附件2

**江苏省研究生工作站申报表**

**（党政机关、事业单位、社会组织等机构填报）**

|  |  |
| --- | --- |
| 申请设站单位全称 | ： 南京市第二医院  |
| 单 位 地 址 | ： 南京市鼓楼区钟阜路1-1号  |
| 单位联系人 | ： 蒋自卫  |
| 联系电话 | ： 025-83626071  |
| 电子信箱 | ： njeyjyc@163.com  |
| 合作高校名称 | ： 南京中医药大学  |

|  |  |
| --- | --- |
| 江苏省教育厅 | 制表 |
| 江苏省科学技术厅 |

|  |  |
| --- | --- |
| 申请设站单位名称 | **南京市第二医院** |
| 单位性质（党政机关/事业单位/社会组织） | **事业单位** |
| 专业技术人员或管理专家(人) | 1454人 | 其中 | 博士 | 37人 | 硕士 | 339人 |
| 高级职称 | 264人 | 中级职称 | 337人 |
| **科学研究平台情况** |
| 平台名称 | 平台类别、级别 | 批准单位 | 获批时间 |
| 国家级临床重点专科（感染病科） | 国家级 | 国家卫健委 | 2013.12 |
| 省科教强卫工程医学重点学科（感染病学） | 省级 | 省卫健委 | 2016 |
| 江苏省省级临床重点专科 | 传染科肿瘤科，妇产科，普外科结核科肝病科 | 省卫健委 | 2011201520172018 |
| 江苏省病毒性肝炎诊疗中心 | 省级 | 省卫健委 | 2011 |
| 南京市消化病临床医学中心 | 市级 | 市卫健委 | 2013 |
| 国家中医药管理局中医药防治传染病重点研究室 | 国家级 | 国家中医药管理局 | 2010 |
| 江苏省博士后创新实践基地 | 省级 | 省人社局 | 2014 |
| 南京市医学重点实验室：中心实验室 | 市级 | 省卫健委 | 2011 |
| 南京市医学重点专科 | 检验科肠道及其他传染病医学影像科重症医学科 | 市卫健委 | 2012201220142016 |
| 江苏省综合（专科）医院示范中医科 | 中西医结合科 | 省中管局 | 2012 |
| 十一五南京市中医重点专科 | 中西医结合科 | 市卫健委 | 2009 |
| 设站单位与高校已有的合作基础（分条目列出，限1000字以内。其中，联合承担的纵向和横向项目或成果限填近三年具有代表性的3项，需填写项目名称、批准单位、获批时间、项目内容、取得的成果等内容，并提供证明材料） |
| **1、课题申报项目研究：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | **批准单位** | **获批时间** | **项目负责人** |
| LILRB在肝癌微环境中的免疫抑制功能和机制研究 | 江苏省科技厅 | 2014-2018 | 易永祥 |
| 肝癌的中医药精准防治体系研究 | 南京市卫生健康委员会 | 2019-2022 | 易永祥 |
| 新型冠状病毒高效价中和抗体的筛选 | 南京市科技局 | 2020-2022 | 易永祥 |
| 中医药辩证治阻断逆转慢乙肝肝纤维化二级防治方案的临床疗效评价研究 | 中国人民解放军总医院第五医学中心 | 2019-2020 | 易永祥 |
| 诊疗大数据规范化存储平台建设与精准化患者管理体系搭建（以肝胆外科为试点） | 江苏省医院协会 | 2018.5-2019.5 | 易永祥 |
| 中医药治疗艾滋病试点项目 | 江苏省卫生健康委员会、江苏省中医药管理局 | 2019 | 魏洪霞 |
| 茵芪三黄解毒汤治疗慢性乙型病毒性肝病的临床研究 | 中国中医科学院广安门医院 | 2018-2021 | 谭善忠 |
| 突发急性呼吸道传染病中医药防治方案研究 | 上海龙华医院 | 2018.4-2020.12 | 张侠 |
| 耐药肺结核中医药治疗新方案研究 | 上海龙华医院 | 2018.1-2020.12 | 张侠 |

