

芜湖市卫生健康委员会

关于公布2023年度芜湖市卫生健康委 科研项目的通知

各县市区卫生健康委、经开区社会事业局、三山经开区医疗卫生局，各市直市管医疗卫生单位，市医学会：

根据《关于组织申报2023年度芜湖市卫生健康委科研项目的通知》，经各单位组织申报、评审、公示、推荐等程序，共确定114个芜湖市卫生健康委科研项目，项目周期2年，起始时间统一为2023年12月22日。请各单位组织项目负责人根据申报书编制项目计划任务书，单位科研管理部门要逐一审核任务书，确保计划任务科学合理，项目成果考核指标明确。

项目经费主要由各单位自筹解决。重点项目经费在符合规定条件下，可从高质量发展学科高地示范项目经费列支。市医学会可根据资金筹集情况对科研项目进行支持。各项目经费支出须按照有关规定执行。

附件：2023年度芜湖市卫生健康委科研项目表

芜湖市卫生健康委员会

2024年4月1日

抄送：皖医一附院、皖医二附院

附件

2023年度芜湖市卫生健康委科研项目表

序号	课题名称	项目类别	申请单位	课题负责人	编号
1	肾错构瘤腹腔镜保留基底膜肿瘤切除术与标准肾部分切除术比较研究和新技术拓展应用研究	重点项目	皖南医学院第一附属医院	谢金波	WHWJ2023z001
2	新型细胞死亡方式—“铜死亡”在糖尿病肾病中的作用机制研究	重点项目	皖南医学院第一附属医院	刘世强	WHWJ2023z002
3	基于GBDT机器学习的方法构建并验证症状性颅内动脉狭窄患者复发风险预测模型	重点项目	皖南医学院第一附属医院	许向军	WHWJ2023z003
4	基于18F-FAPI-PET/CT在主动脉瓣病变诱导心室重构中的临床及基础研究	重点项目	皖南医学院第一附属医院	张璇	WHWJ2023z004
5	基于线粒体动力学平衡探讨肠道菌群介导肠-肌轴在脓毒症骨骼肌萎缩中的作用与机制	重点项目	皖南医学院第一附属医院	曹迎亚	WHWJ2023z005
6	BCI康复训练联合rTMS对缺血性卒中恢复期患者上肢及手功能恢复的临床效果研究	重点项目	皖南医学院第二附属医院	李文	WHWJ2023z006
7	BAP1泛素化途径调控FOXC2/circCASK轴在结直肠癌发生发展中功能与机制探索	重点项目	皖南医学院第二附属医院	黄勇	WHWJ2023z007

8	剪切波频散成像评估联合引导注射A型肉毒素治疗脑卒中后上肢痉挛疗效的可行性研究	重点项目	皖南医学院第二附属医院	郑直	WHWJ2023z008
9	自体毛乳头来源的外泌体联合XVII型胶原蛋白治疗脱发的研究	重点项目	皖南医学院第二附属医院	张汝芝	WHWJ2023z009
10	神经损伤诱导蛋白1对轻度创伤性脑损伤患者不良预后的预测研究	重点项目	皖南医学院第二附属医院	叶胜	WHWJ2023z010
11	全腹腔镜全胃切除与全腹腔镜近端胃切除(DTR重建)对胃上部癌患者术后免疫水平和创伤应激的影响比较	重点项目	芜湖市第二人民医院	李光耀	WHWJ2023z011
12	男性尿流率与饮酒相关性研究	重点项目	芜湖市第二人民医院	陶凌松	WHWJ2023z012
13	信迪利单抗联合化疗治疗局部复发不可手术或转移性三阴性乳腺癌及免疫治疗疗效预测标志物的研究	重点项目	芜湖市第二人民医院	刘鹏英	WHWJ2023z013
14	肿瘤巨噬细胞外泌体传递miR-199b-5p调控有氧糖酵解促进NSCLC恶性进展机制研究	重点项目	芜湖市第二人民医院	刘帮助	WHWJ2023z014
15	两种不同融合手术方式在腰椎退变性疾病中的临床对比研究	重点项目	芜湖市第二人民医院	吴天亮	WHWJ2023z015
16	血清ILC水平对PCI术后急性心肌梗死患者预后的预测价值研究	重点项目	芜湖市第二人民医院	唐群	WHWJ2023z016
17	关节镜下清理关节腔内注射富血小板血浆联合独活寄生汤加减内服治疗肝肾亏虚型膝关节骨性关节炎的临床与实验研究	重点项目	芜湖市中医医院	钱利海	WHWJ2023z017

