

福建省卫生健康委员会

闽卫科教函〔2022〕1876号

福建省卫生健康委员会关于下达2022年福建省卫生健康科技计划项目资助计划的通知

各设区市卫健委、平潭综合实验区社会事业局，委直属各单位，福建医科大学、中医药大学各附属医院：

根据《福建省卫生健康委员会关于组织申报2022年福建省卫生健康科技计划项目的通知》（闽卫科教函〔2022〕1133号），经研究，决定下达2022年省医学创新课题、省卫生健康中青年骨干人才培养项目、省卫生健康青年科研课题、省卫生健康软科学研究课题和省卫生健康面向农村和城市社区推广适宜技术等5类省卫生健康科技计划项目资助计划。现将有关事项通知如下：

一、省医学创新课题

由省财政资助（A类）项目60项，每项资助15万元；立项建议单位资助（B类）项目25项，其中：10项由厦门市卫健委资助，1项由泉州市卫健委资助，其余由承担项目单位资助。具体项目名单分别见附件1、2。

二、省卫生健康中青年骨干人才培养项目

由省财政资助（A类）项目57项，每项资助10万元；立项

建议单位资助（B类）项目 23 项，其中：15 项由厦门市卫健委资助，2 项由泉州市卫健委资助，其余由承担项目单位资助。具体项目名单分别见附件 3、4。

三、省卫生健康青年科研课题

由省财政资助（A类）项目 110 项，每项资助经费 5 万元；立项建议单位资助（B类）项目 31 项，其中：20 项由厦门市卫健委资助，2 项由泉州市卫健委资助，其余由承担项目单位资助。具体项目名单分别见附件 5、6。

四、省卫生健康软科学研究课题

由省财政资助（A类）项目 16 项，每项资助经费 2 万元；立项建议单位资助（B类）项目 17 项，其中：2 项由厦门市卫健委资助，1 项由泉州市卫健委资助，其余由承担项目单位资助。具体项目名单分别见附件 7、8。

五、省卫生健康面向农村和城市社区推广适宜技术项目

资助项目 28 项，其中：由省财政资助 25 项，每项资助 2 万元；由厦门市卫健委资助 3 项。具体项目名单见附件 9。

请各地各单位按照《福建省卫生健康委员会 福建省财政厅关于印发福建省卫生健康科技计划项目管理暂行办法的通知》（闽卫科教〔2019〕88号），切实加强项目实施和经费使用的监督管理，为各项目的实施提供支持和保障，确保各项目按计划顺

利实施。

- 附件：1. 2022 年省医学创新课题资助计划目录
2. 2022 年省医学创新课题立项建议单位资助计划目录
3. 2022 年省卫生健康中青年骨干人才培养项目资助计划目录
4. 2022 年省卫生健康中青年骨干人才培养项目立项建议单位资助计划目录
5. 2022 年省卫生健康青年科研课题资助计划目录
6. 2022 年省卫生健康青年科研课题立项建议单位资助计划目录
7. 2022 年省卫生健康软科学研究课题资助计划目录
8. 2022 年省卫生健康软科学研究课题立项建议单位资助计划目录
9. 2022 年省卫生健康面向农村和城市社区推广适宜技术资助计划目录

福建省卫生健康委员会

2022 年 12 月 28 日

(此件主动公开)

附件1

2022年省医学创新课题资助计划目录

项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起止年份	资助经费 (万元)
2022CXA001	SLC7A基因纯合突变介导LPI引起的Fanconi综合征近端肾小管酸中毒的机制研究	张丽	福建省立医院	2023-2025	15
2022CXA002	TACE, 仑伐替尼联合卡瑞利珠单抗新辅助治疗对比单纯手术切除治疗合并 I / II 型PVTT可切除HCC患者的前瞻随机对照研究	严茂林	福建省立医院	2023-2025	15
2022CXA003	人工智能的深度学习模型在食管癌诊断和治疗中的应用	徐驯宇	福建省立医院	2023-2025	15
2022CXA004	胆汁酸通过诱导Brd4调控IL6/JAK/STAT3信号通路促进胆管癌细胞增殖	邱福南	福建省立医院	2023-2025	15
2022CXA005	基于CT联合超声导波的腹膜后病灶精准穿刺手术器械开发和路径规划研究	周东升	福建省立医院	2023-2025	15
2022CXA006	慢性肾病继发性甲旁亢—安全有效消融治疗体系的建立	吴松松	福建省立医院	2023-2025	15
2022CXA007	胞外冷诱导RNA结合蛋白损伤脑微血管内皮细胞介导脓毒性脑病的机制研究	姚玉笙	福建省立医院	2023-2025	15
2022CXA008	多组学联合挖掘病理性瘢痕易感患者治疗靶标及药物初筛	李铭	福建医科大学附属协和医院	2023-2025	15
2022CXA009	RBPJ在肝细胞癌中的免疫抑制作用研究	唐南洪	福建医科大学附属协和医院	2023-2025	15
2022CXA010	KRAS突变通过CD47-SIRP α 信号调控抑制巨噬细胞吞噬并促进胰腺肿瘤免疫逃逸	陈江枝	福建医科大学附属协和医院	2023-2025	15
2022CXA011	NEDD8 E3连接酶SCCR05通过PI3K-AKT通路调控FN1促进三阴性乳腺癌侵袭转移的机制研究	郭雯琿	福建医科大学附属协和医院	2023-2025	15

项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起止年份	资助经费(万元)
2022CXA012	SCAF4基因变异致多系统畸形的致病机制探索及表型验证	陈燕惠	福建医科大学附属协和医院	2023-2025	15
2022CXA013	中国人NCSTN基因新突变在反常性痤疮发病中的机制研究	肖学敏	福建医科大学附属协和医院	2023-2025	15
2022CXA014	骨髓基质细胞DNA损伤产生Cyr61介导急性B淋巴细胞白血病耐药的机制研究	祝先进	福建医科大学附属协和医院	2023-2025	15
2022CXA015	颅底骨性结构磨除机器人的关键技术研究与应用	林于峰	福建医科大学附属协和医院	2023-2025	15
2022CXA016	白内障摘除联合房角镜辅助下粘小管切开术120°对比240°在中晚期原发性闭角型青光眼治疗中的有效性和安全性:随机对照临床试验	卢岚	福建医科大学附属协和医院	2023-2025	15
2022CXA017	pmrAB系统介导CRAB对多粘菌素B耐药的分子机制及联合治疗研究	李彬	福建医科大学附属协和医院	2023-2025	15
2022CXA018	Neu5Gc诱导CALCB动态转录调控子宫内膜容受性的机制	刘奇才	福建医科大学附属第一医院	2023-2025	15
2022CXA019	重层培养组织工程软骨支架构建策略的实验研究	王美水	福建医科大学附属第一医院	2023-2025	15
2022CXA020	lncRNA LOXL1-AS1通过FTO调控SLC7A11 m6A修饰干预癌细胞铁死亡促进年轻乳腺癌早发的机制研究	朱有志	福建医科大学附属第一医院	2023-2025	15
2022CXA021	超声超分辨率微血流成像用于高血压患者去骨瓣减压术后脑血流灌注监测研究	刘新秀	福建医科大学附属第一医院	2023-2025	15
2022CXA022	SLIT2/ROBO1/Src信号轴介导的上皮间质化及有氧糖酵解调控骨肉瘤转移的机制研究	朱夏	福建医科大学附属第一医院	2023-2025	15
2022CXA023	METTL14调控USP7 mRNA的m6A修饰下调USP7表达在脊髓损伤中促进铁死亡的机制研究	王长昇	福建医科大学附属第一医院	2023-2025	15
2022CXA024	SLC26A3/NHERF2-IκB信号轴对结直肠癌生物学功能的影响及其机制	朱广伟	福建医科大学附属第一医院	2023-2025	15

项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起止年份	资助经费 (万元)
2022CXA025	羟氯喹抑制巨噬细胞NLRP3炎症小体活化改善尿酸肾病小鼠肾脏损伤	崔炯	福建医科大学附属第一医院	2023-2025	15
2022CXA026	监测肺癌靶向治疗疗效拐点的新型纳米CT对比剂的研发	李秀梅	福建医科大学附属第一医院	2023-2025	15
2022CXA027	HPK1调控炎症小体通路在NHL免疫治疗中的作用和机制研究	杨琳	福建省肿瘤医院	2023-2025	15
2022CXA028	PDTO联合PDX药敏在复发转移性乳腺癌精准治疗中的应用研究	吴秀凤	福建省肿瘤医院	2023-2025	15
2022CXA029	基于子宫内膜癌分子分型与多参数MRI影像组学联合预测子宫内膜癌预后的研究	林玲	福建省肿瘤医院	2023-2025	15
2022CXA030	基于乳腺癌化疗患者体适能纵向变化轨迹的运动干预研究	刘雅清	福建省肿瘤医院	2023-2025	15
2022CXA031	基于潮气量/呼气末正压建立单肺通气麻醉所致胸外科手术患儿肺损伤风险预测模型	王增春	福建省妇幼保健院	2023-2025	15
2022CXA032	NONO基因失活所致心脏发育缺陷的分子机制研究	曹华	福建省妇幼保健院	2023-2025	15
2022CXA033	福建省新生儿疾病基因筛查多中心研究	徐两蒲	福建省妇幼保健院	2023-2025	15
2022CXA034	福建省啮齿动物携带新发传染病研究	肖方震	福建省疾病预防控制中心	2023-2025	15
2022CXA035	福建地区饮用水环境中抗生素污染特征及健康风险评估	杨艳	福建省疾病预防控制中心	2023-2025	15
2022CXA036	福建省脓肿分枝杆菌耐药性与耐药基因突变特征及耐药快速诊断技术研究	林建	福建省疾病预防控制中心	2023-2025	15
2022CXA037	基于EGFR/MAPK通路探讨肿瘤抑制因子ERRFI1对瘢痕疙瘩的作用及机制研究	王朝阳	福建医科大学附属第二医院	2023-2025	15

