

泉州市科学技术局文件

泉科〔2023〕169号

泉州市科学技术局关于公布 2023 年度第二批 泉州市高层次人才创新创业项目 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 年度第二批泉州市高层次人才创新创业项目经过申报、受理、专家评审、现场考察、部门研究、公示等程序，确定立项项目 21 项，不予立项项目 42 项，现予公布。

- 附件：1. 2023 年度第二批泉州市高层次人才创新创业项目
立项项目清单
2. 2023 年度第二批泉州市高层次人才创新创业项目
不予立项项目清单

泉州市科学技术局
2023 年 10 月 31 日

附件 1

2023年第二批泉州市高层次人才创新创业项目 立项项目清单

| 序号 | 项目名称 | 承担单位 | 项目负责人 |
|----|---|--------------------------|-------|
| 1 | FAM19A5 介导自噬在非酒精性脂肪 肝脂肪变性中的作用及机制 | 泉州市第一医院 | 张翼 |
| 2 | 从表观遗传学层面探讨运动训练干 预在宫内缺氧诱导的子代动脉粥样 硬化中的作用及机制 | 福建医科大学附属第二医 院 | 王振华 |
| 3 | 神经细胞含线粒体 DNA 细胞外囊泡 调控成纤维细胞 cGAS-STING 通路致 脊髓损伤后疤痕形成 | 福建医科大学附属第二医 院 | 姚学东 |
| 4 | 免疫基因对 2 型糖尿病周围神经病 变的影响和分子机制研究 | 福建医科大学附属第二医 院 | 陈晓毓 |
| 5 | 基于微流控芯片技术对视神经脊髓 炎 AQP-4 抗体即时检测新方法研究 | 福建医科大学附属第二医 院 | 陈春暖 |
| 6 | RAGE 通路介导小胶质细胞极化在糖 尿病抑郁障碍中的作用及机制研究 | 福建医科大学附属第二医 院 | 黄银琼 |
| 7 | YTHDF1 调控胆固醇代谢增强 CD44+CD24-/low 乳腺癌干细胞干性 的机制研究 | 泉州市第一医院 | 洪志鹏 |
| 8 | m6A 修饰介导 XIST 影响膀胱癌生存 性别偏倚的机制研究 | 福建医科大学附属第二医 院 | 庄伟 |
| 9 | 基于血清蛋白组学辅助诊断 ERCP 术 后胰腺炎 | 福建医科大学附属第二医 院 | 陈津 |
| 10 | 胶束疫苗疗法在林奇综合征结肠癌 治疗中的疗效及其机制研究 | 福建医科大学附属第二医 院 | 叶凯 |
| 11 | 基于深度学习影像组学的乳腺 X 线 风险预测模型 | 福建医科大学附属第二医 院 | 蔡思清 |
| 12 | 光驱动烯烃串联的糖基化反应便捷 构筑医药分子骨架的研究 | 华侨大学医学院(分子药物 研究院) | 王连会 |
| 13 | 组织外泌体 miR-150-5p 介导的巨 噬细胞焦亡在动脉粥样硬化中的作 用机制研究 | 福建医科大学附属第二医 院 | 林晖莉 |
| 14 | 早产儿胎盘病理改变及其婴幼儿期 脑发育队列研究 | 晋江市医院(上海市第六人 民医院福建医院) | 苏翠敏 |

| 序号 | 项目名称 | 承担单位 | 项目负责人 |
|----|--|---------------------|-------|
| 15 | Rg3 调控组蛋白 H3 乳酸化介导的 CXCL8-CXCR 1/2 信号通路抑制三阴性乳腺癌血管生成的研究 | 福建医科大学附属第二医院 | 许天文 |
| 16 | 丹参酮对睑板腺功能障碍的治疗效果及其机制 | 福建医科大学附属第二医院 | 高莹莹 |
| 17 | miR-23a-3p 抑制碳酸酐酶 II(CA II) 表达介导肝内胆管癌细胞上皮间质转化 (EMT) 和转移的相关分子机制研究 | 福建医科大学附属第二医院 | 王艳军 |
| 18 | 小胶质细胞调控神经元线粒体过度分裂参与 POCD 发生的机制研究 | 泉州市第一医院 | 谢文钦 |
| 19 | PERK 信号通路在急性青光眼大鼠视网膜组织细胞自噬中的调控作用 | 福建医科大学附属第二医院 | 吴瑜瑜 |
| 20 | 血清 GP73 和 IL-6 在慢加急性肝衰竭糖皮质激素治疗时机及预后价值中的研究 | 中国人民解放军联勤保障部队第九一〇医院 | 许正锯 |
| 21 | 新型肿瘤标志物试剂盒的研发 | 华侨大学医学院(分子药物研究院) | 庄贞静 |