18	龙砂开阖六气针法治疗风寒湿型颈型颈椎病的临床研究	重点项目	芜湖市中医医院	马文明	WHWJ2023z018
19	益胃汤加减治疗胃阴不足型萎缩性胃炎的临床观察	重点项目	芜湖市中医医院	张 薇	WHWJ2023z019
20	芪参茯苓合剂治疗慢性心力衰竭急性加重患者的临床疗效观察	重点项目	芜湖市中医医院	冯健宏	WHWJ2023z020
21	浓缩薯蓣丸联合PFNA内固定治疗气血两虚型股骨粗隆间骨折的临床研究	重点项目	芜湖市中医医院	张 诤	WHWJ2023z021
22	腕踝针针刺疗法联合椎管内麻醉在分娩镇痛中的应用	重点项目	芜湖市中医医院	王 祥	WHWJ2023z022
23	精神疾病跨诊断胆汁酸代谢谱研究	重点项目	芜湖市第四人民医院	夏 仲	WHWJ2023z023
24	ADPN通过ADPN-AMPK-VEGF信号通路调控抑郁症的机制研究	重点项目	芜湖市第四人民医院	张 恩	WHWJ2023z024
25	双相情感障碍躁狂发作患者的临床特征与肠道菌群及事件相关电位差异的研究	重点项目	芜湖市第四人民医院	朱早晨	WHWJ2023z025
26	“中国语境+康复技术 ” 数智化言语康复的推广应用	重点项目	安徽省皖南康复医院 (芜湖市第五人民医院)	倪白云	WHWJ2023z026
27	通过表面肌电图技术探究项丛刺疗法治疗中风后吞咽障碍的生物力学机制	重点项目	安徽省皖南康复医院 (芜湖市第五人民医院)	黄 萃	WHWJ2023z027

28	超声波联合中药外敷对病理性瘢痕康复疗效的临床观察	重点项目	安徽省皖南康复医院 (芜湖市第五人民医院)	郑能霞	WHWJ2023z028
29	视网膜分支静脉阻塞黄斑水肿复发的蛋白质组学研究	重点项目	芜湖市眼科医院	刘寅	WHWJ2023z029
30	芜湖地区女性宫颈癌筛查现状及其相关因素分析	重点项目	市妇幼保健计划生育服务中心 (芜湖市妇幼保健院)	陶红	WHWJ2023z030
31	孕产期不良因素暴露与0-6岁儿童孤独症谱系障碍相关性分析	重点项目	市妇幼保健计划生育服务中心 (芜湖市妇幼保健院)	余敏	WHWJ2023z031
32	肽功能化的金纳米星通过降解PD-L1抑制前列腺癌进展的作用及机制研究	一般项目	皖南医学院第一附属医院	陶良俊	WHWJ2023y001
33	H3K36me3介导LATS1转录后m6A修饰在SETD2突变型肾透明细胞癌中的研究	一般项目	皖南医学院第一附属医院	张文强	WHWJ2023y002
34	内质网应激下肺腺癌细胞外泌体miR-195-3p对肿瘤血管新生的作用及机制研究	一般项目	皖南医学院第一附属医院	周伟	WHWJ2023y003
35	后纵韧带在颈椎非融合技术中调控椎间稳定性的有限元生物力学机制研究	一般项目	皖南医学院第一附属医院	桑大成	WHWJ2023y004
36	转录因子Foxp1调控心梗后的血管新生的作用和机制研究	一般项目	皖南医学院第一附属医院	汪燕芳	WHWJ2023y005
37	MST1调控JNK/NLRP3信号介导神经炎症在老年抑郁症中的作用和机制	一般项目	皖南医学院第一附属医院	吴晓东	WHWJ2023y006