项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起止年份	资助经费(万元)
2022CXA038	自异体干细胞治疗官腔粘连的免疫排斥差异及分子机制研究	陈少蓉	福建医科大学附属第二医院	2023-2025	15
2022CXA039	CircRNA_010363在糖尿病肾损伤中作用机制的研究	李良毅	福建医科大学附属第二医院	2023-2025	15
2022CXA040	FOXP4通过WNT通路以铁死亡途径调控髓母细胞瘤增殖的机制研究	荆俊杰	福建省儿童医院	2023-2025	15
2022CXA041	构建儿童川崎病诊断与转归的多组学预测模型的研究	王程毅	福建省儿童医院	2023-2025	15
2022CXA042	组织蛋白酶K在牙酸蚀症中降解牙本质有机基质的机理研究	于皓	福建医科大学附属口腔医院	2023-2025	15
2022CXA043	智能防龋型正畸托槽粘接剂的研发及应用基础研究	黄晓晶	福建医科大学附属口腔医院	2023-2025	15
2022CXA044	负载丝素蛋白的浓缩生长因子水凝胶复合物的构建及其骨再生修复研究	马忠雄	福建医科大学附属口腔医院	2023-2025	15
2022CXA045	PDA-GO/CS复合支架的制备及其对人牙髓干细胞生物学性能的影响	吕红兵	福建医科大学附属口腔医院	2023-2025	15
2022CXA046	树脂基陶瓷冠修复体对种植体应力分布的研究	郑志强	福建医科大学附属口腔医院	2023-2025	15
2022CXA047	冷诱导RNA结合蛋白(CIRP)在脑缺血再灌注损伤中的作用及机制研究	汪银洲	福建省医学科学研究所	2023-2025	15
2022CXA048	基于普通穿刺针上添加显影标记器的“先判断后钻入”技术在经皮椎体后凸成形术中的应用研究	卢照应	福建省老年医院	2023-2025	15
2022CXA049	基于缺氧诱导线粒体自噬探讨针刀疗法治疗膝骨性关节炎的机制研究	修忠标	福建中医药大学附属人民医院	2023-2025	15
2022CXA050	基于PI3k/Akt通路探讨盆底方干预线粒体氧化应激对盆腔器官脱垂的作用机制	王小红	福建中医药大学附属人民医院	2023-2025	15

项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起止年份	资助经费 (万元)
2022CXA051	Circ-022858经吸附miR-224-3p促进Cyr61产生介导慢性粒细胞白血病伊马替尼耐药的分子机制研究	宋艳芳	福建中医药大学附属人民医院	2023-2025	15
2022CXA052	基于“线粒体-脾肝”理论探讨越鞠丸调节SIRT1/FoxO3a-自噬通路抗抑郁的作用机制	高丽丽	福建中医药大学附属第二人民医院	2023-2025	15
2022CXA053	从脊髓背角脂氧素调控Nrf2/HO-1抗氧化应激探讨电针治疗糖尿病周围神经痛的作用机制	王志福	福建中医药大学附属康复医院	2023-2025	15
2022CXA054	FNS治疗股骨颈骨折抗短缩机制优化设计的生物力学分析和前瞻性队列研究	林凤飞	福州市第二医院	2023-2025	15
2022CXA055	基于多模态超声新技术构建浸润性乳腺癌新辅助化疗治疗反应模式评价标准并预测治疗结局	陈红	漳州市医院	2023-2025	15
2022CXA056	VDR调控1L-7R表达调节肾癌免疫微环境CD8+T细胞活性的分子机制研究	吴用样	三明市第一医院	2023-2025	15
2022CXA057	利拉鲁肽靶向LOX-1在高胆固醇血症相关动脉粥样硬化中的作用及机制的实验研究	林丽明	莆田学院附属医院	2023-2025	15
2022CXA058	右美托咪定通过激活NLRP3炎性小体介导神经细胞焦亡对老年慢性疼痛的作用机制研究	谢文钦	泉州市第一医院	2023-2025	15
2022CXA059	周围神经松解术治疗中-重型尿毒症周围神经病变的疗效评估	郭协力	晋江市医院	2023-2025	15
2022CXA060	靶向脑类淋巴系统水通道蛋白4(AQP4)的核磁共振成像研究	魏鼎泰	宁德师范学院附属宁德市医院	2023-2025	15

附件2

2022年省医学创新课题立项建议单位资助计划目录

项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起止年份	资助经费 (万元)	备注
2022CXB001	TAK-981抑制IRF3介导的自噬逆转乳腺癌内分泌耐药的实验研究	孙红	福建省立医院	2023-2025	15	
2022CXB002	CYB5R3基因新突变c. 906A>G对遗传性高铁血红蛋白血症CYB5R酶功能及N-肉豆蔻酰化影响机制的研究	廖丽昇	福建省立医院	2023-2025	15	
2022CXB003	MiR-24-3p调控SP1/PI3K/AKT信号通路改善心衰心肌细胞损伤的机制研究	郑永红	福建省立医院	2023-2025	15	
2022CXB004	造口护理技术虚拟仿真智能培训系统的开发与应用	肖春秀	福建医科大学附属协和医院	2023-2025	8	
2022CXB005	定量血流分数智能虚拟支架在经皮冠状动脉介入治疗的应用价值	罗育坤	福建医科大学附属协和医院	2023-2025	8	
2022CXB006	应用人工智能探索冠心病患者心脏和大血管的血流动力学特征及其临床价值	林晓燕	福建医科大学附属第一医院	2023-2025	8	
2022CXB007	天然免疫受体TLR9精氨酸甲基化修饰在败血症发展中的作用及机制研究	王居平	福建医科大学附属第一医院	2023-2025	8	
2022CXB008	基于影像组学的宫颈癌盆腹腔淋巴结转移的预测	李素玉	福建省妇幼保健院	2023-2025	8	

项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起止年份	资助经费 (万元)	备注
2022CXB009	福建省幽门螺杆菌感染及其与糖尿病相关性的流行病学研究	陈铁晖	福建省疾病预防控制中心	2023-2025	8	
2022CXB010	构建多模态超声评价男性盆底功能障碍关键技术及应用	何韶铮	福建医科大学附属第二医院	2023-2025	8	
2022CXB011	基于心腔内超声辅助下房间隔缺损零射线封堵的队列研究	吉炜	福建省儿童医院	2023-2025	8	
2022CXB012	儿童抽动障碍心理测评体系建设及实证研究	刘秀梅	福建省儿童医院	2023-2025	8	
2022CXB013	植体周炎手术治疗前后瘦素及其受体在牙周组织中表达的动物及临床研究	刘崇武	福建医科大学附属口腔医院	2023-2025	12	
2022CXB014	老年高血压左心室构型对心肺功能的影响及体外反搏联合运动干预的研究	林建珍	福建省级机关医院	2023-2025	8	
2022CXB015	代谢组学联合血清生物标志物检测优化急性冠脉综合征早期诊断、危险分层和预后评估的临床研究	陈忠	晋江市医院	2023-2025	15	由泉州市 卫健委资助
2022CXB016	达格列净调控白色脂肪棕色化改善肥胖PCOS胰岛素抵抗的作用及机制研究	刘长勤	厦门大学附属第一医院	2023-2025	12	由厦门市 卫健委资助
2022CXB017	双硫仑抑制脑卒中后炎症反应的新机理研究	李敬文	厦门大学附属翔安医院	2023-2025	12	由厦门市 卫健委资助

