浙江省科学技术奖公示信息表（单位提名）

提名奖项：科学技术进步奖

|  |  |
| --- | --- |
| 成果名称 | 特色畲药临床价值筛选及经典验方开发与转化 |
| 提名等级 | 科技进步二等奖 |
| 提名书  相关内容 | 1. 提主要知识产权和标准规范目录 2. 林娜, 张晓芹, 陈礼平, 邱伟文, 雷后兴, 叶垚敏, 毛佳乐. 一种含硫双烯化合物及其制备方法和应用[P]. 专利授权号: ZL 2021 1 0366990.0, 2023-06-23. 3. 凌军, 黄德慧, 邱伟文, 张晓芹, 王华强. 一种中药组合物及其在制备急性缺血性脑卒中治疗药物中的应用[P]. 专利授权号: ZL 2022 1 1082031.7, 2024-01-30. 4. 张晓芹, 陈礼平, 雷后兴, 林娜, 毛佳乐. 用于快速检测黄曲霉素产毒菌的多重PCR引物组合和多重PCR试剂盒及检测方法[P]. 专利授权号: ZL 2021 1 1535582.X, 2024-02-23. 5. 国家标准，第二批少数民族医疗技术操作规范，标准号ICS 65.20.20/CCS B 05 6. 代表性论文专著目录 7. 雷后兴，雷建光，张晓芹，郑勇飞等，《中国畲药图谱》，2019年，天津出版传媒集团 8. Lan D, Ge Y, Zhou C, Li S, Wang J, Wu X, Zhang XQ（张晓芹）, Lei HX（雷后兴）, Wu B（吴斌）. Antifungal polyketides from the marine-derived fungus Nigrospora sp. MG36-1. Fitoterapia. 2023, 165:105406. 9. Ge Y, Ma Y, Zhao M, Wei J, Wu X, Zhang Z, Yang H, Lei HX（雷后兴）, Wu B（吴斌）. Exploring gabosine and chlorogentisyl alcohol derivatives from a marine-derived fungus as EcGUS inhibitors with informatic assisted approaches. Eur J Med Chem. 2022，242:114699. 10. Zhang XQ（张晓芹）, Zhang Y, Mao J, Lan Y, Zhang Z, Lei HX(雷后兴). The ITS analysis and identification of Actinidia eriantha and its related species. PLoS One. 2022 Sep 22;17(9):e0274358. 11. 林超, 张晓芹, 张乐怡, 丁薇, 雷后兴. 消疳健胃合剂的质量标准研究[J]. 浙江中医杂志, 2023, 58 (09): 699-701. 12. 林超, 张晓芹, 林炳锋, 毛佳乐, 王娜妮, 雷后兴. 消疳健胃合剂对便秘大鼠胃肠功能的促进作用及机制研究[J]. 中国中医药科技, 2023, 30 (04): 642-645. |
| 主要完成人 | 张晓芹，排名1，副主任中药师，丽水市中医院；  雷后兴，排名2，教授/主任医师，丽水市中医院；  林娜，排名3，主任中药师，丽水市中医院；  吴斌，排名4，教授，浙江大学；  邱伟文，排名5，教授/主任医师，丽水市中医院；  林超，排名6，主管中药师，丽水市中医院；  毛佳乐，排名7，中药师，丽水市中医院；  郑勇飞，排名8，副主任中医师，丽水市中医院；  雷建光，排名9，中医师，景宁畲草堂畲药发展有限公司。 |
| 主要完成单位 | 1.单位名称：丽水市中医院  2.单位名称：浙江大学  3.单位名称：景宁畲草堂畲药发展有限公司 |
| 提名单位 | 丽水市人民政府 |
| 提名意见 | 成果系贯彻浙江省中医药十三和十四五规划中有关“畲药等民族药全域化整合和多元化增值”的相关精神，聚焦浙南地区特色中药资源开发与应用相关问题，围绕畲族医药临床价值筛选、药效物质基础研究与经典验方开发等主要内容、经过10余年努力，取得了丰硕成果。  1. 针对畲药临床价值不清、临床应用体系不完整等问题，开展畲药的药效物质基础与临床疗效评价研究，筛选出一批有特色、有价值的潜力畲药。  2. 针对畲医临床操作规范欠缺、各地畲医自成一派的问题，开展大调研、大整理、大验证，建立4种畲医技术的临床操作规范，形成特色畲医技术临床一统。  3. 针对畲医药产业化薄弱、难以形成生态链的问题，在临床高价值畲药库内，开展经典验方的产品开发研究，初步形成畲医产品转化与应用。  以上研究成果在高校、企业、医疗机构进行了推广应用，畲药组方累计应用患者5000余例，带动了3个畲药种植基地发展，带动3家饮片企业销售业务量，产生良好的社会效益。此外，成果授权国家发明专利3项，出版专著4部，发表相关论文20余篇，其中SCI论文3篇，培养民族医药人才500余人次。  畲医经典验方消疳健胃合剂获得浙江省药监局批准文号，在临床开展使用。畲医捏痧等4个特色技术作为国家团体标准颁布。该成果对于民族医药的传承发展和推动其产业化应用具有重要意义。 |