38	基于超声影像组学深度学习联合肿瘤基因标志物评估甲状腺癌及淋巴结转移的临床应用研究	一般项目	皖南医学院第一附属医院	刘表虎	WHWJ2023y007
39	心肌缺血通过整合应激通路p-EIF2 α /ATF4介导心房重构致房颤的机制研究	一般项目	皖南医学院第一附属医院	李媛	WHWJ2023y008
40	PI3K-AKT通过磷酸化激活NADK促进乳腺癌对铁死亡抵抗的机制研究	一般项目	皖南医学院第一附属医院	沙瑞	WHWJ2023y009
41	单中心腹腔镜下脾脏切除难度评估系统的建立和应用研究	一般项目	皖南医学院第一附属医院	陈龙江	WHWJ2023y010
42	类风湿性关节炎伴发糖尿病风险因素鉴定与临床意义分析	一般项目	皖南医学院第二附属医院	王丹丹	WHWJ2023y011
43	基于人工智能和医疗大数据的肿瘤早期辅助诊断研究	一般项目	皖南医学院第二附属医院	熊月玲	WHWJ2023y012
44	PDK4抑制铁死亡诱导胰腺癌吉西他滨耐药的机制研究	一般项目	皖南医学院第二附属医院	金雷	WHWJ2023y013
45	靶向RNA测序检出NUP98新融合基因的鉴定	一般项目	皖南医学院第二附属医院	陈筠	WHWJ2023y014
46	评价数字化协同管理对冠心病患者康复疗效的影响：一项随机对照研究	一般项目	皖南医学院第二附属医院	干伟鹏	WHWJ2023y015
47	区域性远程心电网络建设在提高基层医院精准诊疗心血管疾病方面的应用价值研究	一般项目	皖南医学院第二附属医院	陈旭丽	WHWJ2023y016

48	雌激素缺失导致肝脏脂质代谢异常引起表观遗传发生改变的分子机制研究	一般项目	皖南医学院第二附属医院	陶敏	WHWJ2023y017
49	miR-199a-5p通过KLK7/Wnt-β-catenin在卵巢癌中的作用机制研究	一般项目	皖南医学院第二附属医院	潘俊杰	WHWJ2023y018
50	阻塞性睡眠呼吸暂停对射血分数保留性心力衰竭患者心脏结构与功能的影响	一般项目	皖南医学院第二附属医院	滕小冬	WHWJ2023y019
51	心房颤动合并阻塞性睡眠呼吸暂停患者的半乳糖凝集素-3水平变化及临床意义	一般项目	皖南医学院第二附属医院	邓岩岩	WHWJ2023y020
52	2型糖尿病肾脏病患者肠道菌群分布与血清25(OH)D水平的相关性	一般项目	芜湖市第一人民医院	苏钢	WHWJ2023y021
53	LP(a)、Cys C、RBP与急性心肌梗死PCI术中冠状动脉慢血流/无复流关联性及其联合预测研究	一般项目	芜湖市第一人民医院	谢伟	WHWJ2023y022
54	多种纳米微粒子用于人工生物材料MRI可视化的比较研究	一般项目	芜湖市第一人民医院	贾立中	WHWJ2023y023
55	儿童难治性肺炎支原体肺炎的风险评估模型建立及影响预后的危险因素分析	一般项目	芜湖市第一人民医院	莫珍珠	WHWJ2023y024
56	基于六分钟步行试验诱导的慢性阻塞性肺疾病急性加重期患者运动性低氧血症的预测	一般项目	芜湖市第一人民医院	赵佳佳	WHWJ2023y025
57	快速康复操在腹腔镜胆囊手术病人麻醉复苏期的应用	一般项目	芜湖市第一人民医院	陈欣	WHWJ2023y026

58	内镜下单纯硬化剂注射、单纯套扎和套扎联合硬化剂注射治疗Ⅱ～Ⅲ度内痔的疗效对比分析	一般项目	芜湖市第一人民医院	王万亮	WHWJ2023y027
59	普罗雌烯软膏联合阴道用乳杆菌活菌胶囊治疗老年性反复泌尿生殖道感染的临床研究	一般项目	芜湖市第一人民医院	奚旭霞	WHWJ2023y028
60	应用自制导向器治疗后交叉韧带胫骨止点撕脱骨折	一般项目	芜湖市第一人民医院	邓 永	WHWJ2023y029
61	血清PLGF、sFlt-1水平对妊娠期子痫前期早期筛查的预测分析	一般项目	芜湖市第一人民医院	茆 政	WHWJ2023y030
62	比较腹横筋膜阻滞与静脉输注利多卡因对于妇科腹腔镜手术患者术后早期康复的影响	一般项目	芜湖市第二人民医院	张 鹏	WHWJ2023y031
63	炎症标志物与急性非静脉曲张性上消化道出血病情危险程度及预后关系研究	一般项目	芜湖市第二人民医院	徐红燕	WHWJ2023y032
64	盐酸氯普鲁卡因在门诊无痛胃肠镜检查中的应用研究	一般项目	芜湖市第二人民医院	陈 俊	WHWJ2023y033
65	基于神经振荡和脑网络的难治性颞叶癫痫患者注意网络变化及其发生机制研究	一般项目	芜湖市第二人民医院	湛长青	WHWJ2023y034
66	精液优化处理后置放时间和环境温度对精子DNA完整性影响的相关性研究	一般项目	芜湖市第二人民医院	陈 杰	WHWJ2023y035
67	尿结合珠蛋白在评估糖尿病肾脏疾病的临床价值	一般项目	芜湖市第二人民医院	季学磊	WHWJ2023y036

