2018年度浙江省重点建设高校优势特色学科（中医学）开放基金一般项目

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项目编号** | **项目名称** | **承担单位** | **负责人** |
| ZYX2018004 | 膝骨性关节炎软骨下骨骨重塑与骨代谢变化和关节疼痛的相关性研究 | 杭州市萧山区中医院 | 张 磊 |
| ZYX2018005 | β-榄香烯逆转结直肠癌5-FU耐药的分子机制初探 | 杭州师范大学 | 刘水平 |
| ZYX2018006 | 乌头汤“散寒通痹”法干预“寒湿痹阻”型骨关节炎的对证功效及其分子网络机制研究 | 上海交通大学附属同仁医院 | 刘福存 |
| ZYX2018007 | 中药单体毛兰素通过AMPK/mTOR信号通路在膀胱癌细胞系中诱导自噬性细胞死亡 | 杭州师范大学 | 翟利娟 |
| ZYX2018008 | 马钱苷调控TGF-β信号治疗膝骨性关节炎的有效性及机制研究 | 杭州市萧山区中医院 | 杜伟斌 |
| ZYX2018009 | 基于 PI3K/Akt 信号通路探讨丹参红花主要有效成分配伍对心肌缺血再灌注损伤的作用机制研究 | 南昌大学第一附属医院 | 王利勤 |

2018年度浙江省重点建设高校优势特色学科（中药学）开放基金一般项目

| **项目编号** | **项目名称** | **承担单位** | **负责人** |
| --- | --- | --- | --- |
| ZYAOX2018016 | GLVs促生菌参与黄芪药材品质形成作用研究 | 山西大学 | 孙海峰 |
| ZYAOX2018017 | 利用全长转录组测序技术挖掘喜树碱合成代谢下游关键基因 | 浙江农林大学 | 丁明全 |
| ZYAOX2018018 | 猕猴桃属植物叶中新型黄酮类成分的分布格局及其变异规律研究 | 海军军医大学 | 贾 敏 |
| ZYAOX2018019 | 青蒿AaMYB3调控青蒿素合成的分子机理研究 | 上海交通大学 | 赵静雅 |
| ZYAOX2018020 | 中药细辛主要活性成分甲基丁香酚生物合成途径关键基因的克隆与功能分析 | 上海交通大学 | 刘 忠 |
| ZYAOX2018021 | 丹参内生菌代谢产物及其对丹参防病促生活性研究 | 中国科学院昆明植物研究所 | 颜一军 |
| ZYAOX2018022 | 基于NMR代谢组学方法的DMC逆转多药耐药作用机制研究 | 华东理工大学 | 安法梁 |
| ZYAOX2018023 | 基于正向筛选与逆向验证相结合探究川芎酒制治疗脑血栓的科学内涵 | 山西中医药大学 | 裴 科 |
| ZYAOX2018024 | 基于质谱技术的红花提取物体外代谢研究 | 杭州娃哈哈集团有限公司 | 沈珊珊 |
| ZYAOX2018025 | 不同产区乌药功效成分地理变异及其道地性形成机制研究 | 浙江医药高等专科学校 | 彭 昕 |
| ZYAOX2018026 | 磁性碳纳米球用于“浙八味”药材中黄曲霉素的含量检测 | 浙江大学 | 巩玉同 |
| ZYAOX2018027 | 高效调控香椿药用天然产物合成相关miRNA发掘及其分子机制研究 | 阜阳师范学院 | 赵 胡 |
| ZYAOX2018028 | 基于化学表征的覆盆子产地加工研究 | 浙江医药高等专科学校 | 罗益远 |
| ZYAOX2018029 | Scalarane型二倍半萜类海洋天然产物和类似物的合成及生物活性研究 | 华东理工大学 | 邓卫平 |
| ZYAOX2018030 | 肾气丸改善慢性阻塞性肺病气道上皮损伤的作用及机制 | 浙江省医学科学院 | 张欢欢 |
| ZYAOX2018031 | 老挝思茅藤C21甾体对急性淋巴白血病细胞及小鼠脾淋巴细胞的作用研究 | 昆明理工大学 | 程桂广 |
| ZYAOX2018032 | 基于灵芝关键功能成分构建灵芝液体发酵关键技术及产品功效评价的研究 | 淮北师范大学 | 曾化伟 |
| ZYAOX2018033 | 浙江地区黄精栽培品种的分子鉴定技术的研究与开发 | 浙江九龙山国家级自然保护区管理局 | 余水生 |
| ZYAOX2018034 | 丹参酮IIA衍生物抗乳腺癌体内外活性研究 | 华东理工大学 | 李 浩 |
| ZYAOX2018035 | 抗骨髓瘤组方靶点筛选体系的建立和实验验证 | 绍兴市医学研究中心 | 张 林 |

2018年度浙江省一流学科（中西医结合）开放基金一般项目

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项目编号** | **项目名称** | **承担单位** | **负责人** |
| ZXYJH2018002 | 隐丹参酮抑制Cav-1WNTb-catenin信号通路在胃癌顺铂耐药中的分子机制研究 | 浙江省人民医院 | 郝 珂 |
| ZXYJH2018003 | 槐耳正丁醇提取物调控 c-Myc-Bmi1 通路抑制胃癌增殖及转移的作用和机制研究 | 浙江工业大学 | 张晓健 |
| ZXYJH2018004 | 苦蘵内酯P通过泛素化降解FZD2蛋白抑制Wnt2诱导的食管鳞癌EMT和转移作用的研究 | 浙江大学附属第一医院 | 陈 新 |