱导神经元内质网应激加剧缺血再灌注损伤的机制研究	乐山市人民医院	雷波	2022	2024	1.5 万元
S21025	普通外科学	Tex10 通过正调控 CD24/Siglec-10 促进肝癌免疫逃逸的分子机制	南充市中心医院	田云鸿	2022	2024	1.5 万元
S21026	重症医学	cRNA-mirNA-mRNA 网络在柠檬苦素干预急性缺血性脑卒中的机制研究	资阳市人民医院	龚建	2022	2024	1.5 万元
S21027	耳鼻咽喉科学	自动化测听仪听阈测试的可靠性及智能化编程的研究	绵阳市中心医院	夏力	2022	2024	1.5 万元
S21028	口腔医学	儿童乳牙龋病风险预警指数构建及基于代谢组的微生物相关性研究	德阳市人民医院	李威	2022	2024	1.5 万元
S21029	骨外科学	基于所构建老年髋部骨折数据库探索低钙血症与失血的风险关系	德阳市人民医院	陈曦	2022	2024	1.5 万元
S21030	普通外科学	术前短程放疗序贯信迪利单抗联合化疗治疗原发灶局部晚期伴初始可切除肝转移灶的IV期直肠癌的临床研究	四川省肿瘤医院	胡海	2022	2024	1.5 万元
S21031	神经外科学	探究寡腺苷酸合成酶 OAS 在胶质母细胞瘤中的表达图谱、作用机制及临床价值	遂宁市中心医院	石海平	2022	2024	1.5 万元

S21032	眼科学	注射短效生长激素对生长激素缺乏症儿童屈光系统发育的影响观察	绵阳万江眼科医院	雷先明	2022	2024	1.5万元
S21033	麻醉学	硫酸镁不同途径给药联合腰方肌阻滞对腹腔镜子宫切除术患者术后镇痛及焦虑抑郁作用研究	雅安市人民医院	周述芝	2022	2024	1.5万元
S21034	眼科学	基于视知觉学习的人工智能视觉增强技术在青光眼患者视功能康复中的应用研究	三六三医院	李满	2022	2024	1.5万元
S21035	精神卫生	不同刺激强度的高频重复经颅磁刺激治疗对老年抑郁症患者的疗效评价及磁共振脑影像学的影响	成都市第四人民医院	李洪毅	2022	2024	1.5万元
S21036	骨外科学	机器人辅助下与传统经皮穿刺椎体后凸成形术治疗胸腰椎骨质疏松性椎体压缩骨折前瞻性随机对照研究	成都市双流区第一人民医院	付柏林	2022	2024	1.5万元
S21037	肾脏病学	SIRT1/TNF $\alpha$ 介导的肠道炎症和微生态失调对慢性肾脏病小鼠肾功能障碍的影响	四川省妇幼保健院	周萍	2022	2024	1.5万元
S21038	实验诊断学	基于mMOFs和SERS标签的循环外泌体GPI1和EphA2检测新方法研究	西南医科大学附属中医院	郭永灿	2022	2024	1.5万元
S21039	内分泌病学与代谢病学	富血小板纤维蛋白在糖尿病慢性难治性皮肤溃疡中的临床应用与基础研究	成都市第二人民医院	魏东	2022	2024	1.5万元

S21040	护理学	基于 PCI 模式的积极心理干预在社区老年 2 型糖尿病合并抑郁状态患者中的应用研究	四川护理职业学院	张先庚	2022	2024	1.5 万元
S21041	心血管病学	中介素对低剂量电离辐射所致血管内皮细胞损伤的保护及机制研究	四川省科学城医院	吴凯	2022	2024	1.5 万元
S21042	麻醉生理学	术前虚弱筛查预测老年腔镜结直肠癌手术患者术后谵妄发生	内江市第一人民医院	黄辉	2022	2024	1.5 万元
S21043	呼吸病学	长期口服小剂量大环内酯类药物预防支气管扩张症急性加重的有效性和安全性研究	内江市第一人民医院	李先华	2022	2024	1.5 万元
S21044	神经外科学	3D-DSA 双容积重建技术在颅内复杂动脉瘤介入诊治及随访中的应用	绵阳市第三人民医院	徐剑峰	2022	2024	1.5 万元
S21045	麻醉生理学	富氢盐水扩充气管导管套囊对气道黏膜的保护作用及机制研究	自贡市第四人民医院	卢彬	2022	2024	1.5 万元
S21046	心血管病学	基于二维斑点追踪成像技术标测左束支区域起搏左室激动顺序及其影响因素评价的前瞻性研究	成都市第三人民医院	熊峰	2022	2024	1.5 万元
S21047	肿瘤放射治疗学	基于多模态影像和患者个体化特征构建头颈部肿瘤治疗疗效及毒副反应的预测模型	四川护理职业学院附属医院	冯梅	2022	2024	1.5 万元
S21048	普通外科学	基于代谢组学与微生物组学联合探索减重手术治疗 2 型糖尿病的机制	达州市中心医院	张军	2022	2024	1.5 万元