项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起止年份	资助经费 (万元)	备注
2022CXB018	纳米药物Exosome-Rifampicin激活Drp1应用于骨肉瘤靶向治疗的分子机制研究	吉光荣	厦门大学附属翔安医院	2023-2025	12	由厦门市卫健委资助
2022CXB019	靶向调控前额叶皮层对抗精神病药物导致体重增加的干预作用及神经机制	刘发荣	厦门市仙岳医院	2023-2025	12	由厦门市卫健委资助
2022CXB020	基于血流动力学的肝纤维化无创诊断新模型的临床应用	蒋炜	复旦大学附属中山医院厦门医院	2023-2025	12	由厦门市卫健委资助
2022CXB021	协同光热、光动力及免疫激活的多效二硫化钼纳米片抗肝癌研究	陈慧菁	厦门市第五医院	2023-2025	12	由厦门市卫健委资助
2022CXB022	基于3D打印技术制备的新型树脂基陶瓷桩核研发	尹路	厦门医学院附属口腔医院	2023-2025	12	由厦门市卫健委资助
2022CXB023	基于脑损伤的COPD恶化预测	陈玲玲	厦门市海沧医院	2023-2025	12	由厦门市卫健委资助
2022CXB024	大气炭黑颗粒致哮喘发作机制研究	吴谨准	厦门市妇幼保健院 (厦门大学附属妇女儿童医院)	2023-2025	12	由厦门市卫健委资助
2022CXB025	MUC5B启动子基因多态性与类风湿关节炎相关肺间质病变关联性的多中心前瞻性队列研究	范薇	厦门医学院附属第二医院	2023-2025	12	由厦门市卫健委资助

附件3

2022年省卫生健康中青年骨干人才培养项目资助计划目录

项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起止年份	资助经费 (万元)
2022GGA001	hsa-miR-619-5p/HLA-DRB5信号轴在睡眠障碍诱发病毒免疫逃逸中的作用机制及干预研究	王凌	福建省立医院	2023-2025	10
2022GGA002	TF促进破骨前体细胞迁移在LPS相关破骨性骨丢失和听小骨骨侵蚀中的作用机制研究	吴丽华	福建省立医院	2023-2025	10
2022GGA003	姜辣素感觉刺激对脑卒中后口咽期吞咽障碍患者吞咽功能的应用效果评价	穆艳	福建省立医院	2023-2025	10
2022GGA004	肺隐球菌病患者EBC高效液相色谱质谱法研究	魏硕	福建省立医院	2023-2025	10
2022GGA005	小鼠胚胎干细胞模拟胚胎着床前后的RNA亚细胞定位变化研究	洪琴	福建省立医院	2023-2025	10
2022GGA006	基于双相释药与姜黄素“一箭三雕”抑制脑胶质瘤复发的温敏凝胶药物递释系统研究	陈孙慧	福建省立医院	2023-2025	10
2022GGA007	TLR3通过LCN2-线粒体途径介导小胶质细胞活化在术后神经认知障碍中的机制研究	龚灿生	福建省立医院	2023-2025	10
2022GGA008	m6A甲基化阅读器YTHDF2通过WT1调控甲状腺乳头状癌恶性进展的机制研究	陈兴	福建省立医院	2023-2025	10
2022GGA009	基于miRNA-124-3P靶向调控TLR4调节NRG1/ErbB4信号通路促进突触可塑性探讨电针治疗脑卒中后运动功能障碍的机制	邵斌	福建省立医院	2023-2025	10
2022GGA010	基于价值导向理念的乳腺癌精准药物治疗的经济学研究	魏晓霞	福建省立医院	2023-2025	10

项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起止年份	资助经费(万元)
2022GGA011	铃铛状金铂二氧化钛声敏剂用于乏氧肿瘤的声动力治疗	张秀娟	福建医科大学附属协和医院	2023-2025	10
2022GGA012	TMAO在血管外膜成纤维细胞炎性衰老中的作用及其机制	谢文辉	福建医科大学附属协和医院	2023-2025	10
2022GGA013	dMRI新技术MAP-MRI对CNS5新分类中成人型弥漫性胶质瘤的分型研究	蒋日烽	福建医科大学附属协和医院	2023-2025	10
2022GGA014	咖啡因对糖尿病低血糖认知功能障碍的保护及机制初探	王丽静	福建医科大学附属协和医院	2023-2025	10
2022GGA015	遗传性CEBPA突变携带者的急性髓系白血病发病预防策略与机制研究	潘莉莉	福建医科大学附属协和医院	2023-2025	10
2022GGA016	烧伤后慢性疼痛轨迹识别及其与PTSD的关联机制：基于组基轨迹模型的研究	李琳	福建医科大学附属协和医院	2023-2025	10
2022GGA017	基于CXCR4/SDF-1信号通路探讨骨髓瘤微环境下树突状细胞向破骨细胞转分化机制	朱晓琳	福建医科大学附属协和医院	2023-2025	10
2022GGA018	Fbxo7在Leber遗传性视神经病变中线粒体自噬的可能作用	方丽君	福建医科大学附属协和医院	2023-2025	10
2022GGA019	穿心莲内酯通过调控NF- κ B来抑制高毒力肺炎克雷伯菌感染时中性粒细胞延迟凋亡的分子机制	赵志常	福建医科大学附属协和医院	2023-2025	10
2022GGA020	基于Dpp系统探讨hvKP致肝脓肿及迁徙性感染的作用及机制研究	徐小红	福建医科大学附属协和医院	2023-2025	10
2022GGA021	核糖体合成通过调控细胞铁死亡促进KRAS突变肺癌发生发展的机制研究	杨璋	福建医科大学附属协和医院	2023-2025	10
2022GGA022	ZC3H13通过调控mRNA-m6A水平介导AML细胞增殖及凋亡的作用及相关机制研究	陈加弟	福建医科大学附属协和医院	2023-2025	10

项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起止年份	资助经费 (万元)
2022GGA023	HRAS/ HSPB1轴通过细胞铁死亡途径调控肝癌进展的机制研究	陈薇	福建医科大学附属第一医院	2023-2025	10
2022GGA024	二甲双胍调控PPAR γ 通路促进成骨分化的机制研究	郑力峰	福建医科大学附属第一医院	2023-2025	10
2022GGA025	基于视觉自注意力神经网络的鼻咽癌伪CT生成方法研究	郭翌	福建医科大学附属第一医院	2023-2025	10
2022GGA026	口腔鳞癌顺铂耐药 CAFs 外泌体通过PKM2向敏感细胞传递耐药性的机制研究	邱宇	福建医科大学附属第一医院	2023-2025	10
2022GGA027	星形胶质细胞NOTCH2/PRDX6信号通路活化介导抑郁样行为发生的研究	廖江锋	福建医科大学附属第一医院	2023-2025	10
2022GGA028	BMP2信号通路活化增强肿瘤细胞CD301的表达在肿瘤免疫逃逸中的作用和机制研究	黄菲	福建医科大学附属第一医院	2023-2025	10
2022GGA029	基于SOCS3甲基化探讨TIPE2调控JAK2/Stat3 在结肠炎和结肠炎相关性癌变中的作用及可能机制	刘文明	福建医科大学附属第一医院	2023-2025	10
2022GGA030	肿瘤相关成纤维细胞CAF分泌CCL2激活PARP1/NF-KB/PIM-1介导胃癌奥沙利铂耐药的分子机制研究	张灵玉	福建省肿瘤医院	2023-2025	10
2022GGA031	槲皮素调节肝细胞癌miR-302d-3p/CXCL14轴介导TAMs复极化的作用及机制研究	林彤	福建省肿瘤医院	2023-2025	10
2022GGA032	HIF-1 α /HAUS5/RICTOR信号轴促进三阴性乳腺癌增殖与转移的分子机制研究	黄志坚	福建省肿瘤医院	2023-2025	10
2022GGA033	家庭回应性照护对幼儿神经发育和情绪行为问题影响的队列研究	林丹	福建省妇幼保健院	2023-2025	10
2022GGA034	XIAP介导小豆蔻明降低RIPK2表达抑制卵巢癌增殖和转移的研究	陈华娇	福建省妇幼保健院	2023-2025	10

项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起止年份	资助经费(万元)
2022GGA035	高尔基磷酸化蛋白3(GOLPH3)在子宫内膜异位症中的作用和相关机制研究	朱素芹	福建省妇幼保健院	2023-2025	10
2022GGA036	福建省布鲁氏菌病时空分布、病原遗传特征和耐药机制研究	韩腾伟	福建省疾病预防控制中心	2023-2025	10
2022GGA037	钠-糖协同转运蛋白2抑制剂对三阴性乳腺癌细胞增殖的影响	万宁宁	福建医科大学附属第二医院	2023-2025	10
2022GGA038	基于肠道菌群代谢产物短链脂肪酸探讨黄精多糖改善2型糖尿病的机制	柯智元	福建医科大学附属第二医院	2023-2025	10
2022GGA039	不同频率和波长的正弦波频闪单色光对豚鼠眼正视化的调控及多巴胺D2受体通路在其中的作用机制	邹蕾蕾	福建省儿童医院	2023-2025	10
2022GGA040	被动式光学追踪动态种植导航系统的研发	张思慧	福建医科大学附属口腔医院	2023-2025	10
2022GGA041	基于miRNA调控SIRT/NF- κ B信号通路探索PgOMVs诱导AD的分子机制研究	郭建斌	福建医科大学附属口腔医院	2023-2025	10
2022GGA042	牙龈卟啉单胞菌调控肠道菌群失衡对认知功能障碍的影响	陈帅	福建医科大学附属口腔医院	2023-2025	10
2022GGA043	关于重度变色牙美学修复中遮色方法的探索研究	陈润	福建医科大学附属口腔医院	2023-2025	10
2022GGA044	基于转录和蛋白组学分析探究DHA联合花色苷对近视豚鼠巩膜HIF-1 α 信号通路影响	林泰南	福建省级机关医院	2023-2025	10
2022GGA045	基于褪黑素-MALAT1-AQP4轴探讨通督调神针法调控“脑类淋巴系统”清除途径改善脑卒中神经与认知障碍的机制研究	钟晓勇	福建中医药大学附属人民医院	2023-2025	10
2022GGA046	电针通过lncRNA Neat1调控脑缺血后小胶质细胞炎症反应的机制研究	陈斌	福建中医药大学附属人民医院	2023-2025	10