**2、取得成果：**以南京中医药大学附属南京医院署名的（第一完成单位或通讯作者单位）发表SCI论文一共19篇**。**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **论文名称** | **第一作者** | **通讯作者** | **期刊名称** | **影响因子** |
| Click DNA cycling in combination with gold nanoparticles loaded with quadruplex DNA motifs enable sensitive electrochemical quantitation of the tuberculosis-associated biomarker CFP-10 in sputum | 李金龙 | 李金龙张侠 | Microchimica Acta | 5.479 |
| A highly sensitive electrochemical sensor based on DNA Y-Junction for detection of estrogen receptor using target protein protection strategy | 李金龙 | 李金龙 | Analytica Chimica Acta  | 5.256 |
| Highly sensitive electrochemical analysis of telomerase activity based on magnetic bead separation and exonuclease III-aided target recycling ampliﬁcation | 李金龙 | 李金龙 | Bioelectrochemistry | 4.474 |
| In situ Analysis of Cancer Cells Based on DNASignal Amplification and DNA Nanodevices | 外院 | 李金龙 | Critical Reviews in Analytical Chemistry | 4.325 |
| Ultrasound-guided percutaneous microwaveablation versus surgical resection for recurrentintrahepatic cholangiocarcinoma: intermediateterm results | 许传军 | 易永祥 | INTERNATIONAL JOURNAL OF HYPERTHERMIA | 3.589 |
| Highly sensitive detection of Smoothened based on the drug binding and rolling cycle amplification | 李金龙 | 李金龙 | Analytical and Bioanalytical Chemistry | 3.286 |
| Tuberculosis mediastinal fibrosis misdiagnosed as chronicbronchitis for 10 years: a case report | 高卫卫 | 曾谊 | Quantitative Imaging in Medicine and Surgery | 3.074 |
| Severe pulmonary tuberculosis complicated with insidious pulmonary thromboembolism: a case report and literature review | 黄莉莉 | 胡春梅陈伟 | Journal of Thrombosis and Thrombolysis  | 2.941 |
| Effects of miR-221 on the apoptosis of non-smallcell lung cancer cells by lncRNA HOTAIR | 外院 | 陈昌浩 | European Review for Medical and Pharmacological Sciences | 2.721 |
| The Expression of ILT4 in Myeloid Dendritic Cells inPatients with Hepatocellular Carcinoma | 王利利 | 易永祥 | IMMUNOLOGICAL INVESTIGATIONS | 2.687 |
| Characterization of non-tuberculous mycobacterial pulmonary disease in Nanjing district of China | 胡春梅 | 陈伟 | BMC Infectious Diseases  | 2.565 |
| miR-500 promotes cell proliferation by directlytargetting LRP1B in prostate cancer | 张兆利 | 李慧李金龙 | Bioscience Reports | 2.535 |
| FGF19 sustains the high proliferative ability of keratinocytes in psoriasis through the regulation of Wnt/GSK-3β/β-catenin signalling via FGFR4. | 于晓云 | 于晓云 | Clin Exp Pharmacol Physiol | 2.336 |
| IFN-DC Loaded with Autophagosomes containing VirusAntigen is Highly Efficient in Inducing Virus-SpecificHuman T Cells | 范璟 | 叶伟 | Int. J. Med | 2.333 |
| Impact of antiviral therapy with nucleos(t)ideanalog on survival of patients with HBV-relatedsmall hepatocellular carcinomas | 魏艳艳 | 叶伟赵伟 | Cancer Management and Research | 2.243 |
| Repression of liver cirrhosis achieved by inhibitory effect of miR-454 on hepatic stellate cells activation and proliferation via Wnt10a | 王涌臻 | 王涌臻 | JOURNAL OF BIOCHEMISTRY | 2.23 |
| Switchable peptide-equipped protein/ cucurbit[7]uril supramolecular assembly fo targeted drug delivery | 外院 | 李金龙 | Supramolecular Chemistry | 1.66 |
| High expression of agrin is associated with tumor progression and poor prognosis in hepatocellular carcinoma  | 张启佳 | 徐瀚峰 | mathematical biosciences and engineering | 1.313 |
| Prevention of Obesity-Induced Nonalcoholic FattyLiver Disease Using Grape Pomace Extract | 李丽 | 王华利 | CURRENT TOPICS IN NUTRACEUTICAL RESEARCH | 0.228 |

