

泉州市科学技术局文件

泉科〔2023〕175号

泉州市科学技术局关于公布 2023 年医疗卫生 领域指导性科技计划项目立项结果的通知

各有关单位:

根据《泉州市科技计划管理暂行办法》和公共服务事项办理要求,2023 年医疗卫生领域指导性科技计划项目经过组织申报、推荐受理、部门研究、公示等程序,确定立项项目 66 项,现予以公布。

附件: 2023 年医疗卫生领域指导性科技计划项目立项项目清单

泉州市科学技术局

2023 年 11 月 13 日

附件

2023 年医疗卫生领域指导性科技计划项目立项项目清单

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位
1	2023N001S	不同材料自锁托槽粘接性能的体外实验研究	谢文系	泉州医学高等专科学校附属人民医院
2	2023N002S	miR-1915 靶向 AGEs/AGER 调控脂肪干细胞对糖尿病慢性创面修复的研究	陈佳毅	泉州医学高等专科学校附属人民医院
3	2023N003S	冲击波穴位疗法治疗膝骨关节炎的临床疗效评价及对股四头肌结构参数的影响	卓丽萍	泉州医学高等专科学校附属人民医院
4	2023N004S	脑卒中患者与照顾者死亡态度的差异研究	陈小莉	泉州医学高等专科学校附属人民医院
5	2023N005S	基于网络药理学研究究州卷柏治疗酒精性肝病的机制	田力	泉州医学高等专科学校
6	2023N006S	迷迭香酸对不同分化程度的人食管鳞癌细胞的影响	林清凡	泉州医学高等专科学校
7	2023N007S	迷迭香酸改善 PM2.5 对鼻黏膜上皮细胞凋亡的影响及机制研究	许险艳	泉州医学高等专科学校
8	2023N008S	基于虚拟现实技术的初产妇群组式围生期护理模式的构建及其应用效果研究	吴晓蕾	泉州医学高等专科学校
9	2023N009S	基于 HPA 轴调控分析星状神经节埋线术联合浮针对慢性紧张性头痛患者伴焦虑抑郁的临床疗效	郑凤娥	泉州医学高等专科学校
10	2023N010S	丰富环境介导 TLR4 改善慢性脑低灌注大鼠认知功能的机制研究	周甜甜	泉州医学高等专科学校
11	2023N011S	基于 UPLC-MS/MS 和网络药理学方法探究绞股蓝抑制 HSIL 恶化为宫颈癌的药效成分及作用机制	王慧芳	泉州医学高等专科学校
12	2023N012S	CEM 影像学特征诊断乳腺癌的价值及其与乳腺癌分子亚型的关系	姚苗苗	泉州医学高等专科学校
13	2023N013S	基于游戏化的老年轻度认知障碍动态筛查软件开发及应用	吴嫩萍	泉州医学高等专科学校

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位
14	2023N014S	低共熔溶剂液相微萃取技术结合液相色谱-质谱分析复杂体液中酪氨酸代谢产物的研究与应用	陈惠芳	泉州医学高等专科学校
15	2023N015S	辣木叶多糖的提取、修饰和综合应用研究	陈庆钊	泉州医学高等专科学校
16	2023N016S	基于宏基因组技术挖掘红树林根系土壤中药用放线菌资源	郭娜燕	泉州医学高等专科学校
17	2023N017S	居家养老老年人死亡困扰感受与口腔内环境稳态的关联性研究	杨士来	泉州医学高等专科学校
18	2023N018S	艾灸结合失眠方穴位敷贴涌泉穴对失眠大鼠下丘脑 5-羟色胺 (5-HT) 及血清褪黑素 (MT) 的影响	林煜芬	泉州医学高等专科学校
19	2023N019S	肺结核患者营养指标与淋巴细胞亚群、细胞因子免疫相关指标的相关性研究	杨春萍	南安市医院
20	2023N020S	炎性指标在不同病原菌的应用价值	李志毅	南安市医院
21	2023N021S	PLGF、sFlt-1 联合子宫动脉搏动指数对中高危因素孕妇产前预测的预测价值	黄美虹	晋江市医院 (上海市第六人民医院福建医院)
22	2023N022S	胃癌中 Asporin 的表达及其与巨噬细胞极化之间的作用机制研究	许国玺	晋江市医院 (上海市第六人民医院福建医院)
23	2023N023S	mNGS 在矽肺合并反复肺部感染病原体分布研究	黄惠昌	惠安县医院
24	2023N024S	支气管动脉 3D 重建打印技术在食管癌根治性切除术中的应用	陈惠忠	惠安县医院
25	2023N025S	克氏针撑开复位器在儿童四肢骨折的临床应用	林学堂	安溪县医院
26	2023N026S	优化血液培养在血流感染中支原体检测技术的研究	白旭纯	安溪县医院
27	2023N027S	神经松动术治疗神经根型颈椎病临床疗效观察	吴铅淡	泉州市正骨医院
28	2023N028S	泉州南少林平穿梭手法治疗住院患者功能性便秘的临床研究	林丽勤	泉州市正骨医院
29	2023N029S	自制钢丝导入器在股骨骨折的应用研究	吴天然	泉州市正骨医院