项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起止年份	资助经费 (万元)
2022GGA047	基于EGFR-PI3K/Akt通路探讨八宝丹协同三阴性乳腺癌化疗减毒增效的作用机制	陈桂芬	福建中医药大学附属人民医院	2023-2025	10
2022GGA048	基于NF- κ B通路探讨针刺调控NLRP3炎性小体活化治疗脑缺血再灌注损伤模型大鼠神经保护作用机制研究	王林林	福建中医药大学附属康复医院	2023-2025	10
2022GGA049	CpG-ODN修饰PEG10类病毒载体递送肝癌新生抗原疫苗的抗肿瘤研究	唐瑞璟	福建医科大学孟超肝胆医院	2023-2025	10
2022GGA050	肠道菌群介导LPS/AMPK通路在浒苔多糖改善NAFLD肝纤维化的作用及调控机制	黄祖雄	福建医科大学孟超肝胆医院	2023-2025	10
2022GGA051	肝癌蛋白组分子分型指导新型靶免联合治疗的研究	邢晓华	福建医科大学孟超肝胆医院	2023-2025	10
2022GGA052	C1qBP对斑块型银屑病角质形成细胞的影响及作用机制	张婧	福州市中医院	2023-2025	10
2022GGA053	BNIP3/NIX介导的线粒体自噬在慢性间歇低氧肝损伤中的机制研究	陈理达	漳州市医院	2023-2025	10
2022GGA054	母乳来源外泌体靶向miR-155/Nrf2/HO-1通路减轻脓毒症肝损伤的研究	杨钊斌	漳州市医院	2023-2025	10
2022GGA055	载药微球经肝动脉化疗栓塞（DEB-TACE）治疗肝细胞癌疗效精准分子影像评估的实验研究	余磊	三明市第一医院	2023-2025	10
2022GGA056	AVPR1A与PD-1联合治疗肾透明细胞癌的效果研究	卢东明	三明市第一医院	2023-2025	10
2022GGA057	探索运动干预调节心肌细胞自噬在心力衰竭中心脏保护的潜在机制	廖颖	龙岩市第一医院	2023-2025	10

附件4

2022年省卫生健康中青年骨干人才培养项目立项建议单位资助计划目录

项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起止年份	资助经费 (万元)	备注
2022GGB001	LINC00887通过招募SPI1激活CD70, 调控透明细胞肾细胞癌的恶性进展和T细胞趋化	吴进锋	福建省立医院	2023-2025	10	
2022GGB002	基于“Nrf2/NLRP3通路及肠菌稳态调节”研究冬凌草甲素改善肝缺血再灌注损伤的作用及机制	詹志坤	福建医科大学附属第一医院	2023-2025	5	
2022GGB003	Apelin-13调控NRF2-FUNDC1轴介导的线粒体自噬在脓毒症血管高通透性中的作用	林博	福建医科大学附属第一医院	2023-2025	5	
2022GGB004	NF- κ B/NLRP3通路介导内膜细胞焦亡在子宫内膜异位症中的作用及机制研究	林顺和	福建省妇幼保健院	2023-2025	5	
2022GGB005	ESyt1在丰富环境增加小鼠社交行为当中作用的分子机制研究	杨美丽	福建医科大学附属第二医院	2023-2025	5	
2022GGB006	FZD6调控高级别浆液性卵巢癌细胞干性及耐药性研究	隋明	福建医科大学附属第二医院	2023-2025	5	
2022GGB007	微流控芯片-表面增强拉曼光谱在假体周围感染病原菌检测中的应用研究	陈小青	泉州市第一医院	2023-2025	10	由泉州市 卫健委资助
2022GGB008	经腹联合经阴道超声心动图五切面法筛查早孕期胎儿先天性心脏病	江秋霞	泉州市儿童医院	2023-2025	10	由泉州市 卫健委资助
2022GGB009	GNAQ通过干扰素诱导蛋白IFI16调节肾小球内皮细胞炎症在狼疮性肾炎中的作用机制	张璐	厦门大学附属第一医院	2023-2025	9	由厦门市 卫健委资助
2022GGB010	机器学习在颅内大动脉狭窄性脑卒中诊疗的应用	李张昱	厦门大学附属第一医院	2023-2025	9	由厦门市 卫健委资助

项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起止年份	资助经费 (万元)	备注
2022GGB011	Faecalibacter sp. A2调节Ruminococcus gnavus丰度并通过TLR4/NF- κ B信号通路调控Th17/Treg细胞平衡治疗溃疡性结肠炎的机制研究	范燕云	厦门大学附属中山医院	2023-2025	9	由厦门市卫健委资助
2022GGB012	IL1R2/USP15调节心肌细胞自噬与凋亡抑制心肌梗死后心室重构的分子机制	刘岁丰	厦门大学附属中山医院	2023-2025	9	由厦门市卫健委资助
2022GGB013	PRDM16基因治疗研究	吴同彬	厦门大学附属心血管病医院	2023-2025	9	由厦门市卫健委资助
2022GGB014	新发现HIV感染者血液中微生物多样性研究	张建梅	厦门市疾病预防控制中心	2023-2025	9	由厦门市卫健委资助
2022GGB015	数字化失眠治疗对自杀意念的干预效果及其神经生物学机制探索	阙建宇	厦门市仙岳医院	2023-2025	9	由厦门市卫健委资助
2022GGB016	单细胞组学解析机械力下肥大细胞参与瘢痕疙瘩形成机制	张明莉	厦门医学院附属第二医院	2023-2025	9	由厦门市卫健委资助
2022GGB017	中性粒细胞胞外诱捕网在主动脉夹层中的作用和机制研究	洪诗钗	复旦大学附属中山医院厦门医院	2023-2025	9	由厦门市卫健委资助
2022GGB018	基于人工智能算法的2型糖尿病微血管病变预测模型的构建和应用	杨华	复旦大学附属中山医院厦门医院	2023-2025	9	由厦门市卫健委资助
2022GGB019	基于MAPK通路探究桑叶提取物隐绿原酸改善糖尿病肾病炎症反应与纤维化的作用机制	周艺	厦门市中医院	2023-2025	9	由厦门市卫健委资助
2022GGB020	活性代谢产物衣康酸通过增强溶酶体介导的脂噬减轻非酒精性脂肪性肝病的机制研究	龚先琼	厦门市中医院	2023-2025	9	由厦门市卫健委资助
2022GGB021	氧气自供多功能复合酶纳米凝胶膜在牙周炎致骨吸收重建中的作用和机制的研究	郑燕芬	厦门医学院附属口腔医院	2023-2025	9	由厦门市卫健委资助

项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起止年份	资助经费 (万元)	备注
2022GGB022	基于PIEZ01/Ca ²⁺ 信号通路探讨声动力治疗抑制单核细胞跨内皮迁移作用的机理	杨阳	厦门大学附属翔安医院	2023-2025	9	由厦门市 卫健委资助
2022GGB023	核受体PPAR- α 调控基质细胞炎性微环境对角膜生物力学特性的影响机理	林志荣	厦门大学附属厦门眼科中心	2023-2025	9	由厦门市 卫健委资助

附件5

2022年省卫生健康青年科研课题资助计划目录

项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起止年份	资助经费 (万元)
2022QNA001	PFKP在脉络膜黑色素瘤发生发展中的作用及机制研究	林坤霞	福建省立医院	2023-2025	5
2022QNA002	基于HPLC-MS/MS法SPAs暴露与心血管代谢性疾病关联及内分泌激素中介机制研究	吴敏敏	福建省立医院	2023-2025	5
2022QNA003	整合素分子 $\alpha V\beta 6$ 抑制剂对原发性硬化性胆管炎小鼠肠道屏障影响的研究	林雪燕	福建省立医院	2023-2025	5
2022QNA004	PASD1作为肺腺癌的肿瘤特异抗原及其抗肿瘤效应研究	康艳丽	福建省立医院	2023-2025	5
2022QNA005	E2F1介导升高的母体胚胎亮氨酸拉链激酶 (MELK) 通过磷酸化EZH2促进前列腺癌的侵袭和进展的机制研究	陈松茂	福建省立医院	2023-2025	5
2022QNA006	弱酸及胃蛋白酶在咽喉反流粘膜屏障损害的应答机制研究	侯晨婕	福建省立医院	2023-2025	5
2022QNA007	ISG20通过JAK/STAT信号通路调控肾纤维化的机制研究	温福利	福建省立医院	2023-2025	5
2022QNA008	基于Nrf2-Gpx4通路调控神经细胞铁死亡探讨电针对脑缺血损伤的神经保护机制	上官豪	福建省立医院	2023-2025	5
2022QNA009	LncRNA OIP5-AS1通过靶向miR-216a-5p/GL01轴调控妊娠期糖尿病的机制研究	林燕玲	福建省立医院	2023-2025	5
2022QNA010	LncRNA H19过表达对斑马鱼模型的进行性肌营养不良表型的调控机制研究	陈贤娥	福建省立医院	2023-2025	5

