

2024 年度广东省科学技术奖公示表
(科技进步奖)

| | |
|-------------------------|---|
| 学科、专业评审组 | 中医与中药学专业评审组 |
| 项目名称 | 中医药系统生物学理论创新及其关键技术在清热解毒类中药中的基础研究和应用开发 |
| 提名者 | 广东省教育厅 |
| 主要完成单位 | 暨南大学 |
| | 广州白云山中一药业有限公司 |
| | 广东一方制药有限公司 |
| | 广州安镒声生物医药科技有限公司 |
| 主要完成人 (职称、完成单位、工作单位) | 1. 费嘉 (职称: 教授、工作单位: 暨南大学、完成单位: 暨南大学、主要贡献: 论文 1, 2, 3 的通讯作者, 专利 3 的第 1 发明人, 专利 4 的第 2 发明人) |
| | 2. 聂红 (职称: 、工作单位: 暨南大学、完成单位: 暨南大学、主要贡献: 论文 2, 4, 5 的通讯作者, 专利 1, 2, 8, 9 第 1 发明人) |
| | 3. 宁娜 (职称: 助理经济师、工作单位: 广州白云山中一药业有限公司、完成单位: 广州白云山中一药业有限公司、主要贡献: 论文 4 的作者) |
| | 4. 陈向东 (职称: 高级工程师、工作单位: 广东一方制药有限公司、完成单位: 广东一方制药有限公司、主要贡献: 专利 5, 6, 7 的发明人, 标准 1 参与人) |
| | 5. 王峻霖 (职称: 副研究员、工作单位: 暨南大学、完成单位: 暨南大学、主要贡献: 论文 5 的共同作者) |
| | 6. 曾河坤 (职称: 无、工作单位暨南大学:、完成单位: 暨南大学、主要贡献: 论文 5 的共同作者) |
| | 7. 蓝锐睿 (职称: 无、工作单位: 无、完成单位: 暨南大学、主要贡献: 论文 4 的作者) |
| | 8. 苏睿 (职称: 、工作单位: 暨南大学、完成单位: 暨南大学、主要贡献: 论文 2 的共作者) |
| | 9. 王秀元 (职称: 、工作单位: 暨南大学、完成单位: 暨南大学、主要贡献: 论文 2 的共同第 1 作者) |
| | 10. 费雲昊 (职称: 无、工作单位: 广州安镒声生物医药科技有限公司、完成单位: 广州安镒声生物医药科技有限公司、主要贡献: 专利 4 第 1 发明人) |
| 代表性论文 专著目录 | 论文 1: <名称: 系统生物学—中西医结合的平台、期刊: 医学与哲学 (人文社会医学版)、年卷: 2007, 28 (8): 66-68、发表时间: 2007-08-16、第一作者: 费嘉、通讯作者: 费嘉> |
| | 论文 2: <名称: System analysis of Huang-Lian-Jie-Du-Tang and their key active ingredients for overcoming CML resistance by suppression of leukemia stem cells.、期刊: Phytomedicine、年卷: 2023 Aug;117:154918 (中科院 1 区, IF=7.9 top)、发表时间: 2023-08-01、第一作者: 黄桂萍, 阴钊, 王秀元, 文紫琪、通讯作者: 费嘉, 聂红, 胡海燕, 曾晓斌> |
| | 论文 3: <名称: Discovery of berberine that targetedly induce autophagic degradation of both BCR-ABL and T315I BCR-ABL through recruiting LRSAM1 for overcoming imatinib-resistance、期刊: Clinical Cancer Research、年卷: 2020 Aug 1;26(15):4040-4053. (中科院 1 区, IF=12.531,top)、发表时间: |

| | |
|--------|--|
| | 2020-08-01、第一作者：阴钊,黄桂萍，古春明、通讯作者：费嘉> |
| | 论文 4: <名称: Anti-Atherosclerosis Effect of Angong Niuhuang Pill via Regulating Th17/Treg Immune Balance and Inhibiting Chronic Inflammatory on ApoE-/- Mice Model of Early and Mid-Term Atherosclerosis、期刊: Frontiers in Pharmacology、年卷: 2020, Jan 31; 10: 1-15 (中科院 2 区, IF=5.811,top)、发表时间: 2020-01-31、第一作者: 范庆红、通讯作者: 聂红> |
| | 论文 5: <名称: The analgesic effect and mechanism of the active components screening from Corydalis yanhusuo by P2X3 receptors、期刊: Journal of Ethnopharmacology、年卷: Epub 2024 Oct 24. 中科院 2 区, IF=4.8, top)、发表时间: 2024-10-24、第一作者: 罗振辉、通讯作者: 聂红> |
| 知识产权名称 | 专利 1: <名称: 筛选中药抗血小板聚集作用活性成分的细胞膜固相色谱法模型的建立方法> (专利授权号: ZL200610122505.0、发明人: 聂红、孟兰贞、罗勇、黄雪松、权利人: 暨南大学) |
| | 专利 2: <名称: 白芷药材醇提液有效成分群指纹图谱及其建立方法及应用> (专利授权号: ZL200610036947.3、发明人: 聂红、张慧、权利人: 暨南大学) |
| | 专利 3: <名称: 基于小檗碱募集 LRSAM1 降解 BCR-ABL1 的治疗慢性粒细胞白血病的试剂盒> (专利授权号: ZL202010057381.2、发明人: 费嘉、阴钊、权利人: 暨南大学) |
| | 专利 4: <名称: 小檗碱在制备克服慢性粒细胞白血病耐药性药物或抗慢性粒细胞白血病药物增敏剂中的应用> (专利授权号: ZL201610125214.0、发明人: 费云昊; 费嘉; 丰茂晓; 阴钊; 古春明; 杨菊华、权利人: 暨南大学) |
| | 专利 5: <名称: 一种黄连颗粒的检测方法> (专利授权号: ZL201610453552.7、发明人: 霍文杰, 杜兰哲, 刘丽萍, 官永河, 王闽予, 陈向东, 谭登平, 程学仁、权利人: 广东一方制药有限公司) |
| | 专利 6: <名称: 一种黄柏颗粒及其中药制剂> (专利授权号: ZL201610454303.X、发明人: 霍文杰, 杜兰哲, 刘丽萍, 官永河, 王闽予, 陈向东, 谭登平, 程学仁、权利人: 广东一方制药有限公司) |
| | 专利 7: <名称: 一种黄芩颗粒的检测方法> (专利授权号: ZL201610462580.5、发明人: 霍文杰, 朱德全, 刘丽萍, 潘礼业, 王闽予, 陈向东, 谭登平, 程学仁、权利人: 广东一方制药有限公司) |
| | 国家标准 1: <名称: 国家药品标准黄柏配方颗粒> (标准授权号: YBZ-PFKL-2021063、发明人: 广东一方制药有限公司、权利人: 广东一方制药有限公司) |
| | 专利 8: <名称: 中药组合物在制备治疗动脉粥样硬化的药物中的应用> (专利授权号: ZL201510100434.3、发明人: 聂红; 雷婷; 张春波; 吴钢; 付文娟; 邹琦周杰; 程艳阳; 耿春贤; 尹震、权利人: 广州白云山中一药业有限公司) |
| | 专利 9: <名称: 抗妇科炎症制剂在制备治疗宫腔粘连药物中的应用> (专利授权号: ZL201710721758.8、发明人: 聂红; 叶开和; 程吉祥; 肖伟; 柴晓猛; 范庆红; 朱涛; 汤丹、权利人: 贵州远程制药有限责任公司) |