**2019年梅州市社会发展科技计划**

**拟立项项目公示**

  根据《关于组织申报2019年度梅州市社会发展科技计划项目的通知》（梅市科〔2019〕36 号）的要求，对2019年梅州市社会发展科技计划项目进行了材料审核、专家评审和局务会讨论。经研究，现对2019年梅州市社会发展科技计划拟立项项目（见附件）予以公示。公示期自2020年2月10 日至2月16日，共7个工作日。

 公示期间，如有异议，请以书面方式向我局反映，逾期不予受理。个人提交的材料请签署真实姓名和联系方式，单位提交的材料需加盖所在单位公章。

受理单位：梅州市科学技术局

通讯地址：梅州市梅龙西路3号

联系电话（传真）：0753-2253412

联 系 人： 周益铤、吴金桥

  **附件：2019年度梅州市社会发展科技计划拟立项项目**

梅州市科学技术局

                     2020年2月10日

附件：

**2019年度梅州市社会发展科技计划拟立项项目**

|  |
| --- |
| **项目编号** | **项目名称** | **申报单位** | **申报人** |
|  | 大环内酯类抗生素抗肠道病毒的活性机制分析 | 梅州市人民医院 | 郭学敏 |
|  | 选择性鞘外入肝血流阻断技术在腹腔镜肝切除术中的应用 | 梅州市人民医院 | 曾华东 |
|  | 微波消融技术治疗甲状腺良性结节的临床研究 | 梅州市人民医院 | 曾庆欣 |
|  | 肺结核患者气管支气管结核的发生率与预测因素分析 | 梅州市人民医院 | 杨诚 |
|  | 基于“红绿灯”评估系统的ICU患者四级运动法的护理研究 | 梅州市人民医院 | 赖翠薇 |
|  | 内镜辅助下腮腺浅叶良性肿瘤切除术的临床应用 | 梅州市人民医院 | 张志利 |
|  | GnRH拮抗剂在多囊卵巢综合征患者行IVF助孕中的应用及其降低OHSS发生率的机制研究 | 梅州市人民医院 | 杨满 |
|  | 硫代硫酸钠在血液透析患者血管钙化中的应用 | 梅州市人民医院 | 朱兴华 |
|  | 磁敏感加权成像在脑小血管病抗栓治疗中的指导意义 | 梅州市人民医院 | 吴灵芝 |
|  | 粤闽赣边区客家人遗传性结直肠癌数据库的建立及管理 | 梅州市人民医院 | 李恩 |
|  | 早期血液净化联合腹腔穿刺引流在重症急性胰腺炎治疗中的应用研究 | 梅州市人民医院 | 黄四云 |
|  | “优化后适应”术式对急诊PCI患者心肌再灌注损伤的研究 | 梅州市人民医院 | 蔡裕福 |
|  | 关节镜下自体腓骨长肌腱移植重建后交叉韧带的临床效果及对踝关节的影响 | 梅州市人民医院 | 王军 |
|  | 经阴道自然腔道内镜治疗卵巢囊肿的临床应用 | 梅州市人民医院 | 李境 |
|  | 基于VI-RADS评分研究多参数磁共振成像在膀胱癌肌层浸润中的诊断价值  | 梅州市人民医院 | 张添辉 |
|  | 超声小探头引导下经支气管镜肺活检对肺癌的诊断价值研究 | 梅州市人民医院 | 曾汉华 |
|  | 呼出气一氧化氮测定(FeNO)在指导慢性阻塞性肺疾病急性加重(AECOPD)患者使用全身激素的价值研究 | 梅州市人民医院 | 罗红辉 |
|  | VMAT和IMRT技术在局部晚期鼻咽癌放疗海马保护中的对比研究 | 梅州市人民医院 | 胡丹 |
|  | 下腔静脉塌陷指数在指导心功能不全患者困难撤机中的应用 | 梅州市人民医院 | 张亚娟 |
|  | Force双源CT双能量首过及延迟心肌灌注评价心肌活性对比研究 | 梅州市人民医院 | 邓君良 |
