

潮州市科学技术研究成果公示

潮州市科技创新服务中心

2024 年 8 月 9 日

根据科技成果管理的有关规定，现将如下单位 2024 年度申报潮州市科学技术研究成果登记的项目予以公示。成果公示期间，有异议的单位和个人，应在公示发布之日起 30 天内以书面形式向潮州市科技创新服务中心提出，并提供有效的证明材料，注明联系电话和通讯地址。个人提出异议的，应当在异议材料上签署真实姓名；单位提出异议的，应当在异议材料上加盖本单位公章。凡存在异议的科技成果，在异议未解决之前，不予登记；经调查核实，发现弄虚作假，剽窃、篡改或者其他方式侵犯他人知识产权的，不予登记；对没有异议的，由潮州市科技创新服务中心发给《科技成果登记证书》。

(潮州市科技创新服务中心地址：潮州市潮州大道南段科技大楼二楼)

医疗

成果名称： 新活素联合 CRRT 治疗慢性肾衰竭合并心力衰竭的临床疗效

完成单位：潮州市中心医院

主要研究人员：李杨，柳业钊，郭烁莹，蔡毅峰，蔡文阳

组织评价单位：潮州市科学技术局

推荐单位：潮州市科学技术局

项目获得的成果：本项目在慢性肾衰竭合并心力衰竭的患者接受常规治疗的基础上，给予连续肾脏替代治疗联合新活素治疗，有效改善患者的症状，提升治疗有效率，为今后更好开展慢性肾衰合并心力衰竭患者的救治提供一定的参考和帮助。

成果名称：《非布司他剂量递增降尿酸治疗对痛风性关节炎患者急性发作影响的临床研究》

完成单位：潮州市中心医院

主要研究人员：詹永忠,吴筠,柯涓,苏广瑞,沈妍

组织评价单位：潮州市科学技术局

推荐单位：潮州市科学技术局

项目获得的成果：项目通过比较非布司他递增剂量、非布司他常规剂量+秋水仙碱、非布司他常规剂量等用药方法，证实非布司

他剂量递增降尿酸疗法能够改善痛风性关节炎患者急性发作期血尿酸水平，降低炎症因子，改善关节功能，该治疗方案有望为痛风性关节炎患者尿酸控制、降低痛风发作次数、减少用药副作用提供更多思路。

成果名称：颞下颌关节紊乱的智能动态评估方法研究

完成单位：潮州市人民医院

主要研究人员：吴锐彬，江玉珍，朱映辉，董晓庆，王伟，
黄培著

组织评价单位：潮州市科学技术局

推荐单位：潮州市科学技术局

项目获得的成果：项目通过研究开发颞下颌关节紊乱症的识别系统，设计检查装置，开发配套识别软件，实现颞下颌关节紊乱症的识别，包括张口距离、偏移度数及运动轨迹，完善目前人工测量方式存在的缺陷，能够更好的指导临床治疗方案的选择。

成果名称：结直肠癌组织中错配修复蛋白及 p53 与肿瘤病理特征及预后的关系

完成单位：潮州市人民医院

主要研究人员：李东松，蔡泽华，丁玉芝，陈娉珊，童昊

组织评价单位：潮州市科学技术局

推荐单位：潮州市科学技术局

项目获得的成果：该项目通过研究发现出错配修复蛋白及 P53 与肿瘤病理特征、患者的总生存时间、无病生存时间具有相关性，错配修复蛋白可以用来预测肿瘤的治疗效果，具有一定的临床意义。