项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起止年份	资助经费 (万元)
2022QNA011	外泌体circ_0001492通过UNR调控c-Myc翻译促进细胞EMT影响肺腺癌转移的机制研究	尤剑彬	福建省立医院	2023-2025	5
2022QNA012	循环miR-99b-5p调控mTOR信号通路在小鼠抗衰老中的作用及机制研究	余博飞	福建省立医院	2023-2025	5
2022QNA013	筋膜化甦丛阻滞中DLL4/Notch信号通路对糖尿病足溃疡愈合的影响	叶鹏	福建省立医院	2023-2025	5
2022QNA014	超声实时引导结合硬脊膜穿破硬膜外阻滞技术在困难穿刺人群分娩镇痛应用中的安全性及有效性研究	林宗勋	福建省立医院	2023-2025	5
2022QNA015	FOXO1/HIF-1 α /VEGF信号轴在缺氧诱导的视网膜新生血管中的作用及机制研究	蓝春林	福建医科大学附属协和医院	2023-2025	5
2022QNA016	mRNA胞嘧啶乙酰化修饰调控转录本稳定性及翻译效率影响平滑肌细胞表型转化、增殖作用及机制研究	余程	福建医科大学附属协和医院	2023-2025	5
2022QNA017	线粒体动力学在mtROS介导糖尿病小鼠严重低血糖后心肌损伤中的机制研究	黄丽珊	福建医科大学附属协和医院	2023-2025	5
2022QNA018	基于深度学习的乳腺癌iSCOUT系统引导的精准放疗摆位误差预测模型构建及应用研究	董芳芬	福建医科大学附属协和医院	2023-2025	5
2022QNA019	基于大数据MRI影像构建DRS分层为内核的“3+12-X”的个性化前列腺精准穿刺模型的研究	陈珍霖	福建医科大学附属协和医院	2023-2025	5
2022QNA020	趋化因子CXCL9/10/11-CXCR3信号轴在结肠癌中的表达及其重塑免疫微环境的机制研究	施栋梁	福建医科大学附属协和医院	2023-2025	5
2022QNA021	巴戟天寡糖通过肠道菌群调节5-羟色胺代谢在肠易激综合征小鼠中的作用研究	薛爱娟	福建医科大学附属协和医院	2023-2025	5

项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起止年份	资助经费 (万元)
2022QNA022	磁共振扩散成像新技术NODDI对肌萎缩侧索硬化症皮质脊髓束损害相关运动功能障碍机制的研究	黄饶欣	福建医科大学附属协和医院	2023-2025	5
2022QNA023	基于机器学习的能谱CT表型与肺腺癌EGFR突变及EGFR-TKI获得性耐药基因T790M突变的相关性研究	余李岚	福建医科大学附属协和医院	2023-2025	5
2022QNA024	基于人工智能的低位直肠癌术后并发症及早期复发的预测模型研究	郑志芳	福建医科大学附属协和医院	2023-2025	5
2022QNA025	DHX15突变通过介导与TFIP11相互作用参与AML发生发展的机制研究	蔡媛华	福建医科大学附属协和医院	2023-2025	5
2022QNA026	肿瘤免疫微环境的无创影像预测胃癌免疫应答和预后	林光钺	福建医科大学附属协和医院	2023-2025	5
2022QNA027	基于联邦学习多模态融合的肝脏金标植入与回收系统在射波刀的应用与研究	郑芬	福建医科大学附属协和医院	2023-2025	5
2022QNA028	肿瘤相关巨噬细胞(TAM)调控对乳腺癌肿瘤微环境及免疫治疗的影响	蒋逸婷	福建医科大学附属协和医院	2023-2025	5
2022QNA029	基于高分辨率MRI及4D-Flow的大脑中动脉斑块与血管解剖形态关系及相关血流动力学机制的初步研究	郑金妹	福建医科大学附属协和医院	2023-2025	5
2022QNA030	PI3K-AKT调控CXCR4启动子甲基化影响乳腺癌骨转移癌痛的相关机制研究	陈瀚燊	福建医科大学附属第一医院	2023-2025	5
2022QNA031	巨大肩袖撕裂的肝细胞生长因子治疗及机制研究	李声灿	福建医科大学附属第一医院	2023-2025	5
2022QNA032	177Lu-FAPI-2286协同增强抗PD-1单抗在驱动基因阴性晚期非小细胞肺癌免疫治疗效果的基础研究	郑婕铃	福建医科大学附属第一医院	2023-2025	5

项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起止年份	资助经费 (万元)
2022QNA033	lncRNA NEAT1靶向miR-19b-3p/PTEN网络调控轴参与肌少症发生发展的机制研究	余明众	福建医科大学附属第一医院	2023-2025	5
2022QNA034	基于多参数MR影像组学预测舌癌分子蛋白表达的研究	许奇俊	福建医科大学附属第一医院	2023-2025	5
2022QNA035	胆汁外泌体lncRNA RP11-38G5.4通过竞争性结合miR-185-5p上调SPRY3促进CCA增殖迁移的机制研究	吴旭坤	福建医科大学附属第一医院	2023-2025	5
2022QNA036	三乙酸甘油酯通过组蛋白乙酰化改善阿尔茨海默病模型小鼠的认知功能	林颖彬	福建医科大学附属第一医院	2023-2025	5
2022QNA037	基于PBPK建模预测阿戈美拉汀在肝功能不全人群中的精准用药	许建文	福建医科大学附属第一医院	2023-2025	5
2022QNA038	FABP4诱导骨改建和炎症反应在种植体周围炎中的作用研究	林云志	福建医科大学附属第一医院	2023-2025	5
2022QNA039	基于高分辨率血管壁磁共振成像的后循环缺血性脑卒中的应用研究	林雪花	福建医科大学附属第一医院	2023-2025	5
2022QNA040	建立实时荧光定量PCR检测慢性HBV感染者血清pgRNA水平及其临床应用	叶爱珠	福建医科大学附属第一医院	2023-2025	5
2022QNA041	高血压反应致敏(HTRS)评价肾动脉去神经术对中枢神经可塑性的重新编程及作用机制	蔡瀚	福建医科大学附属第一医院	2023-2025	5
2022QNA042	雷帕霉素通过ROS途径调控神经母细胞瘤细胞凋亡和自噬的机制研究	陈金文	福建医科大学附属第一医院	2023-2025	5
2022QNA043	基于类器官模型探索BPTF基因对胆管癌细胞干性及药物敏感性的调控作用	张麟腾	福建省肿瘤医院	2023-2025	5

项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起止年份	资助经费 (万元)
2022QNA044	联合超声影像组学及临床指标的诺模图对卵巢0-RADS 4-5类病变恶性风险的预测研究	谢文婷	福建省肿瘤医院	2023-2025	5
2022QNA045	基于3D扫描的鼻咽癌放射治疗定位辅助装置的设计研究	黄星武	福建省肿瘤医院	2023-2025	5
2022QNA046	c-MYC失控表达在EGFR突变肺腺癌中导致EGFR-TKI耐药并促进脑膜转移的机制	洪雅萍	福建省肿瘤医院	2023-2025	5
2022QNA047	基于HIF-1 α /BNIP3通路调控探讨针刺改善早发性卵巢功能不全的机制研究	汪景仪	福建省妇幼保健院	2023-2025	5
2022QNA048	METTL3靶向JAK2的m6A修饰激活星形胶质细胞在肿瘤病理性疼痛中的机制研究	刘明	福建省妇幼保健院	2023-2025	5
2022QNA049	阴道微生物群变化与辅助生殖技术助孕结局的相关性分析	蔡雪芬	福建省妇幼保健院	2023-2025	5
2022QNA050	Adropin激活PPAR- γ 诱导多囊卵巢综合征患者脂肪“改白归棕”重编程的研究	张抒戩	福建省妇幼保健院	2023-2025	5
2022QNA051	染色体22q11.2区域微重复携带者中的CRKL基因变异与心脏发育异常的研究	蔡小玲	福建省妇幼保健院	2023-2025	5
2022QNA052	多组学辅助子宫内膜癌诊断及预测模型 基于人工智能算法的研究	陈坦	福建省妇幼保健院	2023-2025	5
2022QNA053	Raptor介导小豆蔻明抑制卵巢癌细胞谷胱甘肽合成增强卡铂DNA损伤效应的研究	李丹云	福建省妇幼保健院	2023-2025	5
2022QNA054	基于 β -内啡肽-胰岛素通路探讨针灸干预PCOS-IR患者代谢及生殖功能的作用机制	林彤	福建省妇幼保健院	2023-2025	5