S21049	医学影像学	18F 标记成纤维细胞激活蛋白抑制剂的肿瘤靶向性研究及临床转化评估	攀枝花市中心医院	何涛	2022	2024	1.5 万元
S21050	心血管病学	急性 ST 段抬高型心肌梗塞患者冠状动脉血栓内多点溶栓联合 PCI 的疗效研究	邛崃市医疗中心医院	钟文	2022	2024	1.5 万元
S21051	内分泌病学与代谢病学	骨折联络服务（FLS）改善脆性骨折患者管理效果评价	自贡市第四人民医院	邓春颖	2022	2024	1.5 万元
S21052	麻醉生理学	基于 RNAseq 筛选的全新代谢特异性 lncRNA 解析带状疱疹后神经痛伴快感缺失代谢紊乱的调控机制	四川省肿瘤医院	张爱民	2022	2024	1.5 万元
S21053	外科学	LncRNA AC133644.2 通过调节 ZAP70 促进肾透明细胞癌进展的机制研究	西南医科大学附属医院	程波	2022	2024	1.5 万元
S21054	呼吸病学	基于生物信息学构建特发性肺纤维化患者衰老相关基因预后模型及临床运用	成都医学院	何杰	2022	2024	1.5 万元
S21055	医学遗传学	脂肪间充质干细胞 lncRNA UCA1 介导 KDM6B 调控在脑缺血 / 再灌注损伤中的作用机制研究	成都大学附属医院	张亚美	2022	2024	1.5 万元
S21056	内分泌病学与代谢病学	高原 2 型糖尿病患者血脂亚组分分析及对心血管事件的预测作用研究	西藏自治区人民政府驻成都办事处医院	张成慧	2022	2024	1.5 万元
S21057	基础医学	宫颈癌细胞脂肪酸代谢重编程与胰岛素样生长因子功能的关系研究	广元市中心医院	努尔满古力 · 肉孜	2022	2024	1.5 万元

S21058	实验诊断学	HNF4 $\alpha$ -AS1 通过上调 PXR 表达促进 ATDH 发生发展的机制研究	成都市第二人民医院	张静薇	2022	2024	1.5 万元
S21059	神经外科学	金黄色葡萄球菌颅内感染对血脑屏障功能及抗菌素作用影响机制的研究	川北医学院附属医院	张涛	2022	2024	1.5 万元
S21060	血液病学	肠道菌群与多发性骨髓瘤病原菌感染发生关系及其机制研究	核工业四一六医院	张家友	2022	2024	1.5 万元
S21061	泌尿外科学	蝙蝠葛碱通过 Akt/mTOR 通路介导与 ROS 生成诱导膀胱癌细胞自噬性细胞死亡与凋亡	川北医学院附属医院	崔曙	2022	2024	1.5 万元
S21062	医学细胞生物学	异丙酚影响大鼠 REM 睡眠 θ 功率和工作记忆的机制	成都市第二人民医院	曹德钧	2022	2024	1.5 万元
S21063	口腔内科学	连接蛋白 43 介导细胞间通信调节牙本质发生的作用和机制研究	西南医科大学附属口腔医院	李适廷	2022	2024	1.5 万元
S21064	医学技术	基于高频心脏杂音的冠心病超早期患者预警	自贡市第一人民医院	李刘英	2022	2024	1.5 万元
S21065	眼科学	基于证素辨证体系影响 1 型、2 型糖尿病视网膜病变患者危险因素分析	仪陇县中医院	王朝俊	2022	2024	1.5 万元
S21066	实验诊断学	多色流式细胞术检测 T 淋巴细胞受体 $\beta$ 链恒定区-1 的表达模式在辅助 T 细胞淋巴瘤诊断中的应用研究	四川省医学科学院·四川省人民医院	席倩	2022	2024	1.5 万元
S21067	胸外科学	全程营养管理在肺结核手术患者中的应用研究	成都市公共卫生临床医疗中心	姚晓军	2022	2024	1.5 万元