附件 2

2023年第二批泉州市高层次人才创新创业项目 不予立项项目清单

| 序号 | 项目名称 | 承担单位 | 项目负责人 |
|----|---|--------------------------|-------|
| 1 | LncRNA CAIF 通过 mTOR 信号通路调控成纤维样滑膜细胞炎症反应 | 福建医科大学附属第二医院 | 许东明 |
| 2 | 基于深度学习的脑出血脑水肿辅助诊断与定量分析 | 福建医科大学附属第二医院 | 杨福兴 |
| 3 | 营养运动心理三位一体在检后亚健康人群中的干预效果研究 | 中国人民解放军联勤保障部队第九一〇医院 | 于海霞 |
| 4 | 早孕期胎儿超声解剖学检查评估体系的前瞻性多中心临床研究 | 泉州医学高等专科学校 | 吕国荣 |
| 5 | Lnc GNG12-AS1 竞争性结合 miR-138 靶向 PDK1 对胶质瘤细胞增殖、迁移和侵袭影响的机制研究 | 泉州市第一医院 | 江志贤 |
| 6 | EOS 在全髋关节置换术后磨损测量中的应用 | 福建医科大学附属第二医院 | 吴俊哲 |
| 7 | 血液肿瘤相关静脉血栓风险模型建立及其应用研究 | 福建医科大学附属第二医院 | 张学亚 |
| 8 | 多功能水凝胶基柔性可穿戴电子皮肤传感器的制备及其在人体运动和健康监测中的应用研究 | 泉州师范学院化工与材料学院(化学与生命科学学院) | 冀峰 |
| 9 | 内关穴联合百会穴注射在防治老年患者术后神经认知功能障碍中的应用研究 | 晋江市医院(上海市第六人民医院福建医院) | 卢清旺 |
| 10 | 黄芩甙通过 HIF-1 α 调节 PD-1/PD-L1 改善肝癌微环境免疫状态的研究 | 泉州市第一医院 | 章宝燕 |
| 11 | 间充质干细胞分泌的 miR-212-5p 经 TGF- β 1/Smad 信号通路调控足细胞骨架蛋白的机制研究 | 福建医科大学附属第二医院 | 郭君其 |
| 12 | RMRP/miR-206/CPT1A 信号轴通过调控脂肪酸代谢重塑诱导前列腺癌多西紫杉醇耐药 | 泉州市第一医院 | 黄志扬 |
| 13 | 术前充分液体复苏对严重复杂腹腔感染患者器官功能影响及预后研究 | 中国人民解放军联勤保障部队第九一〇医院 | 陈一杰 |