项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起止年份	资助经费 (万元)
2022QNA055	基于神经网络及共病的结核病预后预测模型研究	陈堃	福建省疾病预防控制中心	2023-2025	5
2022QNA056	福建省脑膜炎奈瑟菌分子分型、药物敏感性及其遗传学特征研究	高亚东	福建省疾病预防控制中心	2023-2025	5
2022QNA057	基于GIS探究福建省片形吸虫空间分布及遗传多态性分析	高澜琳	福建省疾病预防控制中心	2023-2025	5
2022QNA058	基于大数据分析早产儿、低出生体重儿童乙肝免疫预防及PVST影响因素研究	王琴	福建省疾病预防控制中心	2023-2025	5
2022QNA059	CRISPR-Cas13a蛋白结合RPA技术用于禽流感病毒核酸检测方法的建立	吴晶晶	福建省疾病预防控制中心	2023-2025	5
2022QNA060	阿奇霉素及头孢曲松耐药淋球菌 NG-STAR分型研究	柯丽贞	福建省疾病预防控制中心	2023-2025	5
2022QNA061	美洲锥虫病传播媒介分布、生物学特性及防制研究	肖丽贞	福建省疾病预防控制中心	2023-2025	5
2022QNA062	多重PCR扩增技术在人腺病毒临床标本全基因组测序中的应用	林琦	福建省疾病预防控制中心	2023-2025	5
2022QNA063	基于CRISPR数据库鉴定膀胱癌增殖必需基因-POLE2及其调控膀胱癌恶性进展机制研究	俞丽英	福建医科大学附属第二医院	2023-2025	5
2022QNA064	基于药物递送系统的木犀草素纳米颗粒构建及其抗动脉粥样硬化机制研究	王圣楠	福建医科大学附属第二医院	2023-2025	5
2022QNA065	贝伐珠单抗联合Rg3调控VEGFA/VEGFR2/STAT3信号通路及STAT3乙酰化抑制三阴性乳腺癌血管生成的研究	兰高琛	福建医科大学附属第二医院	2023-2025	5

项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起止年份	资助经费 (万元)
2022QNA066	腹腔镜直肠癌侧方淋巴结清扫中吲哚菁绿荧光显像技术的应用研究	吴楚营	福建医科大学附属第二医院	2023-2025	5
2022QNA067	miR-374-5p转染自体脂肪干细胞通过MAPK通路影响大鼠宫腔粘连吞噬活性的机制研究	黄巧艺	福建医科大学附属第二医院	2023-2025	5
2022QNA068	Hsa-mir-3163和CCNB1在雄激素受体阳性三阴性乳腺癌疾病进展中的意义及机制研究	丁明骥	福建医科大学附属第二医院	2023-2025	5
2022QNA069	头颈部鳞状细胞癌中构建缺氧-糖酵解相关LncRNA预后模型的研究	兰婷	福建医科大学附属口腔医院	2023-2025	5
2022QNA070	基于代谢组和转录组联合分析蛋氨酸摄入对干燥综合征小鼠分泌功能和炎症环境的影响	林彦君	福建医科大学附属口腔医院	2023-2025	5
2022QNA071	ITGB2在颞下颌骨关节炎中的作用及其可能分子机制研究	邹玉春	福建医科大学附属口腔医院	2023-2025	5
2022QNA072	纳米硅酸镁锂修饰仿生支架实现牙周组织再生的研究	许雄程	福建医科大学附属口腔医院	2023-2025	5
2022QNA073	基于“肠道菌群-肠-肝”轴探究根尖周炎促进非酒精性脂肪肝的机制研究	甘国武	福建医科大学附属口腔医院	2023-2025	5
2022QNA074	新型宽体探测器CT“双低”技术在婴幼儿先天性心脏病结构和功能的应用研究	何晓芳	福建省儿童医院	2023-2025	5
2022QNA075	孤独症个体膳食指导在18~36月龄孤独症儿童饮食行为干预效果研究	王依萍	福建省儿童医院	2023-2025	5
2022QNA076	二氯乙酸盐靶向调节糖代谢改善儿童尤文肉瘤放射抵抗的作用及机制研究	邵孔丰	福建省儿童医院	2023-2025	5

项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起止年份	资助经费 (万元)
2022QNA077	基于NLRP3炎症小体介导细胞焦亡研究柴苓汤改善睡眠剥夺大鼠学习记忆的机制研究	罗京	福建中医药大学附属人民医院	2023-2025	5
2022QNA078	基于多参数MRI影像组学宫颈癌预后评估的研究	严文杰	福建中医药大学附属人民医院	2023-2025	5
2022QNA079	基于miRNA-133a/TGF- β 1/Smads信号通路探讨康达心口服液对心肌梗死大鼠心肌纤维化的作用机制	丘春燕	福建中医药大学附属人民医院	2023-2025	5
2022QNA080	基于AMPK/Rheb通路探讨补阳还五汤加味抑制视网膜微血管内皮细胞自噬的机制	曹俊昌	福建中医药大学附属第二人民医院	2023-2025	5
2022QNA081	基于内侧前额叶皮质BDNF/TrkB介导突触可塑性探讨电针对神经痛及疼痛相关负性情绪的影响	张亮平	福建中医药大学附属康复医院	2023-2025	5
2022QNA082	补气通络方防治气虚血瘀型乳腺癌紫杉醇类化疗药物所致外周神经损伤的临床研究	林芳峰	福建中医药大学附属第三人民医院	2023-2025	5
2022QNA083	Galectin-3调控STAT3转录因子影响线粒体自噬在心肌细胞衰老中的作用机制研究	蔡婷婷	福建中医药大学附属第三人民医院	2023-2025	5
2022QNA084	CD19 B细胞与新生抗原疫苗联合治疗肝细胞癌的作用及机制研究	潘欣婷	福建医科大学孟超肝胆医院	2023-2025	5
2022QNA085	基于网络药理学及斑马鱼模型银茜汤促进烧伤创面愈合的分子机制研究	郑娅彦	福州市第一医院	2023-2025	5
2022QNA086	股骨颈动力交叉钉系统的抗短缩设计和在新型股骨颈骨折模型的力学分析	林东泽	福州市第二医院	2023-2025	5
2022QNA087	孙氏补肾化痰方调节蜕膜巨噬细胞M1/M2极化水平促进薄型子宫内膜大鼠胚胎着床的机制研究	廖燕凤	福州市中医院	2023-2025	5

项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起止年份	资助经费 (万元)
2022QNA088	基于代谢组学的福州市企业职工轮班与认知障碍关系的研究	刘佩芳	福州市疾病预防控制中心	2023-2025	5
2022QNA089	TGF- β 1与SDF-1联合应用对高糖环境下内皮祖细胞的作用及机制研究	黄志勇	福州市皮肤病防治院	2023-2025	5
2022QNA090	基于LC-MS变应性鼻炎胆汁酸代谢组学研究	何善财	福清市医院	2023-2025	5
2022QNA091	基于“推想科技”三维重建技术的肺支气管走行解剖学研究	连珞宇	泉州市第一医院	2023-2025	5
2022QNA092	ox-LDL诱导PCOS卵巢颗粒细胞自噬发生的分子机制	王芝元	泉州市儿童医院	2023-2025	5
2022QNA093	自制双气囊引流管“减压式”回肠转流在结直肠癌一期吻合手术中的临床应用研究	蔡志聪	晋江市医院	2023-2025	5
2022QNA094	LncRNA-SNHG12抑制miR-497-5p激活Wnt/ β -catenin信号通路促进肾癌增殖和转移的机制研究	吴国森	漳州市医院	2023-2025	5
2022QNA095	中晚期非小细胞肺癌患者免疫治疗调控相关基因组学特征及差异分析	田钦勇	漳州市医院	2023-2025	5
2022QNA096	基于Nrf2通路调控铁死亡探讨肺胀I号方治疗AECOPD的作用机制	黄锦榕	漳州市中医院	2023-2025	5
2022QNA097	基于SLC7A11/GPX4通路介导的铁死亡探讨杜仲方治疗绝经后骨质疏松症的作用机制	曹旺烽	漳州市中医院	2023-2025	5
2022QNA098	不同证型失眠者红外热成像特征研究	刘美红	三明市中西医结合医院	2023-2025	5