S21068	血液病学	多模态教学模式在临床医学课程思政建设中的应用策略及实践研究——以《血液与肿瘤疾病整合课程》为例	攀枝花市中西结合医院	高泽莉	2022	2024	1.5万元
S21069	耳鼻咽喉科学	头颈部肿瘤患者个性化智能营养管理系统的研究	成都仁品耳鼻喉专科医院	朱力	2022	2024	1.5万元
S21070	心血管病学	西昌市汉族和彝族青少年高血压发病率及相关危险因素的调查和分析	凉山州第一人民医院	王琳凌	2022	2024	1.5万元
S21071	消化病学	EUS-FNA 湿法结合不同负压对胰腺实性占位穿刺效能的前瞻性随机对照研究	成都市第三人民医院	单晶	2022	2024	1.5万元
S21072	药物分析学	我国献血浆者及生产用人血浆 B19 病毒筛选标准设立研究	中国医学科学院输血研究所	马莉	2022	2024	1.5万元
S21073	神经外科学	间充质干细胞来源外泌体通过 H0-1 相关通路表达对小鼠脑出血后海马神经元的保护作用	绵阳市第三人民医院	王雪	2022	2024	1.5万元
S21074	消化病学	探究枯草杆菌二联活菌制剂灌肠对临时性小肠造瘘患者旷置肠腔微环境的影响	四川绵阳四〇四医院	秦佳敏	2022	2024	1.5万元
S21075	肾脏病学	沙库巴曲缬沙坦对维持性血液透析患者难治性高血压的干预效果及心脑血管事件影响的临床研究	眉山市人民医院	朱再志	2022	2024	1.5万元
S21076	麻醉学	人参皂苷 Rg1 减轻脱髓鞘介导血脑屏障改变在围术期神经认知功能障碍（PND）的机制研究	西南医科大学附属中医院	张英	2022	2024	1.5万元

S21077	实验诊断学	快速、灵敏、特异的肿瘤基因检测技术研发及 PIK3CA 突变检测应用	川北医学院附属医院	罗光成	2022	2024	1.5 万元
S21078	麻醉学	麻醉术前访视运用 VR 技术于初次手术患者围术期宣教心理干预对免疫反应和免疫功能的影响研究	泸州市人民医院	姜鲜	2022	2024	1.5 万元
S21079	医学技术	小型低成本恒温扩增分析仪研发	成都博奥独立医学实验室有限公司	张冠斌	2022	2024	1.5 万元
S21080	生殖医学	孕酮对二烷基二硫代氨基甲酸酯杀菌剂介导的精子运动及获能影响的阻断作用及机制研究	成都西囡妇科医院有限公司	温子娜	2022	2024	1.5 万元
S21081	小儿内科学	新生儿保健在高危新生儿中的应用探索及区域协作构建研究	成都市妇女儿童中心医院	悦光	2022	2024	1.5 万元
S21082	普通外科学	taTME 联合 bacon 在低位直肠癌保肛手术消化道重建的前瞻性随机对照临床研究	南充市中心医院	周冬兵	2022	2024	1.5 万元
S21083	心血管病学	探索医联体联合互联网云端管理系统在慢性心力衰竭患者疾病管理的应用效果	宜宾市第二人民医院	李奎	2022	2024	1.5 万元
S21084	消化病学	贲门部反转套扎联合食管精准硬化剂注射治疗食管胃连通型静脉曲张出血的临床研究	阆中市人民医院	龙思泽	2022	2024	1.5 万元
S21085	医学细胞生物学	胰腺癌 Sw1990 被特异 Smo 慢病毒感染后的 Hh 信号通路重要成员表达及细胞生物特性影响	南充市中心医院	丛鹏	2022	2024	1.5 万元

S21086	护理学	AECOPD 有创机械通气患者早期活动方案的构建及临床应用研究	绵竹市人民医院	杨天民	2022	2024	1.5 万元
S21087	护理学	柔性淋巴引流机器人的关键技术研发	四川省肿瘤医院	杨婧	2022	2024	1.5 万元
S21088	骨外科学	基于 POSSUM、CCI、Clavien-Dindo 三种评分系统探讨共管模式在老年骨科手术风险及预后评估价值研究	成都市第五人民医院	邢叔星	2022	2024	1.5 万元
S21089	卫生管理学	真实世界大数据驱动的全景式儿童青少年近视防控管理模式研究	成都市第一人民医院	白云丹	2022	2024	1.5 万元
S21090	妇科学	经鼻高流量氧气湿化湿化治疗对妇科肿瘤患者术后肺部并发症预防作用的随机对照临床研究	四川省肿瘤医院	王登凤	2022	2024	1.5 万元
S21091	小儿内科学	增加盐、水摄入治疗血管迷走性晕厥和体位性心动过速综合征儿童中关于钠摄入量的评估	四川大学华西第二医院	罗秋红	2022	2024	1.5 万元
S21092	产科学	经方“麻黄连翘赤小豆-茵陈蒿汤”治疗妊娠期肝内胆汁淤积症的临床研究	四川锦欣妇女儿童医院	徐洲	2022	2024	1.5 万元
S21093	呼吸病学	血栓调节蛋白在非小细胞肺癌合并肺栓塞的相关性研究	四川省科学城医院	王洪州	2022	2024	1.5 万元
S21094	实验诊断学	SCAMP4 通过 Wnt/ $\beta$ -catenin 信号通路促进肝癌发生的机制研究	成都市新都区人民医院	陈涛	2022	2024	1.5 万元