68	ERCP治疗肝外胆管结石伴急性胆管炎手术时机选择的临床预测模型构建与应用研究	一般项目	芜湖市第二人民医院	代俭华	WHWJ2023y037
69	后疫情时代合并奥密克戎感染患者不同时期行LC的临床研究	一般项目	芜湖市第二人民医院	孙礼侠	WHWJ2023y038
70	情感支持与非言语行为对诊断告知的影响及诊断告知模式优化研究	一般项目	芜湖市第二人民医院	戎 伟	WHWJ2023y039
71	垂体3D-MRI+各向同性重建联合IGF-1对GHD和ISS的诊断价值	一般项目	芜湖市第二人民医院	杨兰英	WHWJ2023y040
72	双合枣仁颗粒治疗失眠的方证研究	一般项目	芜湖市中医医院	杨雄杰	WHWJ2023y041
73	正压型氮气充盈式创面透明保护罩的研发及其临床应用	一般项目	芜湖市中医医院	刘 祥	WHWJ2023y042
74	基于改良版SERVQUAL量表的芜湖市中医与综合医院门诊就医体验比较研究	一般项目	芜湖市中医医院	尹 君	WHWJ2023y043
75	CirBASW驱动非酒精性脂肪肝进展的机制研究	一般项目	芜湖市中医医院	钱 龙	WHWJ2023y044
76	八味活血止痛酊结合Maitland手法治疗气滞血瘀型粘连期肩周炎的作用机制及临床观察	一般项目	芜湖市中医医院	钱 辉	WHWJ2023y045
77	艾灸在免疫检查点抑制剂治疗恶性肿瘤时所致免疫相关性甲状腺功能障碍的临床观察	一般项目	芜湖市中医医院	武 翔	WHWJ2023y046

78	基于脾虚肝亢型儿童ADHD肠道菌群变化的临床研究	一般项目	芜湖市中医医院	杨青	WHWJ2023y047
79	保留内括约肌完整的肛裂微创术	一般项目	芜湖市中医医院	石春雷	WHWJ2023y048
80	自制艾条热敏灸治疗肝郁脾虚型胃肠功能不良病证的临床研究	一般项目	芜湖市中医医院	张淼	WHWJ2023y049
81	新形势下公立医院全面预算的编制与流程控制	一般项目	芜湖市中医医院	朱倩	WHWJ2023y050
82	经颅直流电刺激(tDCS)对轻中度TBI患者认知功能及焦虑抑郁情绪的影响	一般项目	芜湖市第四人民医院	黄忠飞	WHWJ2023y051
83	移空技术对大学生焦虑抑郁情绪干预效果研究	一般项目	芜湖市第四人民医院	曹娟	WHWJ2023y052
84	孤独谱系障碍儿童多动行为与其父母心理状况及照顾负担相关研究	一般项目	芜湖市第四人民医院	刘伟	WHWJ2023y053
85	团体归因治疗联合音乐疗法对慢性精神分裂症患者康复效果及认知功能的影响	一般项目	芜湖市第四人民医院	吴尚辉	WHWJ2023y054
86	以照片艺术治疗为中心的护理干预在非自杀性自伤青少年患者情绪管理中的应用	一般项目	芜湖市第四人民医院	余腊英	WHWJ2023y055
87	五行音乐治疗联合渐进性肌肉放松训练对改善抑郁症患者睡眠质量的研究	一般项目	芜湖市第四人民医院	唐义俊	WHWJ2023y056