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位
30	2023N030S	坐位旋颈扳正法联合针刺治疗颈源性头晕的临床疗效观察	苏良喜	泉州市正骨医院
31	2023N031S	泉州正骨廖氏消肿手法联合芍甘散治疗踝关节扭伤后肿胀的疗效观察	王大喜	泉州市正骨医院
32	2023N032S	刃针激痛点松解联合关节腔内注射治疗冻结肩临床疗效观察	郑国良	泉州市正骨医院
33	2023N033S	基于轮廓波变换的双水印图像加密算法在医学影像系统的应用研究	杨建兰	泉州市正骨医院
34	2023N034S	超声与 X 线在监测儿童肱骨远端骨折修复中的对比研究	卓招兰	泉州市正骨医院
35	2023N035S	腕踝针在全麻术后导尿管相关性膀胱刺激征的疗效观察	张国仙	泉州市正骨医院
36	2023N036S	泉州正骨流派力士推墙法复位桡骨远端骨折的研究	郑晓蓉	泉州市正骨医院
37	2023N037S	婴幼儿嵌顿性腹股沟疝对睾丸体积和血清抑制素 B 的影响	吴华哲	泉州市儿童医院
38	2023N038S	ICF-RFT 实时训练疗法对儿童言语嗓音功能障碍的疗效研究	李华星	泉州市儿童医院
39	2023N039S	人脐带间充质干细胞来源外泌体在老年大鼠压疮治疗作用及机制研究	蒋林娟	泉州市儿童医院
40	2023N040S	山柰酚通过下调 c-jun 抑制鼻咽癌的增殖与转移的研究	戴四海	泉州市儿童医院
41	2023N041S	基于多模态的早产儿急性肾损伤预测模型构建与效能验证	童小梅	泉州市儿童医院
42	2023N042S	维生素 D 对胰岛素抵抗型 PCOS 患者内分泌代谢和促排卵胚胎质量的影响	吴培雅	泉州市儿童医院
43	2023N043S	泉州市宫颈病变患者 HR-HPV 感染的流行病学研究及多基因甲基化检测预测其转归的价值研究	王燕婷	泉州市儿童医院
44	2023N044S	基于病毒宏基因组学探究儿童病毒性脑（膜）炎的细胞因子谱特征	朱广福	泉州市儿童医院
45	2023N045S	基于磁共振的胎儿体重人工智能评估方法研究	陈添峰	泉州市儿童医院

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位
46	2023N046S	新型 B3 金属 β 内酰胺酶介导 β -内酰胺类抗生素耐药的研究	林建生	泉州市儿童医院
47	2023N047S	基于软硬件协同的体外诊断试剂经济效益量化评估模型研究	俞少扬	福建医科大学附属第二医院
48	2023N048S	短程放疗序贯卡瑞利珠单抗联合 mFOLFOX 方案新辅助治疗 pMMR/MSS 局部进展期中低位直肠癌的前瞻性、单中心、单臂临床研究	钟文进	福建医科大学附属第二医院
49	2023N049S	提质增效-基于医疗设备共享平台构建医疗资产精益化分析模型	陈文震	福建医科大学附属第二医院
50	2023N050S	LncRNA PCOLCE-AS1 通过调控 miR-221-3p-CDKN1B 信号轴抑制角质形成细胞异常增殖和迁移从而影响瘢痕疙瘩形成的机制研究	周仙颖	福建医科大学附属第二医院
51	2023N051S	探讨 SS18 阳性滑膜肉瘤中 SSTR2 α 、SSTR5、CD57 的表达及意义	陈少华	福建医科大学附属第二医院
52	2023N052S	基于微环境理论构建头颈恶性肿瘤手术患者压力性损伤的预防方案	陈绵绵	福建医科大学附属第二医院
53	2023N053S	基于智能化移动宣教平台的胆道外引流患者自我管理行为纵向变化机制及精准干预研究	郑美花	福建医科大学附属第二医院
54	2023N054S	三种压力性损伤风险评估量表在脑卒中患者中预测能力的比较研究	谢宝缘	福建医科大学附属第二医院
55	2023N055S	NEK7 调控 NLRP3 炎症小体/GSDMD 介导的细胞焦亡在糖尿病肌少症中的作用及机制研究	吴晶莹	福建医科大学附属第二医院
56	2023N056S	分支型支架在急性 Stanford B 型主动脉夹层腔内治疗中应用的前瞻性研究	李冬霖	福建医科大学附属第二医院
57	2023N057S	NIMA 相关蛋白激酶 7 调控炎性衰老在血管老化中的作用和机制	陈啸峰	福建医科大学附属第二医院
58	2023N058S	自体阔筋膜修补硬膜破裂预防脑脊液漏的实验研究	施劲楠	福建医科大学附属第二医院

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位
59	2023N059S	探讨慢性失眠患者血清 $A\beta$ 、PARP-1 水平变化及其与睡眠质量和认知损伤的相关性研究	杨滢霞	福建医科大学附属第二医院
60	2023N060S	G 蛋白核仁 3 对肺癌细胞生物学特征的影响及机制	吴美容	福建医科大学附属第二医院
61	2023N061S	β -防御素-2 介导高毒力肺炎克雷伯菌在肠道定植中的作用及机制	孙细欢	福建医科大学附属第二医院
62	2023N062S	泛素化酶 A 通过调节 TLR4 介导的 NF- κ B 信号通路抑制脊髓损伤中的炎症反应以及凋亡的机制研究	柳晓林	福建医科大学附属第二医院
63	2023N063S	清心滋肾汤改善焦虑模型小鼠卵母细胞质量的机制探讨	邱月娜	福建医科大学附属第二医院
64	2023N064S	STF31 通过 GLU-1 调节颅脑损伤后神经炎症反应的研究	邱伟智	福建医科大学附属第二医院
65	2023N065S	上尿路结石梗阻继发肾积脓的列线图预测模型构建及外部验证	刘维辉	福建医科大学附属第二医院
66	2023N066S	嗅鞘细胞外泌体 miR-101a-3p 通过调控 Foxo3 的表达改善脊髓损伤后神经功能的机制研究	周沂霖	福建医科大学附属第二医院

泉州市科学技术局办公室

2023 年 11 月 13 日印发