S21095	肾脏病学	己酮可可碱对维持性血液透析患者合并蛋白质能量消耗疗效的研究	内江市第二人民医院	曾光	2022	2024	1.5万元
S21096	神经病学	自贡市卒中救治云桥防控体系的建设及推广应用	自贡市第三人民医院	王力	2022	2024	1.5万元
S21097	妇科学	子宫肌瘤患者敏化穴分布与疗效	成都医学院第一附属医院	彭聪	2022	2024	1.5万元
S21098	医学遗传学	TAF7L基因突变导致精子生成障碍的致病机制研究	成都市锦江区妇幼保健院	韩婷婷	2022	2024	1.5万元
S21099	针灸学	与慢性盆腔炎相关穴位敏化动态变化及效应机制	成都医学院第一附属医院	王奕力	2022	2024	1.5万元
S21100	小儿内科学	基于 RNA 恒温扩增技术分析广元地区急性下呼吸道感染儿童肺炎支原体感染的流行病学特点、诊断及疗效监测的价值评估	广元市中心医院	徐哲	2022	2024	1.5万元
S21101	小儿内科学	基于 TLR4/MyD88/NF- κ B 信号通路对胎-肠-肺轴微生态与早产儿肺损伤的研究	成都市妇女儿童中心医院	张霞	2022	2024	1.5万元
S21102	神经病学	低分子肝素钙联合空气波压力治疗系统预防脑血管造影后深静脉血栓形成的研究	成都市双流区第一人民医院	孙皓	2022	2024	1.5万元
S21103	医学影像学	垂体体积 AI 算法校准及儿童脑垂体体积正常值初步测算	眉山肿瘤医院	冷录清	2022	2024	1.5万元

S21104	感染性疾病学	外周血淋巴细胞亚群及炎症标志物检测与脓毒血症患者肠道损伤和预后的相关性分析	宜宾市第一人民医院	李寒春	2022	2024	1.5万元
S21105	针灸学	醒脑开窍针法联合高压氧对急性一氧化碳中毒昏迷患者促醒的临床研究	四川大学华西第四医院	张欣悦	2022	2024	1.5万元
S21106	精神卫生	社会认知交互训练对青少年抑郁障碍患者社会功能的改善研究	广元市精神卫生中心	孙跃华	2022	2024	1.5万元
S21107	卫生政策学	大学生群体HPV疫苗可及性研究	成都医学院	赵焱	2022	2024	1.5万元
S21108	内分泌病学与代谢病学	维生素D水平正常化对2型糖尿病肾病伴维生素D不足患者肾功能与UACR的影响	乐山市人民医院	吕秋菊	2022	2024	1.5万元
S21109	麻醉学	不同宫口扩张程度开展分娩镇痛对初产妇镇痛效果及对新生儿脐动脉血气的影响研究	成都市龙泉驿区第一人民医院	朱玉霖	2022	2024	1.5万元
S21110	超声诊断学	实时剪切波弹性成像与血清学指标对Wilson病肾脏受损程度的评价及相关性分析	四川大学华西第四医院	罗伟东	2022	2024	1.5万元
S21111	心血管病学	SGLT2i通过Akt/AMPK-mTOR通路调节心肌细胞自噬对心房颤动影响的实验研究	西南医科大学附属医院	叶强	2022	2024	1.5万元
S21112	产科学	益生菌干预改善妊娠期糖尿病人群肠道菌群多样性及妊娠结局的随机对照研究	成都市双流区妇幼保健院	查莉	2022	2024	1.5万元
S21113	心血管病学	Padua评分联合新型血栓标志物检测对肺心病患者下肢深静脉血栓风险的预测价值	彭州市人民医院	张小云	2022	2024	1.5万元

附件 2

**2021 年四川青年创新科研课题计划立项项目汇总表**

课题编号	学科	课题名称	申报单位	课题负责人	开始年限	终止年限	资助经费
Q21001	骨外科学	基于 3D CT 的不稳定性股骨转子间骨折地图研究	成都大学附属医院	彭超	2022	2024	1 万元
Q21002	医学细胞生物学	Tex10 调控自噬在肝癌发生发展中的作用及机制研究	南充市中心医院	向小聪	2022	2024	1 万元
Q21003	呼吸病学	基于微流控仿生芯片技术研究核心岩藻糖基化修饰影响周细胞生物学行为的分子机制及对肺纤维化的干预	四川省医学科学院·四川省人民医院	孙伟	2022	2024	1 万元
Q21004	实验诊断学	外泌体 lnc-MMP2-2 调控 M1 型小胶质细胞焦亡在肺癌脑转移前炎性微环境形成中的作用研究	成都医学院第一附属医院	吴东明	2022	2024	1 万元
Q21005	骨外科学	脊柱小关节炎软骨及软骨下骨的 Micro-CT 显微结构和组织病理学变化及其相关性研究	西南医科大学附属医院	唐超	2022	2024	1 万元