|  | 超声引导下经皮微波消融在治疗慢性肾脏病患者继发性甲状旁腺功能亢进中的应用研究 | 梅州市人民医院 | 曾辉 |
|  | 腹腔镜中间型卵巢肿瘤细胞减灭术治疗晚期卵巢癌的临床研究 | 梅州市人民医院 | 黄利珊 |
|  | “All-on-4”种植技术临床应用研究 | 梅州市人民医院 | 冯炼 |
|  | 前列腺动脉栓塞治疗良性前列腺增生的临床研究 | 梅州市人民医院 | 廖立安 |
|  | 多模态磁共振成像对不同病理类型腮腺肿瘤鉴别诊断的价值研究 | 梅州市人民医院 | 张文巨 |
|  | 腹腔镜下经左侧膈肌切开入路贲门癌根治术  | 梅州市人民医院 | 陈楷 |
|  | 经直肠超声双重造影在评估直肠癌术前T分期的价值研究 | 梅州市人民医院 | 钟冬梅 |
|  | 急性心肌梗死合并完全性右束支传导阻滞急诊PCI后心率变异性，QTcd和QRS电压影响研究 | 梅州市人民医院 | 陈万国 |
|  | 实时心肌声学造影评价左室心肌灌注在缺血性心肌病中的临床意义 | 梅州市人民医院 | 李文 |
|  | 分支型胸主动脉覆膜支架在累及左锁骨下动脉的降主动脉夹层腔内治疗中的应用 | 梅州市人民医院 | 李存仁 |
|  | 荧光素钠在神经胶质瘤切除术的应用价值 | 梅州市人民医院 | 罗兴达 |
|  | 一种新型股骨闭合复位牵引器的研制及临床使用效果评价 | 梅州市人民医院 | 高定 |
|  | BRCA1/2基因突变与梅州地区女性乳腺癌亚型关系的研究 | 梅州市人民医院 | 张锦宏 |
|  | CT引导下三维插植高剂量率后装放疗在中晚期宫颈癌中的应用 | 梅州市人民医院 | 叶玲 |
|  | 超细型肾镜（SMP系统）治疗小于2厘米无积液肾及输尿管上段结石的应用 | 梅州市中医医院 | 林毅锋 |
|  | 揿针联合艾灸治疗围产期耻骨联合分离症的临床研究 | 梅州市中医医院 | 张彦中 |
|  | 尿感安膏在尿路感染中的临床应用研究 | 梅州市中医医院 | 王晓民 |
|  | 白虎汤在小儿烧伤早期发热中的临床疗效观察 | 梅州市中医医院 | 张文仕 |
|  | 虎符铜砭刮痧配合温经汤治疗寒凝血瘀型闭经的效果研究 | 梅州市中医医院 | 谢金晖 |
|  | 中医外治联合蓝光光疗在新生儿黄疸治疗中的应用研究 | 梅州市中医医院 | 张文明 |
|  | DAA入路空心钉联合支撑钢板切开复位内固定治疗股骨颈骨折的疗效观察 | 梅州市中医医院 | 何文江 |
|  | 腕踝针联合常规静脉泵镇痛在妇科腹腔镜恶性肿瘤术后镇痛的应用效果对比 | 梅州市中医医院 | 许小宴 |
|  | 棒状杆菌在呼吸道检出的意义和耐药性分析 | 梅州市中医医院 | 谢桂扬 |
|  | 消癥汤联合耳穴压豆防治子宫肌瘤剔除术后复发的疗效分析 | 梅州市中医医院 | 张娜 |
|  | 腕踝针提高混合痔术后换药舒适度的随机对照研究 | 梅州市中医医院 | 黎满香 |
|  | 寿胎贴联合安胎药膳治疗早期先兆流产临床研究 | 梅州市中医医院 | 蓝美萍 |
|  | 火针联合腕踝针治疗带状疱疹后遗神经痛 | 梅州市中医医院 | 张远红 |
|  | 复方山豆根嗽口剂在口腔粘膜溃疡局部治疗的临床疗效 | 梅州市中医医院 | 张海 |
|  | 皮肤牵张闭合器联合封闭负压引流技术在难愈性创面修复中的应用 | 梅州市中医医院 | 周文涛 |
|  | 内镜下射频治疗术在胃食管反流病中的应用 | 梅州市中医医院 | 叶志刚 |
|  | 耳穴贴压联合中药漱口治疗糖尿病口干、口渴症状的临床疗效观察 | 梅州市中医医院 | 陈璇 |