项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起止年份	资助经费 (万元)
2022QNA099	负压伤口治疗对糖尿病足创面肉芽组织细胞铁死亡影响的研究	许军军	莆田学院附属医院	2023-2025	5
2022QNA100	KRT15通过激活Wnt/ β -catenin信号通路促进食管鳞癌增殖与侵袭的机制研究	黄世杰	莆田学院附属医院	2023-2025	5
2022QNA101	SVF-gel与PRF促进糖尿病鼠慢性创面愈合的对比研究	吴樟强	南平市第一医院	2023-2025	5
2022QNA102	大黄素衍生物E11对多发性骨髓瘤STAT信号通路m6A甲基化调控及其机制研究	陈聪杰	龙岩市第一医院	2023-2025	5
2022QNA103	肠道菌群通过LPS-TLR4-ROS通路调控EMs不孕机制研究	董小丽	龙岩市第一医院	2023-2025	5
2022QNA104	高血糖影响CD47/SIRP α 促进血小板清除的机制研究	陈媛	龙岩市第一医院	2023-2025	5
2022QNA105	miR-654 靶向调控血管生成素样蛋白4对宫颈癌生物学特性的影响	吴兴花	宁德师范学院附属宁德市医院	2023-2025	5
2022QNA106	氟伐他汀调控HIF-1改善高糖诱导的血管内皮功能障碍的机制研究	雷永芳	宁德师范学院附属宁德市医院	2023-2025	5
2022QNA107	半导体激光联合NaClO、EDTA对侧支根管内粪肠球菌清除效果的体外研究	陈淋瑜	宁德师范学院附属宁德市医院	2023-2025	5
2022QNA108	基于NF- κ B/MLCK/MLC通路探讨奥希替尼抑制肠上皮紧密连接介导腹泻的机制研究	张立	宁德师范学院附属宁德市医院	2023-2025	5
2022QNA109	基于CLARITY技术和mTOR/HIF-1/VEGF- α 通路探讨自噬调控PCOS卵泡发育的机制	陈晶晶	福鼎市医院	2023-2025	5

项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起止年份	资助经费 (万元)
2022QNA110	AgNPs 诱导 caspase-1 依赖的细胞焦亡对大鼠髓内胶质瘤的作用研究	吴剑锋	平潭综合实验区医院	2023-2025	5

附件6

2022年省卫生健康青年科研课题立项建议单位资助计划目录

项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起止年份	资助经费 (万元)	备注
2022QNB001	3.0T多参数磁共振影像组学预测宫颈神经内分泌癌淋巴脉管侵犯及预后的研究	陈建	福建省肿瘤医院	2023-2025	4	
2022QNB002	基于图像识别算法模型的新冠抗原云检测方案的建立及社区网格化监测应用	曾一福	福建医科大学附属第二医院	2023-2025	3	
2022QNB003	不同基台材料表面抗菌性能及软组织整合性能的对比研究	陈丽冰	福建医科大学附属口腔医院	2023-2025	4	
2022QNB004	家庭教养方式对功能性腹痛患儿人格特点及生活质量的影响研究	王景霞	福建省儿童医院	2023-2025	3	
2022QNB005	巴林特小组对儿科重症监护室护士职业获益感与工作压力、心理弹性影响的干预研究	夏素琴	福建省儿童医院	2023-2025	3	
2022QNB006	多发性骨髓瘤相关circRNA标志物的筛选及鉴定	陈燕	福州市第一医院	2023-2025	5	
2022QNB007	3D打印组合PSI辅助OWHTO治疗膝内翻畸形骨关节炎自动化设计系统研发及临床应用	许志庆	泉州市正骨医院	2023-2025	5	由泉州市 卫健委资助
2022QNB008	早期口腔运动干预对早产儿神经发育的影响及其机制研究	施金桔	晋江市医院	2023-2025	5	由泉州市 卫健委资助
2022QNB009	MiRNA在未分化关节炎及回纹型风湿症患者转归中的研究	叶达梅	三明市第一医院	2023-2025	3	
2022QNB010	临床研究伦理审查知识图谱的构建	林佳	南平市人民医院	2023-2025	3	

项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起止年份	资助经费(万元)	备注
2022QNB011	苍术素抑制博来霉素诱导小鼠肺纤维化的作用及机制研究	付金华	龙岩市第一医院	2023-2025	5	
2022QNB012	临床可及药物自组装荧光分子探针导引三阴性乳腺癌切缘精准评估的临床前研究	杨瑞钦	厦门大学附属第一医院	2023-2025	3	由厦门市卫健委资助
2022QNB013	CHMP4C作为结直肠癌血清标志物的效能研究及相关机制初探	林和新	厦门大学附属第一医院	2023-2025	3	由厦门市卫健委资助
2022QNB014	Cav1介导的SLC22A5泛素化修饰和降解逆转结直肠癌耐药性的机制	李倩	厦门大学附属中山医院	2023-2025	3	由厦门市卫健委资助
2022QNB015	Ras/P85 α /P110通路在敲减脂筏支架蛋白Flotillins逆转肠癌耐药性中的信号传导机制研究	郑玮	厦门大学附属中山医院	2023-2025	3	由厦门市卫健委资助
2022QNB016	Micro-523-3p调控KRT23基因表达影响胃癌发生发展及其机制研究	林梅芳	厦门大学附属中山医院	2023-2025	3	由厦门市卫健委资助
2022QNB017	载脂蛋白A5经MFGE-GF8负向调控心肌细胞脂质代谢的机制探讨	苏欣	厦门大学附属心血管病医院	2023-2025	3	由厦门市卫健委资助
2022QNB018	ELABELA在DOX诱导慢性心肌损害中的保护作用及其机制研究	周双	厦门大学附属心血管病医院	2023-2025	3	由厦门市卫健委资助
2022QNB019	Prpc-EGFR-细胞周期调控通路在肾脏纤维化发生中的作用	邱珊芳	复旦大学附属中山医院厦门医院	2023-2025	3	由厦门市卫健委资助
2022QNB020	基于能谱CT的甲状腺乳头状癌淋巴结转移预测模型的建立与验证	唐启瑛	复旦大学附属中山医院厦门医院	2023-2025	3	由厦门市卫健委资助
2022QNB021	基于“寒热并用”治法运用加味柴胡桂枝干姜汤以调节IL-23/Th17通路改善寒热错杂型乙肝相关性慢加急性肝衰竭的机制研究	吴昇辰	厦门市中医院	2023-2025	3	由厦门市卫健委资助

项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起止年份	资助经费 (万元)	备注
2022QNB022	闽南地区高危型人乳头瘤病毒流行病学特征及传播动力学研究	姚星妹	厦门市妇幼保健院 (厦门大学附属妇女儿童医院)	2023-2025	3	由厦门市 卫健委资助
2022QNB023	基于核酸酶和滚环扩增的高通量耳聋基因快速检测新方法研究	张路倬	厦门市妇幼保健院 (厦门大学附属妇女儿童医院)	2023-2025	3	由厦门市 卫健委资助
2022QNB024	MITF-TDRD3-FGF1 促进黑色素瘤转移的机制研究	韩璐	厦门大学附属翔安医院	2023-2025	3	由厦门市 卫健委资助
2022QNB025	RFC-1基因多态性与不明原因复发性流产的相关性研究	赖筱姘	厦门医学院附属第二医院	2023-2025	3	由厦门市 卫健委资助
2022QNB026	整合素 β 6在口腔白斑恶性转化中过度表达调控机制的研究	沈恺仑	厦门医学院附属口腔医院	2023-2025	3	由厦门市 卫健委资助
2022QNB027	PAS染色与真菌培养对口腔白斑异常增生及恶变的预测能力比较	刘子建	厦门医学院附属口腔医院	2023-2025	3	由厦门市 卫健委资助
2022QNB028	NGS在肺结核诊断及耐药基因检测中的重要地位	叶玲	厦门市第五医院	2023-2025	3	由厦门市 卫健委资助
2022QNB029	情绪调节策略对青少年自伤行为的预防、干预及预测机制研究	郑琪	厦门市仙岳医院	2023-2025	3	由厦门市 卫健委资助
2022QNB030	多模态脑网络偏侧化在抑郁症发病机制研究中的应用	平亮亮	厦门市仙岳医院	2023-2025	3	由厦门市 卫健委资助
2022QNB031	USP24通过去泛素化途径调节EGFR功能参与胃癌类器官生长的研究	黄凯达	厦门市海沧医院	2023-2025	3	由厦门市 卫健委资助