Q21006	医学细胞生物学	NFE2L3 依赖转录因子功能介导 PTEN/p53 的泛素-蛋白酶体降解调节肝癌细胞增殖的作用及分子机制研究	川北医学院附属医院	任勇刚	2022	2024	1万元
Q21007	泌尿外科学	临床高危前列腺癌术后尿失禁影响因素分析及 nomogram 预测模型构建	四川省肿瘤医院	周术奎	2022	2024	1万元
Q21008	营养与食品卫生学	铁死亡在双酚 A 所致肝脏脂质沉积中的作用研究	成都市第二人民医院	李婷	2022	2024	1万元
Q21009	妇科学	智能水凝胶复合膝带间充质干细胞来源外泌体促进阴道重建后快速康复的作用及机制研究	四川大学华西第二医院	朱仲毅	2022	2024	1万元
Q21010	神经外科学	CD8+细胞毒性 T 细胞在创伤性脑损伤急性期对血脑屏障影响的研究	德阳市人民医院	秦兴虎	2022	2024	1万元
Q21011	泌尿外科学	Hsa-circ-0005777 通过 TGF-β 2/Treg 途径介导膀胱淋巴结转移的机制研究	攀枝花市中心医院	王珏	2022	2024	1万元
Q21012	医学技术	基于抗血管生成重塑免疫抑制微环境的纳米疫苗的设计及抗癌机制研究	绵阳市中心医院	徐蓓	2022	2024	1万元
Q21013	肾脏病学	一项人体成分分析指导调整容量负荷与维持性血液透析患者预后的相关性研究	四川大学华西第四医院	李钟	2022	2024	1万元
Q21014	肿瘤治疗学	欠发达地区县、乡、村级网络基层癌痛规范化治疗示范点建设	四川省肿瘤医院	朱亚杰	2022	2024	1万元

Q21015	中药药理学	黄芪甲昔-毛蕊异黄酮苷通过细胞膜衍生递药技术的成分配伍治疗肺癌的作用机制研究	四川省医学科学院·四川省人民医院	刘红梅	2022	2024	1万元
Q21016	流行病与卫生统计学	胆结石发病风险早期预警模型的构建的心验证研究	四川大学华西第四医院	王新	2022	2024	1万元
Q21017	风湿病学与自身免疫病学	JAK抑制剂治疗类风湿关节炎的风险因素、预警和干预策略的研究	眉山市人民医院	廖泽慧	2022	2024	1万元
Q21018	消化病学	血管内皮细胞机械力相关ENG通过HIF信号通路调控GAS6旁分泌在IBD发病中的机制探讨	成都市双流区第一人民医院	张鑫	2022	2024	1万元
Q21019	神经外科学	三叉神经痛患者认知下降机制的脑结构和功能磁共振研究	南充市中心医院	邓学云	2022	2024	1万元
Q21020	内科学	基于疼痛脑网络探析阿尔茨海默病激越症状脑影像特征	成都市第四人民医院	刘曼	2022	2024	1万元
Q21021	内分泌病学与代谢病学	基于自噬-NLRP3炎性小体途径研究地榆抑制糖尿病创面炎症的分子机制	西南医科大学附属医院	陈琪	2022	2024	1万元
Q21022	肿瘤学	聚乙二醇化重组人粒细胞刺激因子联合活性骨髓防护VS活性骨髓防护用于一级预防局部晚期宫颈同步放化疗所致中性粒细胞减少的临床研究	宜宾市第二人民医院	汪善兵	2022	2024	1万元
Q21023	耳鼻咽喉科学	两种方法预防良性阵发性位置性眩晕复发的疗效评价研究	成都市第六人民医院	何斐	2022	2024	1万元

Q21024	全科医学	新冠免疫对肺部微生态的影响研究	成都医学院	鞠学贵	2022	2024	1万元
Q21025	心血管外科学	超声触发胺碘酮缓释微针贴片的构建及用于心房颤动治疗的实验研究	四川绵阳四〇四医院	刘炫	2022	2024	1万元
Q21026	小儿内科学	lncRNA-TLK1介导 miR-23a-3p 钝向 TLR4 对脓毒症单核巨噬细胞炎症细胞模型炎症、凋亡影响的机制研究	成都医学院第一附属医院	杨欣	2022	2024	1万元
Q21027	普通外科学	基于 AIF1/NF-κB 轴探究 LCP1 对肝癌细胞免疫微环境和肿瘤生长的调节作用	川北医学院附属医院	杨刚	2022	2024	1万元
Q21028	神经外科学	miR-106a-5p 通过靶向调控 GPR133 影响胶质细胞瘤生物学行为的机制研究	遂宁市中心医院	张施远	2022	2024	1万元
Q21029	眼科学	网格化城市医联体环境下成都市高新区儿童青少年近视的流行病学调查及近视预测模型研究	成都市第一人民医院	辛梅	2022	2024	1万元
Q21030	重症医学	甲基转移酶样蛋白 7B 调控巨噬细胞参与脓毒症发生发展的机制研究	成都医学院	黄丹	2022	2024	1万元
Q21031	康复医学	“健康四川”战略下学龄前儿童脊柱与视力健康的相关性研究	成都大学附属医院	王东	2022	2024	1万元
Q21032	小儿内科学	病原宏基因组学二代测序技术在儿童脓毒症中检验效能及应用价值的研究	四川大学华西第二医院	卢国艳	2022	2024	1万元