|  | 血液细胞分析自动审核的应用研究 | 梅州市中医医院 | 曾晋国 |
|  | 清震汤加减治疗各型颅内血肿合并脑水肿的临床研究 | 梅州市中医医院 | 陈连辉 |
|  | 关节镜辅助下经皮复位内固定治疗Sanders II、III型跟骨骨折的临床疗效研究 | 中山大学附属第三医院粤东医院 | 曾权 |
|  | 改良腔镜器械清洗方法的临床效果研究  | 中山大学附属第三医院粤东医院 | 丘英英 |
|  | Caspase-12在病毒性心肌炎心肌细胞凋亡中的作用及川芎嗪干预研究 | 中山大学附属第三医院粤东医院 | 杨贞文 |
|  | 308nm准分子激光联合他克莫司软膏治疗面颈部白癜风的疗效观察  | 中山大学附属第三医院粤东医院 | 李浩慧 |
|  | 促红细胞生成素在促进脑梗死后微循环再通中的应用价值研究 | 中山大学附属第三医院粤东医院 | 张岭春 |
|  | 基于AQP4的脑内类系统功能障碍影响帕金森病alpha-突触核蛋白清除的机制研究 | 中山大学附属第三医院粤东医院 | 魏磊 |
|  | 开放式TEP技术在双侧腹股沟疝中的应用 | 中山大学附属第三医院粤东医院 | 王志发 |
|  | 广东梅州地区类风湿关节炎患者叶酸预防甲氨蝶呤副作用下最优化剂量甲氨蝶呤治疗的安全性及疗效研究 | 中山大学附属第三医院粤东医院 | 温义权 |
|  | 探析导乐陪伴分娩联合椎管内分娩镇痛对降低剖宫产率的影响 | 中山大学附属第三医院粤东医院 | 梁依斐 |
|  | 超声融合成像辅助对较大肝癌热消融的应用研究 | 中山大学附属第三医院粤东医院 | 易嘉升 |
|  | 晚期肝癌靶向联合免疫治疗临床研究 | 中山大学附属第三医院粤东医院 | 李干文 |
|  | CT三维扫描+重建在成人Crowe III 型DDH全髋置换术前评估中的应用 | 中山大学附属第三医院粤东医院 | 曾卓辉 |
|  | 高选择性翼管神经切断术治疗难治性变应性鼻炎的临床研究 | 中山大学附属第三医院粤东医院 | 肖豪华 |
|  | 阿司匹林与低分子肝素钙联合用药对进展性脑卒中患者神经功能及NT-proBNP、hs-CRP的影响 | 中山大学附属第三医院粤东医院 | 丘宝 |
|  | 床旁联合检测cTnⅠ、NT-proBNP在非ACS（心源性）AND（急性胸痛）患者早期诊断中的应用价值 | 中山大学附属第三医院粤东医院 | 黄运忠 |
|  | 梅县地区重症监护病房多重耐药菌感染现状分析 | 中山大学附属第三医院粤东医院 | 池伟文 |
|  | 盆底康复联合避孕药应用于人流术后子宫内膜厚度的研究 | 中山大学附属第三医院粤东医院 | 郑素芬 |
|  | IFIR-FIESTA序列非对比增强肾动脉MRA应用价值研究  | 中山大学附属第三医院粤东医院 | 高玉萍 |
|  | 扫描式葡萄糖监测系统在糖尿病患者血糖管理的临床应用观察 | 中山大学附属第三医院粤东医院 | 李冬玲 |
|  | 肿瘤特异性血清循环DNA用于结直肠癌患者早期诊断及预后评估的临床价值研究 | 中山大学附属第三医院粤东医院 | 杨青艳 |
|  | 莫迪司核磁共振增强在早期肝癌患者诊断中的应用 | 中山大学附属第三医院粤东医院 | 赖婳妤 |
|  | 微创单髁置换治疗轻度内翻型膝关节内侧间室骨关节炎的临床研究 | 中山大学附属第三医院粤东医院 | 廖瑛扬 |
|  | 梅州地区超氧化物歧化酶在HBV相关性肝病中的应用研究 | 中山大学附属第三医院粤东医院 | 韦慧萍 |