 |
| 工作站条件保障情况 |
| 1.人员保障条件（包括能指导研究生科研创新实践的专业技术或管理专家等情况）医院目前有专业技术人员1454人，高级职称264人，中级职称337人，初级职称853人，博士37人，硕士339人；医院目前有南京中医药大学博导6人，硕导17人，南大医学院硕导3人，东大医学院博导2人，硕导4人；徐州医科大学硕导4人，中国药科大学硕导1人，南京工业大学兼职硕导1人；东大专业学位硕士研究生校外指导教师24人，南医大公卫专业博导1人，硕导8人；近三年共培养了研究生110多名，其中培养东大医学院硕士研究生20人，博士研究生6人，在职硕士研究生16人，中国药科大学在职硕士研究生3人，南京大学在职硕士研究生2人，2019年共招录南京中医药大学研究生21人，其中学硕10人，专博8人，2020年共招录南京中医药大学研究生51人，其中学硕16人，药学专硕25人，专博1人。2.工作保障条件（如科研设施、实践场地等情况）研发机构中含实验室面积近1500M2，有核苷酸多态性分析系统，DNA测序仪，荧光定量PCR仪，全自动凝胶成像系统等一批高精设备，可进行单核苷酸多态性(Single Nucleotide Polymorphism，SNP)分析，确定基因多态性和疾病的关系 ，解释个体间的表型差异对疾病的易感程度 ，研究不同基因型个体对药物反应的差异，指导药物开发及临床合理用药，以及常规[蛋白印迹](http://www.sunteambio.com/service/cgfzswxjs/269.html)，[实时定量PCR](http://www.sunteambio.com/service/cgfzswxjs/246.html)，[细胞转染](http://www.sunteambio.com/service/cgfzswxjs/300.html)，[质粒构建](http://www.sunteambio.com/service/cgfzswxjs/301.html)，[探针合成](http://www.sunteambio.com/service/cgfzswxjs/302.html)，micro RNA测定，[RNA干扰](http://www.sunteambio.com/service/cgfzswxjs/303.html)等分子生物学实验。临床主要采用DNA测序技术进行乙型肝炎病毒YMDD变异、C基因启动子和前C/C基因，以及P区长序列变异位点检测，为指导临床和科研合理用药发挥着及其重要的作用。用荧光定量PCR（FQ-PCR）对HBV DNA和HCV RNA进行定量检测，为肝炎提供准确的病原学诊断，并为乙肝和丙肝的抗病毒治疗方案的制定和后期治疗效果监测提供了可靠的评估方法。采用基因芯片技术，开展的HBV和HCV基因分型检测，对病毒性肝炎的预防和治疗提供了重大的参考价值。近几年实验室开展了在江苏省领先的项目：1.cobas 超敏 HCV、HBV、HIV检测项目，将普通病毒定量的灵敏度大大提高；2.人乳头病毒HPV分型项目，该项目用芯片杂交技术，区分高危型HPV和低危型HPV。3. 利用基因测序技术，检测肿瘤靶向治疗过程中对药物耐药的基因突变等。4. 利用荧光定量PCR技术，研究室开展了人感染禽流感H7N9病毒检测。医院临床科研中心（中心实验室）提供了专门的科研平台，配备有专门实验室技术员和拥有开展试验必须的各种仪器例如流式细胞仪、ABI7300荧光实时定量PCR仪，梯度PCR仪、Backmen高速冷冻离心机、Bio-Rad蛋白电泳及转印系统、荧光显微镜及荧光倒置显微镜、二氧化碳细胞培养箱、细胞培养生物安全柜和凝胶成象及分析系统等。同时南京市第二医院和东南大学医学院共享科研平台，东南大学医学院具备齐全的开展分子生物学研究的设备和条件以及供实验动物饲养和动物实验的标准实验室。3.生活保障条件（包括为进站研究生提供生活、交通、通讯等补助及食宿条件等情况）医院有专门用于教学的两层学生宿舍，为进站学习的研究生以及进修访问学者配备专门的单身宿舍。医院每年下拨50万元人才经费，用于支持研究生，人员进修、学术交流等方面支出。4.研究生进站培养计划和方案（限800字以内）按照人才培养规划，坚持内部培养和外部引进相结合的原则，有计划地培养和招聘专业技术人才，构建科学合理的人才梯队。继续采取走出、请进来等形式安排医护人员出国进修，引进特色专家及各类优秀专业技术人才。力争在2020年引进博士3-5名，加快在读研究生的培养，大力改善卫技人员的学历层次，各类专业人员参加规范化培训达到上级主管部门要求。根据医院的业务发展需要，选派优秀人才到省内外知名专科进行进修，提高业务技术水平，做好后备人才储备。 做优特色专科。以南京市医学重点中心为龙头，整合肝病、临床与实验室，包括南京市医学重点实验室、临床科研中心，检验检测中心、病理科、国家中医药防治传染病重点研究室资源，建立完善生物样本资源库，为全院的肝病和肝病科研提供技术平台，在肝病急性重大传染病分子免疫诊断方面列国内领先，以此为平台全院争取科研总立项15-20项，其中国家级项目2-4项，争取发表SCI论文15-20篇，核心统计源期刊论文150篇，获省市奖2-5项。注重医学教育。举办国家和省继续医学教育学习班4-5期，主办江苏省医学会传染病年会、江苏省医院协会传染病医院管理年会、江苏省传染病质量控制年会。高质量完成2016级南京中医药大学和徐州医科大学临床驻点班的教学任务以及东南大学、南京大学医学院的传染病教学任务。 |
| 申请设站单位意见（盖章）负责人签字年 月 日 | 高校所属院系意见（盖章）负责人签字年 月 日 | 高校意见（盖章）负责人签字年 月 日 |