Q21033	医学细胞生物学	RNA 甲基化转移酶 METTL3 通过 mir-375 调控动脉粥样硬化的机制研究	川北医学院附属医院	陈镜全	2022	2024	1 万元
Q21034	肿瘤治疗学	miR-195/PDIA6 调节非小细胞肺癌自噬、存活的机制研究	岳池县人民医院	万小亚	2022	2024	1 万元
Q21035	重症医学	可溶性白细胞分化抗原 14 亚型联合 qSOFA 评分对脓毒症患者的早期诊断及预后评价的临床意义	巴中市中心医院	孙自国	2022	2024	1 万元
Q21036	肿瘤治疗学	PTTG3P 及其相关基因在肝细胞性肝癌中的调控作用研究	四川省肿瘤医院	白寒松	2022	2024	1 万元
Q21037	临床工程学	Ti3C2Tx-ICG 纳米复合材料光热抗菌效应及机制研究	成都医学院第一附属医院	高雨洁	2022	2024	1 万元
Q21038	超声诊断学	基于深度卷积神经网络和印迹基因检测的甲状腺结节智能诊断系统	四川省肿瘤医院	成雪晴	2022	2024	1 万元
Q21039	耳鼻咽喉科学	约翰霍普金斯循证护理理论在喉癌术后无喉患者管道管理中的运用与实践	德阳市人民医院	陈晓芳	2022	2024	1 万元
Q21040	胸外科学	漆黄素通过 PI3K/Akt 通路调控中性粒细胞外陷阱形成改善大鼠肺移植缺血再灌注损伤的机制研究	川北医学院附属医院	田东	2022	2024	1 万元
Q21041	临床医学	A 型肉毒毒素注射治疗对脑卒中后足下垂内翻患者足底压力及步态平衡影响的功能疗效的研究	四川省八一康复中心	邓琬莹	2022	2024	1 万元

Q21042	泌尿外科学	基于人工智能的真实世界腹腔镜肾切除术质控体系的构建	广安市人民医院	蓝建华	2022	2024	1万元
Q21043	皮肤病与性病学	YAP翻译后修饰对其核凝聚状态和黑色素瘤恶性的表型的调控机制研究	四川省医学科学院·四川省人民医院	赵蓓	2022	2024	1万元
Q21044	神经病学	磁共振 SWI 技术定量监测癫痫患者脑铁的含量的临床应用研究	宣汉县人民医院	刘海	2022	2024	1万元
Q21045	眼科学	成都市高新区儿童青少年眼压水平及青光眼流行病学调查	成都市第一人民医院	鲜依鲆	2022	2024	1万元
Q21046	神经病学	利用内皮细胞来源外泌体探索动脉粥样硬化性脑梗死的生物标志物	德阳市人民医院	田婧	2022	2024	1万元
Q21047	神经病学	缺血性卒中机械取栓术后发生恶性脑水肿的早期治疗方案决定对预后影响的研究	遂宁市第一人民医院	张波	2022	2024	1万元
Q21048	呼吸病学	血小板参数联合 Wells 评分在肺血栓栓塞症临床诊断中的意义	成都市温江区人民医院	罗麟洁	2022	2024	1万元
Q21049	神经病学	探讨在高海拔、高湿、高寒环境下卒中后认知功能障碍的发病机制	雅安市人民医院	王建	2022	2024	1万元
Q21050	呼吸病学	老年社区获得性肺炎 (CAP) 肺泡灌洗液病原体的临床研究	内江市第一人民医院	李兴明	2022	2024	1万元