|  | CEP通过cathepsins抑制皮肤恶性黑素瘤增殖及转移的作用机制及应用研究  | 中山大学附属第三医院粤东医院 | 郑跃 |
|  | 双功能造影剂钆贝葡胺增强MRI对肝硬化结节的临床研究 | 中山大学附属第三医院粤东医院 | 陈立春 |
|  | 围手术期血浆D-二聚体的水平对成功接受介入治疗的动脉瘤性蛛网膜下腔出血患者预后的预测作用 | 中山大学附属第三医院粤东医院 | 黄东标 |
|  | 不同硬度封闭式吸痰管与人工气道患者气道损伤性的相关研究 | 中山大学附属第三医院粤东医院 | 黄金含 |
|  | 不同麻醉深度指数下拔管对全麻患者的影响研究 | 中山大学附属第三医院粤东医院 | 叶三春 |
|  | MMR蛋白表达缺失检测对林奇综合征的筛查意义 | 中山大学附属第三医院粤东医院 | 陈冰 |
|  | 依托咪酯和丙泊酚混合液在宫腔镜手术中的应用 | 中山大学附属第三医院粤东医院 | 王利玉 |
|  | 肝硬化患者血糖控制方案对血糖稳定性及预后的相关性研究 | 中山大学附属第三医院粤东医院 | 古宝欢 |
|  | 血清同型半胱氨酸水平对老年STEMI患者PCI术后冠脉血流的影响 | 中山大学附属第三医院粤东医院 | 谢志辉 |
|  | 超声评估体表膈肌起搏对撤机困难患者膈肌功能的影响 | 中山大学附属第三医院粤东医院 | 曾育平 |
|  | 温箱内新生儿体温测量方法的对比研究 | 梅州市梅县区妇幼保健计划生育服务中心 | 赖世雄 |
|  | VisuMax飞秒激光制瓣LASIK术和后房型ICL植入术治疗高度近视眼的疗效观察 | 梅州爱尔眼科医院有限公司 | 严若华 |
|  | 萆薢渗湿汤外治法治疗单纯性外阴阴道假丝酵母菌病的疗效研究 | 梅州市梅县区中医医院 | 林琳 |
|  | 冠脉CTA与有创血管造影的优缺点和临床价值研究 | 梅州市梅县区中医医院 | 谢锦新 |
|  | 加减身痛逐瘀颗粒治疗瘀血痹阻型下腰痛的临床疗效观察 | 梅州市梅县区中医医院 | 林永发 |
|  | 中药封包配合灸法对干预产后尿潴留的临床研究 | 梅州市梅县区中医医院 | 郑争争 |
|  | 中医传统手法复位+闭合穿针固定术治疗小儿肱骨髁上骨折临床疗效观察 | 梅州市梅县区中医医院 | 张雄辉 |
|  | 可视化环锯一次成形椎间孔镜下髓核摘除术治疗腰椎间盘突出症的临床观察 | 梅州市第二中医医院 | 张浩 |
|  | 壮筋续骨方联合改良内固定术治疗中青年股骨颈骨折的临床效果及预后的影响研究 | 梅州市第二中医医院 | 王海峰 |
|  | 常规治疗辅以肺俞穴贴敷治疗小儿哮喘的疗效观察 | 梅州市第二中医医院 | 涂建平 |
|  | 医护一体化模式在慢阻肺急性加重期患者护理中的应用研究 | 梅州市第二中医医院 | 罗雪玲 |
|  | 浓缩生长因子在上颌美学区牙列缺损种植及软硬组织增量方面临床应用 | 梅州市第二中医医院 | 赖志元 |
|  | 开胃消积膏治疗小儿厌食症的临床疗效观察 | 梅州市第二中医医院 | 刘华 |
|  | 低频神经肌肉治疗仪联合耳穴压豆用于剖宫产产妇产后催乳的应用研究 | 梅州市第二中医医院 | 郑玉玲 |
|  | 细针穿刺液基薄层细胞学检查对甲状腺良恶性结节的应用研究 | 梅州市第二中医医院 | 梁精晶 |
|  | 养血润肠汤治疗高龄髋部骨折谵妄症研究 | 梅州市第二中医医院 | 卢志峰 |
|  | 梅州山区钝药野木瓜矿质元素含量分析及其抗氧化作用研究 | 嘉应学院医学院 | 谢华松 |
|  | 经皮神经电刺激联合筋膜松解疗法治疗产后慢性盆腔疼痛综合征的临床研究 | 嘉应学院医学院 | 杨捷婷 |