| 序号 | 项目名称 | 承担单位 | 项目负责人 |
|----|---|---------------------|-------|
| 14 | 直立倾斜试验联合 TCD 的同步多模态检查提升晕厥的诊断效能研究 | 泉州市第一医院 | 姚庆阳 |
| 15 | 放射组学结合人工智能自动检测网上肌损伤 | 福建医科大学附属第二医院 | 戴章生 |
| 16 | 微创青光眼手术在闭角型青光眼中的应用研究 | 中国人民解放军联勤保障部队第九一〇医院 | 李维娜 |
| 17 | 经皮椎体后凸成形与椎体成形治疗骨质疏松性椎体压缩性骨折老年患者 3 个月后步态稳定性分析 | 福建医科大学附属第二医院 | 林小斌 |
| 18 | 雷公藤甲素在三阴性乳腺癌中抗肿瘤免疫作用机制的研究 | 福建医科大学附属第二医院 | 许双塔 |
| 19 | 组蛋白去乙酰化酶 (HDAC) 抑制剂联合 PI3K/Akt/mTOR 信号通道抑制剂对伯基特淋巴瘤抑制作用的研究 | 泉州市第一医院 | 李纯团 |
| 20 | 基于 CIH 对胎鼠肾 Single-cell sequencing 及肾损伤的表现遗传机制的影响研究 | 泉州医学高等专科学校 | 林迳苍 |
| 21 | 强直性脊柱炎患者运用 TNF- α 抑制剂疗效与 TNF- α 基因多态性的相关性分析 | 泉州市正骨医院 | 游玉权 |
| 22 | Rho 激酶抑制剂法舒地尔促进皮瓣术后轴突再生与感觉恢复的研究 | 泉州市正骨医院 | 庄智勇 |
| 23 | 高效率、高色纯度四齿铂配合物磷光材料的构建与有机电致发光器件 | 华侨大学医学院 (分子药物研究院) | 吴四海 |
| 24 | 儿童肺炎支原体肺炎专病数据收集及致病、预警临床研究 | 泉州市儿童医院 | 陈琼华 |
| 25 | 昆明鸡血藤素通过 LACTB 促进铁死亡而抑制结直肠癌进展的机制研究 | 福建医科大学附属第二医院 | 王春晓 |
| 26 | 生长激素联合金凤丸对早发性卵巢功能不全患者体外受精助孕影响的临床研究 | 泉州市儿童医院 | 李金姑 |
| 27 | 短期胰岛素泵强化序贯 GLP-1 受体激动剂对 2 型糖尿病的逆转治疗 | 中国人民解放军联勤保障部队第九一〇医院 | 张丽婷 |
| 28 | 足型-步态对关节、脊柱疾病的影响 | 泉州市第一医院 | 陈巧凤 |

| 序号 | 项目名称 | 承担单位 | 项目负责人 |
|----|--|---------------------|-------|
| 29 | MicroRNA-519c 和 MFGE8 在早产孕妇中的表达及作用机制 | 泉州市儿童医院 | 何华 |
| 30 | 淀粉样病变中 β 2M 调控成骨细胞功能的分子机制研究 | 泉州市第一医院 | 曾荣东 |
| 31 | 提高慢性粒细胞白血病患者停药成功率的研究和探索 | 泉州市第一医院 | 辛鹏亮 |
| 32 | 强训群体足弓指数与足踝表面肌电特征及两者与足踝疼痛相关性研究 | 中国人民解放军联勤保障部队第九一〇医院 | 林平冬 |
| 33 | TFIIB 因子调控心室重构的机制研究 | 泉州市第一医院 | 郑理玲 |
| 34 | 泉州正骨推伤手法治疗腰骶部慢性骨筋膜室综合征的临床研究 | 泉州市正骨医院 | 翁文水 |
| 35 | 超细 Au 纳米颗粒与骨髓间充质干细胞研制的心脏补片通过 Wnt/ β -catenin 信号通路调控心功能对心脏再生的机制研究 | 泉州市第一医院 | 董永达 |
| 36 | 胸腔镜肋骨骨折内固定手术技术的改进及相关手术器械研发 | 中国人民解放军联勤保障部队第九一〇医院 | 马良赞 |
| 37 | circAKT3、miR-188-3p、NCAPG2 调控三阴性乳腺癌进展及对顺铂耐药的机制研究 | 福建医科大学附属第二医院 | 吴文艺 |
| 38 | 引导式气管导管联合可调节塑型管芯降低全身麻醉气管插管的应激反应及气道并发症研究 | 泉州市第一医院 | 谢文吉 |
| 39 | vWF 联合 Ang-2 对脓毒性休克的早期诊断及预后价值研究 | 泉州市第一医院 | 黄天宝 |
| 40 | 超声在儿童急性外踝扭伤中的应用价值 | 泉州市正骨医院 | 李炳钻 |
| 41 | miR-106b/SIRT1/NOX4 通路介导糖酵解在肺癌中的作用机制 | 泉州市第一医院 | 郭伟峰 |
| 42 | CircPEG10 通过 ceRNA 及 RBP 机制调控 TMEM167A 表达进而促进肝癌进展 | 福建医科大学附属第二医院 | 魏剑锋 |

泉州市科学技术局办公室

2023年10月31日印发