Q21051	儿少卫生与妇幼保健学	面向基层医疗机构的孕产妇围生期心身健康服务模式设计与实践研究	成都市双流区妇幼保健院	李洋	2022	2024	1万元
Q21052	康复医学	CPET 指导下不同强度四肢联动训练对早期原发性帕金森病患者个体化肺功能的影响	西南医科大学附属医院	王洁萍	2022	2024	1万元
Q21053	医学细胞生物学	淫羊藿昔对 hPDLLCs 免疫调节能力的影响	西南医科大学附属口腔医院	程钎	2022	2024	1万元
Q21054	护理学	以 5E 教学模式为基础的照护方案对社区老年糖尿病患者自我护理能力的应用研究	四川护理职业学院	曹俊	2022	2024	1万元
Q21055	内分泌病学与代谢病学	骨质疏松促进 TH17 扩增抑制肿瘤免疫并促进乳腺癌骨转移	四川大学华西第四医院	范雪	2022	2024	1万元
Q21056	急诊医学	基于 LncRNA-MALAT1/miR-10a-5p/IL-6 信号轴介导焦亡探讨柠檬苦素减轻心肌缺血/再灌注损伤的机制	资阳市人民医院	熊伟	2022	2024	1万元
Q21057	妇科学	基于二代测序的子宫内膜癌分子分型应用研究	绵阳市中心医院	王丹	2022	2024	1万元
Q21058	重症医学	艾司洛尔在腋毒性休克伴射血分数保留的左心舒张功能障碍患者使用的研究	成都市新都区人民医院	杨春霞	2022	2024	1万元
Q21059	医学细胞生物学	Sigma-1 受体在早发性卵巢功能不全中的作用机制研究	成都锦欣生殖医学与遗传学研究所	曲径	2022	2024	1万元

Q21060	妇科学	基于植入式自供电细胞刺激装置治疗盆腔器官脱垂的实验研究	成都市妇女儿童中心医院	于霞	2022	2024	1万元
Q21061	呼吸病学	PLA2G7 调控巨噬细胞介导上皮间质转化在肺纤维化中的作用机制研究	成都市第三人民医院	王俊帙	2022	2024	1万元
Q21062	妇科学	基于全转录组学研究子宫内膜癌发生发展机制及筛查其生物标志物	达州市中心医院	褚延鹏	2022	2024	1万元
Q21063	精神卫生	基于质子磁共振波谱对电休克治疗在老年抑郁症的神经生化影响的研究	成都市第四人民医院	王瑜	2022	2024	1万元
Q21064	普通外科	代谢增强型 CAR-T ( NOX4-CAR-T ) 对难治性甲状腺癌的杀伤作用和机制研究	绵阳市第三人民医院	唐平	2022	2024	1万元
Q21065	眼科学	MMPs 对晶体囊膜通透性改变的作用研究	彭州市人民医院	邓欣然	2022	2024	1万元
Q21066	药剂学	临床药师基于数据挖掘技术参与 DRGs 病组药事精细化管理的实践研究	成都大学附属医院	刘翌	2022	2024	1万元
Q21067	心血管病学	胡黄连苷Ⅱ对阿霉素心肌病的保护作用及机制	成都医学院第一附属医院	胡军	2022	2024	1万元
Q21068	普通外科	低频低强度超声在乳腺癌新辅助化疗中的增效作用研究	南充市中心医院	朱克鹏	2022	2024	1万元
Q21069	临床医学	关于针刺结合重复经颅磁刺激改善脑卒中患者单侧忽略的分析研究	成都市金牛区人民医院	刘羽	2022	2024	1万元

Q21070	急诊医学	BMSCs 抑制 CPR 术后棕榈酰化修饰 NOD2 激活的 NF-κB 通路的实验研究	成都市第二人民医院	周程继	2022	2024	1 万元
Q21071	呼吸病学	尘肺合并肺血栓栓塞症的危害因素及 Caprini 血栓风险评估量表的预测价值	四川大学华西第四医院	杜文	2022	2024	1 万元
Q21072	中药药理学	基于 Bdnf /PI3K/FoxO 信号通路的逍遥散抗产后抑郁的机制研究	成都医学院第一附属医院	陈力	2022	2024	1 万元
Q21073	心血管病学	FMT 治疗射血分数保留心衰的前瞻性研究	成都市新都区人民医院	陈宏	2022	2024	1 万元
Q21074	护理学	基于网络平台和机器学习优化的心理健康监测干预模式构建	自贡市第四人民医院	陈瑶	2022	2024	1 万元
Q21075	心血管病学	基于血管内超声及血流动力学机制的冠脉夹层分型研究	绵阳市中心医院	宋攀	2022	2024	1 万元
Q21076	临床医学	44Sc/47Sc 标记 DOTA-RGD 分子探针在碘难治性分化型甲状腺诊治一体化中的研究	核工业四一六医院	江雪	2022	2024	1 万元
Q21077	外科学	超声引导下精准微创介入治疗联合 PNF 技术对肩袖损伤临床疗效研究	江油市人民医院	王正	2022	2024	1 万元
Q21078	消化病学	当归多糖联合乳杆菌 T3L 通过 FXR-NLRP3 通路调控肠道菌群免疫微环境改善非酒精脂肪肝炎的机制研究	四川省医学科学院·四川省人民医院	唐鹏	2022	2024	1 万元