2022年省卫生健康软科学研究课题资助计划目录

项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起止年份	资助经费 (万元)
2022RKA001	福建省医学检查检验结果共享互认体系构建研究	郑雅卿	福建省立医院	2023-2025	2
2022RKA002	基于“国考”为导向的医院临床绩效管理体系研究	赵丽华	福建医科大学附属协和医院	2023-2025	2
2022RKA003	恶性肿瘤MDT诊疗模式智慧化全覆盖体系构建与实施效果评价研究	魏琴	福建医科大学附属协和医院	2023-2025	2
2022RKA004	通过多元线性回归方法评价DRG收付费改革下专科化运营管理的应用研究	陈萍萍	福建医科大学附属协和医院	2023-2025	2
2022RKA005	基于临床胜任力的住院医师规范化培训全周期多维考核评价体系的构建	方文华	福建医科大学附属第一医院	2023-2025	2
2022RKA006	基于全周期风险管理的公立医院廉政监督体系探索	余宏玉	福建省肿瘤医院	2023-2025	2
2022RKA007	“物联网+”医疗废弃物全流程智慧管理的研究	杨成才	福建省肿瘤医院	2023-2025	2
2022RKA008	基于价值链的公立医院多院区医用物资成本精细化管理研究	张晓洁	福建省妇幼保健院	2023-2025	2
2022RKA009	健康中国战略视域下福建省健康村镇评价体系构建与应用研究	王恺	福建省疾病预防控制中心	2023-2025	2
2022RKA010	基于区域医疗中心的儿童专科医院绩效考核体系构建及应用	张文念	福建省儿童医院	2023-2025	2
2022RKA011	儿科患者规范化压力性损伤护理管理体系的构建和应用效果评价	郑凡	福建省儿童医院	2023-2025	2
2022RKA012	面向2型糖尿病出院患者的“互联网+”药学随访服务研究	张吟	福建医科大学附属第二医院	2023-2025	2

项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起止年份	资助经费 (万元)
2022RKA013	互联网医疗建设困境与法律对策研究	徐光辉	福建省级机关医院	2023-2025	2
2022RKA014	家庭病床智慧终端在预防老年人跌倒中的运用	邱荣燕	福建省级机关医院	2023-2025	2
2022RKA015	基于业财融合的公立中医院财务数字化管理研究	吴媛媛	福建中医药大学附属康复医院	2023-2025	2
2022RKA016	CHS-DRG支付方式改革对地市级三甲医院高质量发展的影响及应对策略研究	蒋凌	南平市第一医院	2023-2025	2

2022年省卫生健康软科学研究课题立项建议单位资助计划目录

项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起止年份	资助经费 (万元)	备注
2022RKB001	基于DRGs数据资源的专科临床能力评价指标体系构建研究	吴雄伟	福建省立医院	2023-2025	2	
2022RKB002	基于岗位胜任力的住院医师规范化培训师资培训认证体系构建及应用	袁静	福建省立医院	2023-2025	2	
2022RKB003	跨界党建联盟新模式促医院高质量发展	许贤雄	福建医科大学附属第一医院	2023-2025	1	
2022RKB004	中国福建地区重症肌无力患者对重症肌无力的知信行模式研究	吴萱	福建医科大学附属第一医院	2023-2025	1	
2022RKB005	基于物联网技术的智慧病房构建与应用示范	陈洪雷	福建省妇幼保健院	2023-2025	1	
2022RKB006	福建省MSM人群HIV暴露前预防用药推广策略研究	潘蕴蛟	福建省疾病预防控制中心	2023-2025	1	
2022RKB007	福建省口腔护士专科培训现状及需求调查研究	汪美凤	福建医科大学附属口腔医院	2023-2025	1.6	
2022RKB008	二氧化氯对口腔综合治疗水路污染控制的效果研究	姜醒	福建医科大学附属口腔医院	2023-2025	1.6	
2022RKB009	医保限定支付药品合规使用情况研究	高锦娟	福建中医药大学附属第二人民医院	2023-2025	1	
2022RKB010	后疫情背景下护士跨专业合作能力指标体系的构建	黄灵姗	福建中医药大学附属第二人民医院	2023-2025	1	
2022RKB011	福州地区某三级医院视角下探讨DRG支付方式改革与分级诊疗的关系	霍苗苗	福州市第二医院	2023-2025	2	
2022RKB012	整合型社区-医院乙肝早筛与管理模式的构建与实证研究	柯坤宇	福建医科大学孟超肝胆医院	2023-2025	1	
2022RKB013	居民健康素养水平监测系统的建立及相关影响因素研究	王伟明	泉州市疾病预防控制中心	2023-2025	2	由泉州市 卫健委资助

项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起止年份	资助经费 (万元)	备注
2022RKB014	按病种分值付费偏差病例的影响因素分析及实施效果评估的研究	钟锦荣	龙岩市第一医院	2023-2025	2	
2022RKB015	区域医疗集团分级诊疗策略研究	陆春辉	宁德市闽东医院	2023-2025	1	
2022RKB016	新冠肺炎对重大慢性病及伤害患者疾病负担影响研究	林艺兰	厦门市疾病预防控制中心	2023-2025	2	由厦门市 卫健委资助
2022RKB017	福建针灸名家陈应龙先生临床经验的挖掘及推广	孟宪军	厦门大学附属翔安医院	2023-2025	2	由厦门市 卫健委资助

2022年省卫生健康面向农村和城市社区推广适宜技术资助计划目录

项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起止年份	资助经费 (万元)	备注
2022TG001	基于协同护理理论的糖尿病患者结肠镜前肠道准备方案的应用	蔡丽华	福建省立医院	2023-2025	2	
2022TG002	基于增强现实的移动透视与导航技术在颅内病变穿刺手术定位的应用推广	廖正俭	福建省立医院	2023-2025	2	
2022TG003	改善肠易激综合征症状的低FODMAPs饮食干预方案应用推广	林鸿	福建省立医院	2023-2025	2	
2022TG004	改良导管球囊扩张术在环咽肌功能障碍患者中的推广应用	陈思玉	福建省立医院	2023-2025	2	
2022TG005	尿液异常有形成分检验技术及规范化报告	王梅华	福建医科大学附属协和医院	2023-2025	2	
2022TG006	患者症状报告结局量表在胰腺癌早筛和康复治疗中的应用	陈辉星	福建医科大学附属协和医院	2023-2025	2	
2022TG007	急危重症病人超声心动图迅速评估——基于5Es评估法的实践及推广	陈琳艳	福建医科大学附属协和医院	2023-2025	2	
2022TG008	慢性阻塞性肺疾病稳定期呼吸康复的推广应用	叶向丽	福建医科大学附属协和医院	2023-2025	2	
2022TG009	免疫检查点抑制剂严重不良反应的全程管理在基层医院的推广	连宏	福建医科大学附属第一医院	2023-2025	2	
2022TG010	小学生听力筛查技术的应用和推广	舒博	福建医科大学附属第一医院	2023-2025	2	
2022TG011	氧疗对阿尔茨海默病患者的认知功能的保护作用在基层的临床推广应用	李晨露	福建医科大学附属第一医院	2023-2025	2	
2022TG012	斯金纳程序教学法健康教育模式在肠造口患者造口护理中的推广应用	林华燕	福建医科大学附属第一医院	2023-2025	2	

项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起止年份	资助经费 (万元)	备注
2022TG013	无止血带护理技术在局麻膝关节镜手术中的应用	朱慧新	福建医科大学附属第一医院	2023-2025	2	
2022TG014	改良的儿童惊厥性癫痫持续状态抢救流程在急诊及病房的推广应用	施晓容	福建医科大学附属第一医院	2023-2025	2	
2022TG015	Valsalva法在提高下咽癌、食管癌诊断率中的应用	施宏	福建省肿瘤医院	2023-2025	2	
2022TG016	“安、舒、美”三位一体法在腹部切口加速康复中的应用	李阳明	福建省肿瘤医院	2023-2025	2	
2022TG017	硬脊膜穿破硬膜外阻滞分娩镇痛技术的推广应用	肖培汉	福建省妇幼保健院	2023-2025	2	
2022TG018	阴茎背神经阻滞在小儿包皮环切术中的应用	张素晶	福建省儿童医院	2023-2025	2	
2022TG019	老年共病管理模式在社区的推广应用	戴华	福建省级机关医院	2023-2025	2	
2022TG020	防跌入社区项目模块的应用及推广	杨佳玲	福建省级机关医院	2023-2025	2	
2022TG021	闽派小儿推拿治疗小儿肌性斜颈的临床应用及推广	郑约保	福建中医药大学附属康复医院	2023-2025	2	
2022TG022	“南少林理筋整脊疗法”的临床应用	刘金勇	福建中医药大学附属康复医院	2023-2025	2	
2022TG023	输液港置管患者全程精细化管理	黄小兵	福州市第一医院	2023-2025	2	
2022TG024	“掀针镇痛”技术在基层医院结肠镜下温控注水和冷圈套息肉切除术(CSP)中的应用	严子兴	福州市中医院	2023-2025	2	
2022TG025	基于膜解剖的腹腔镜全腹膜外疝修补术在基层单位推广应用	胡安然	三明市第二医院	2023-2025	2	

项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起止年份	资助经费 (万元)	备注
2022TG026	耳穴埋豆治疗失眠技术在社区中的推广应用研究	陈玲炫	厦门大学附属第一医院	2023-2025	2	由厦门市 卫健委资助
2022TG027	早产儿个体化发育支持护理适宜技术研究及推广	黄湘晖	厦门市儿童医院	2023-2025	2	由厦门市 卫健委资助
2022TG028	脑瘫高危儿早期识别与干预在基层中的应用	胡怨香	厦门市妇幼保健院 (厦门大学附属妇女儿童医院)	2023-2025	2	由厦门市 卫健委资助