|  | 梅江区中药资源普查 | 嘉应学院医学院 | 李俊芳 |
|  | 广东兴宁自然保护区中草药资源调查研究 | 嘉应学院医学院 | 李兰芳 |
|  | 不同肠道疾病患者肠道菌群代谢物与免疫学相关性的研究分析 | 嘉应学院医学院 | 陈欢珠 |
|  | GnRH-a联合腹腔镜手术治疗子宫肌瘤患者的疗效及对卵巢储备功能及性功能的影响 | 梅州铁炉桥医院有限公司 | 方勇旺 |
|  | 新入职护士反馈环境对护士社会融入度的研究 | 嘉应学院医学院附属医院 | 李梅珠 |
|  | 宫颈癌及宫颈上皮内瘤变组织中微小RNA-34b、P53的表达及临床意义 | 嘉应学院医学院附属医院 | 江玉娥 |
|  | 复方氯己定含漱液治疗复发性口腔溃疡的应用分析 | 嘉应学院医学院附属医院 | 刘萍萍 |
|  | 七种自身抗体分子检测在肺癌诊断中的意义 | 嘉应学院医学院附属医院 | 陈美任 |
|  | 腹腔镜胆囊切除术治疗急性胆囊炎患者的疗效及对血清炎症因子、免疫功能及肠黏膜损伤程度的影响 | 五华明鑫医院 | 胡海洲 |
|  | 双低剂量冠状动脉CT血管成像在老年冠心病筛查中的应用研究 | 五华县人民医院 | 刘成荫 |
|  | 咖啡因在极低出生体重早产儿机械通气撤机中应用的疗效研究 | 五华县人民医院 | 冯戈平 |
|  | 臀大肌带蒂肌皮瓣结合负压封闭引流技术在褥疮创面修复的应用效果 | 五华县人民医院 | 张柳标 |
|  | 五华县居民糖尿病视网膜病变流行病学调查研究 | 五华县人民医院 | 曾桓光 |
|  | 梅州市五华地区保守与手术治疗高龄腰椎间盘突出症患者的生存质量研究 | 五华县中医医院 | 钟群峰 |
|  | 闭合复位经皮3针外侧辐射式内固定术治疗小儿肱骨髁上Ⅲ型骨折的体会 | 五华县中医医院 | 陈浩明 |
|  | 缺血性心肌病与扩张性心肌病所致心衰病人相关血清标志物变化的临床对比研究 | 五华县人民医院 | 李国良 |
|  | 医院就诊者丙型肝炎病毒感染情况调查研究 | 五华县疾病预防控制中心 | 曾育富 |
|  | 超微通道经皮肾取石术的临床应用研究 | 五华明鑫医院 | 蔡浩榕 |
|  | 连续流动分析法在生活饮用水水质分析中的应用研究 | 五华县疾病预防控制中心 | 黄远祥 |
|  | 空气压力波在预防剖腹产术后下肢静脉栓塞中的应用效果观察 | 大埔县妇幼保健计划生育服务中心 | 朱涛 |
|  | 生长抑素联合脐疗对急性胰腺炎患者胃肠动力的临床研究 | 大埔县中医医院 | 连鸿胜 |
|  | GFR联合ABCD2评分在预测轻型缺血性卒中复发风险中的价值 | 大埔县人民医院 | 方丽明 |
|  | 水泥型、生物型假体在老年人工半髋置换术中的临床效果分析 | 丰顺县中医院 | 林彩龙 |
|  | 切割球囊在冠心病介入治疗中的应用 | 丰顺县人民医院 | 李雪锋 |
|  | 高血压脑出血钻孔引流术后肺部并发症危险因素干预随访研究 | 丰顺县人民医院 | 薛峰 |
|  | 重组牛碱性成纤维细胞生长因子联合聚乙烯醇治疗长期使用计算机干眼症的疗效 | 丰顺县人民医院 | 黄录芳 |
|  | 腹腔镜下阑尾切除术对急性穿孔性阑尾炎患者炎性反应的影响研究 | 丰顺县人民医院 | 陈臻 |
|  | 输尿管软镜钬激光碎石治疗一期单通道经皮肾镜取石术术后残石的疗效及治疗后血尿及不适症状观察 | 丰顺县中医院 | 邹丰 |
|  | 不同条件对血浆肝功生化指标检测稳定性的影响研究 | 丰顺县人民医院 | 黄银招 |