Q21079	心血管病学	四川甘孜多民族地区高血压流行病学、控制现状及用药依从性调查与研究	成都市青白江区人民医院	杜海林	2022	2024	1万元
Q21080	重症医学	弹性探视制度在对有创呼吸机通气治疗的老年病人谵妄发生率的影响	绵竹市人民医院	曾利华	2022	2024	1万元
Q21081	内科学	一体化多学科协作诊疗模式在肿瘤疾病中的应用研究	成都市第五人民医院	曹梫	2022	2024	1万元
Q21082	神经病学	急性前循环非大血管闭塞性脑梗死早期替罗非班治疗的前瞻性、随机对照研究	崇州市人民医院	祝秀蓉	2022	2024	1万元
Q21083	呼吸病学	基于肠—肺轴理论探讨肠道菌群与社区获得性肺炎的关系	广元市中心医院	杨雪琴	2022	2024	1万元
Q21084	卫生信息管理学	基于处方前置审核的麻醉药品风险预警和档案管理系统的构建与实践	遂宁市中心医院	袁琳	2022	2024	1万元
Q21085	临床医学	针刺结合中药脐贴疗法对肺癌并发便秘的疗效及机制研究	核工业四一六医院	陈乐为	2022	2024	1万元
Q21086	药理学	白芍总苷对高尿酸血症肾损害大鼠 Wnt / $\beta$ -catenin 信号通路及自噬的影响	成都医学院	刘冬恋	2022	2024	1万元
Q21087	泌尿外科	circ THBS1 靶向调控 miR-211/CCND2 信号通路诱导原代 CG 细胞化生	四川省科学城医院	马跃	2022	2024	1万元
Q21088	医学影像学	CT 影像评分系统在诊断新冠肺炎中的应用研究	成都市公共卫生临床医疗中心	李晨曦	2022	2024	1万元

Q21089	临床医学	超声联合靶向载药纳米微泡在小鼠乳腺癌中的治疗效果研究	西南医科大学附属医院	刘慧	2022	2024	1万元
Q21090	营养与食品卫生学	轻断饮食模式下体脂率的改变对多囊卵巢综合症雄激素及胰岛素抵抗的影响研究	乐山市人民医院	陈红洁	2022	2024	1万元
Q21091	心血管病学	Notch-1/Jagged-1信号通路在慢性心力衰竭患者外周血单核细胞中的表达与心外膜脂肪体积、血清炎症因子的相关性研究	成都市郫都区中医医院	秦亚录	2022	2024	1万元
Q21092	医学技术	B族链球菌(GBS)感染的产妇及其新生儿血清分型及耐药性的比对分析	眉山市妇幼保健院	罗艳	2022	2024	1万元
Q21093	肿瘤治疗学	circFGFR1在卡瑞利珠单抗联合培美曲塞+卡铂治疗IV期无驱动基因肺癌中的临床疗效预测意义	攀枝花市中心医院	曹炳睿	2022	2024	1万元
Q21094	实验诊断学	利用CRISPR/Cas9技术敲除肺炎克雷伯菌信号分子AI-2合成酶基因ygaG对生物膜形成、耐药的影响及机制研究	成都市郫都区人民医院	魏星	2022	2024	1万元
Q21095	临床医学	小茴香熨烫联合电针治疗缺血性卒中合并消化不良的临床疗效观察	眉山市中医院	何岳义	2022	2024	1万元
Q21096	外科学	光学相干层扫描血管成像量化分析阈值下微脉冲激光光凝治疗黄斑缺血的临床疗效	绵阳万江眼科医院	蒋萌	2022	2024	1万元

Q21097	心血管病学	《心脏再同步化治疗心力衰竭患者 QRS 波缩短程度与左室射血分数之间关系的临床研究》	成都市双流区第一人民医院	冉久举	2022	2024	1万元
Q21098	医学微生物学	四川地区儿童结核分枝杆菌 MIRU - VNTR 基因分型及分子流行特征研究	成都市公共卫生临床医疗中心	徐园红	2022	2024	1万元
Q21099	重症医学	右美托咪定对重症动脉瘤性蛛网膜下腔出血患者的神经功能保护作用及机制研究	达州市中心医院	丁桂兰	2022	2024	1万元
Q21100	康复医学	重复经颅磁刺激 (rTMS) 对伴随之肢功能低下的慢性期脑卒中患者静息态脑电 (EEG) 功率谱及功能连接的影响	西南医科大学附属医院	陈波	2022	2024	1万元
Q21101	针灸学	浮针结合耳穴治疗颈源性失眠的临床研究	乐山市人民医院	朱昕昀	2022	2024	1万元
Q21102	肿瘤治疗学	肿瘤浸润性淋巴细胞 (TILs) 与非小细胞肺癌免疫维持治疗疗效关系的初步研究	成都市第五人民医院	严沁	2022	2024	1万元
Q21103	骨外科学	基于新冠疫情防护模式下创伤骨科与急诊科协同共管模式治疗股骨粗隆间骨折的临床疗效	内江市中医院	李德志	2022	2024	1万元