88	基于复元理念的同伴支持模式对长期住院精神分裂症患者社会功能及生活质量的研究	一般项目	芜湖市第四人民医院	陶 佳	WHWJ2023y057
89	精神运动康复对老年精神障碍患者认知功能的影响	一般项目	芜湖市第四人民医院	江婷婷	WHWJ2023y058
90	生活希望计划护理干预对青少年抑郁症患者希望水平、负性情绪的影响	一般项目	芜湖市第四人民医院	沈械华	WHWJ2023y059
91	聚焦解决模式心理护理对抑郁障碍患者应对能力及生存质量的研究	一般项目	芜湖市第四人民医院	鲍丽萍	WHWJ2023y060
92	体外膈肌起搏治疗联合吞咽功能训练在脑卒中气管切开患者拔管中的应用	一般项目	安徽省皖南康复医院 (芜湖市第五人民医院)	李 霞	WHWJ2023y061
93	基于网络药理学和分子对接分析中医药治疗精索静脉曲张相关男性不育症的分子机制研究	一般项目	安徽省皖南康复医院 (芜湖市第五人民医院)	娄宏斌	WHWJ2023y062
94	基于人工智能的头颈部CTA周围脂肪组织性质与斑块类型及狭窄程度的相关性研究	一般项目	安徽省皖南康复医院 (芜湖市第五人民医院)	朱 玲	WHWJ2023y063
95	基于炎症代谢谱分析三氧自血疗法联合连续性肾脏替代治疗对脓毒症相关急性肾损伤患者临床预后的影响	一般项目	安徽省皖南康复医院 (芜湖市第五人民医院)	吴 军	WHWJ2023y064
96	虚拟认知训练联合耳穴压豆技术在脊髓损伤后便秘的应用研究	一般项目	安徽省皖南康复医院 (芜湖市第五人民医院)	於 靛	WHWJ2023y065
97	血液透析滤过吸附技术 (HFR) 对提高MHD患者透析充分性的临床研究	一般项目	安徽省皖南康复医院 (芜湖市第五人民医院)	俞 琴	WHWJ2023y066

98	基于焦亡途径探索华蟾素调控肿瘤免疫应答的作用机制研究	一般项目	安徽省皖南康复医院 (芜湖市第五人民医院)	吴慕云	WHWJ2023y067
99	体外膈肌起搏联合经鼻高流量湿化氧疗在慢性阻塞性肺疾病急性加重合并呼吸衰竭的应用研究	一般项目	安徽省皖南康复医院 (芜湖市第五人民医院)	李贤英	WHWJ2023y068
100	循经刮痧联合中药蜡疗在神经根型颈椎病患者康复疗效的应用研究	一般项目	安徽省皖南康复医院 (芜湖市第五人民医院)	李雷	WHWJ2023y069
101	针灸联合拔罐治疗在缺血性脑卒中康复患者免疫功能稳态重建及预防感染的价值	一般项目	安徽省皖南康复医院 (芜湖市第五人民医院)	王伦善	WHWJ2023y070
102	紧密型医联体模式下青光眼小梁切除术后患者延续护理的感知现状分析及干预效果的研究	一般项目	芜湖市眼科医院	俞爱华	WHWJ2023y071
103	“优质服务基层行”活动提升基层医疗服务能力研究	一般项目	芜湖市医院管理中心	戚德琴	WHWJ2023y072
104	基于人工智能技术的妇女宫颈癌筛查全过程体系建设与应用	一般项目	市妇幼保健计划生育服务中心 (芜湖市妇幼保健院)	朱敏	WHWJ2023y073
105	芜湖市孕产妇心理抑郁现状及相关影响因素研究	一般项目	市妇幼保健计划生育服务中心 (芜湖市妇幼保健院)	芮婷婷	WHWJ2023y074
106	芜湖市儿童青少年心理健康动态监测研究	一般项目	市妇幼保健计划生育服务中心 (芜湖市妇幼保健院)	张安慧	WHWJ2023y075
107	水痘疫苗保护效果及突破病历调查研究	一般项目	芜湖市疾控中心	王旭	WHWJ2023y076

108	医共体下糖尿病患者医防融合管理模式研究	一般项目	芜湖市疾控中心	鲍慧芬	WHWJ2023y077
109	芜湖市50岁以上人群艾滋病干预研究	一般项目	芜湖市疾控中心	方艳姣	WHWJ2023y078
110	多模式影像指导下急性缺血性脑卒中血管内治疗的临床应用研究	一般项目	无为市人民医院	胡雪峰	WHWJ2023y079
111	基于症状性颅内动脉狭窄的血脂康治疗:一项前瞻性、观察性、队列研究	一般项目	无为市人民医院	陈昌盛	WHWJ2023y080
112	学龄前儿童视觉屈光不正影响因素调查和分析	一般项目	湾沚区妇幼保健计划生育 服务中心	张琦	WHWJ2023y081
113	超声引导下星状神经节阻滞对老年髋关节手术患者术后谵妄的影响	一般项目	南陵县医院	孙明祥	WHWJ2023y082
114	人血清脂蛋白相关磷脂A2与血液透析患者脂代谢的相关性研究	一般项目	芜湖市镜湖区医院	刘诚	WHWJ2023y083