|  | 妊娠早期血红蛋白检测对妊娠期糖尿病预测价值的研究 | 梅州市妇幼保健计划生育服务中心 | 范秀兰 |
|  | 中药粉浴足用于儿童发热辅助治疗的效果观察 | 梅州市妇幼保健计划生育服务中心 | 许燕珠 |
|  | 宫颈扩张球囊在足月妊娠引产中的应用研究 | 梅州市妇幼保健计划生育服务中心 | 芮毅 |
|  | 胎儿侧脑室增宽的超声诊断与临床预后的关系研究 | 梅州市妇幼保健计划生育服务中心 | 王志远 |
|  | 应用产程体位管理辅助干预对产程及分娩结局影响的研究 | 梅州市妇幼保健计划生育服务中心 | 余裕 |
|  | 新生儿肱动脉目测采血法临床操作研究 | 梅州市妇幼保健计划生育服务中心 | 杨冬梅 |
|  | 重型a地贫胎儿的超声产前筛查临床研究 | 梅州市妇幼保健计划生育服务中心 | 张映霞 |
|  | 健胃神泰片研制及与抗抑郁药联用的临床观察 | 梅州市第三人民医院 | 卓志海 |
|  | 腰硬联合自控电子泵麻醉在精神障碍产妇自主分娩中的临床研究 | 梅州市第三人民医院 | 王云龙 |
|  | 正念减压疗法对改善女性更年期综合征负性情绪和提高生活质量的研究 | 梅州市第三人民医院 | 赵莉 |
|  | 延续性护理对提高华法林治疗的房颤患者复查凝血功能依从性的应用研究 | 兴宁市人民医院 | 刘媚 |
|  | 多元形式授课法在手术室护生培训中的应用 | 兴宁市人民医院 | 李小芳 |
|  | 酶联免疫吸附法在乙肝两对半定性检测中的影响因素分析 | 兴宁市第三人民医院 | 魏移娟 |
|  | 卒中后高热与患者肢体功能恢复情况的关系分析 | 兴宁市第三人民医院 | 赖迪峰 |
|  | 疼痛对创伤骨科术后患者生命体征的影响 | 兴宁市中医医院 | 刘伟山 |
|  | 负压吸引鞘在经皮肾取石术中的应用 | 兴宁市第三人民医院 | 黄日欢 |
|  | 腹腔镜经胆囊管冲洗治疗胆总管结石 | 兴宁市人民医院 | 廖伟春 |
|  | 标准吞咽功能评估结合预见性护理干预在脑卒中吞咽障碍患者康复治疗中的应用研究 | 兴宁市人民医院 | 毛宇红 |
|  | 音乐疗法联合液体加温对宫腔镜检查术患者的作用研究 | 兴宁市第三人民医院 | 练小娟 |
|  | 丁苯酞氯化钠注射液与丁苯酞软胶囊序贯治疗急性脑梗死的疗效观察 | 兴宁市第三人民医院 | 杨艺 |
|  | 单孔腹腔镜联合超声电导仪对妇科良性肿瘤术后患者恢复情况、Cor、NE水平的影响 | 兴宁鸿惠医院 | 陈秋霞 |
|  | 青少年近视防控措施规范化和系统化研究 | 梅州市学艺中学 | 杨秋萍 |
|  | 基于花粉管通道法创制华南优质丝苗米水稻新种质 | 梅州市农业科学院 | 吴亚辉 |
|  | 废弃矿石型机制砂100%替代河砂制配预拌砂浆的研究与应用 | 广东省梅州市质量计量监督检测所 | 谢正奋 |
|  | 金樱子膏熬制过程中糖含量、总黄酮的变化及抗氧化能力的研究 | 广东省梅州市质量计量监督检测所 | 房丹 |
|  | 偏高岭土对预制混凝土路面材料耐久性能的影响研究 | 广东省梅州市质量计量监督检测所 | 田亚坡 |
|  | 聚乙烯醇纤维对泡沫混凝土性能的影响研究 | 广东省梅州市质量计量监督检测所 | 杨瑞环 |
|  | 水泥中水溶性镉（Ⅱ）检测方法的研究 | 广东省梅州市质量计量监督检测所 | 张烁 |
|  | GC-FPD法检测梅州蜜柚中有机磷类禁限用农药残留量及套袋控残技术研究 | 梅州市食品药品监督检验所 | 聂荣荣 |
|  | 新形势下我市药品短缺现状分析及对策研究 | 梅州市医药科学研究所 | 陈益强 |