**附件1：《中南大学湘雅三医院科研助理（编外人员）招聘岗位以及任职条件汇总表》**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **科研项目** | **岗位名称** | **数量** | **岗位职责** | **岗位要求** | **备注** |
| 1 | 多孔腔镜手术机器人功能拓展研究（项目负责人：朱晒红） | 科研辅助研究员 | 1名 | 1、协助科研人员，在相关领域内完成对相关产品的深入认知，方案拟定和初期预研工作； 2、负责相关项目内腔镜手术机器人开发情况的数据采集、整理、统计和分析工作； 3、负责相关项4、协助科研人员，完成关于腔镜手术机器人产品设计和产品描述的文档准备工作；目内腔镜手术机器人产品开发方案的部分实施工作，完善新产品性能及其评估； 5、负责一些日常管理工作（药品设备采购、出入库登记、设备维护等）；6、协助研究人员完成项目相关的其他工作，包括发票报销、设备展示等。 | 1.招聘对象原则上是2020年全日制硕士以上学历应届毕业生。2.医学、生物学、药学等相关专业，硕士以上学历，具有相关工作经验优先；3.了解当前医工结合学科发展动态，对新技术发展具备敏锐的洞察力；4.有较强的中英文撰写能力，良好的表达及沟通能力，高度责任心及团队精神；5.具有重大科研项目管理经验优先，熟悉专利申报流程优先。 |  |
| 2 | 异种移植用人源化基因编辑供体猪的构建及临床前研究（项目负责人：王维） | 实验技术员 | 1名 | 1、承担科研任务，协助科室科研人员进行实验；2、实验室动物的饲养和日常维护、协助完成动物实验；3、协助管理实验室的日常运转，包括试剂、耗材及仪器报修、维护，文档及试剂的管理。 | 1.以第一作者在相关领域发表过论文，具有分子生物学/细胞生物学/免疫学硕士及以上学位；2.具有良好的生物化学，细胞及动物操作实验操作能力，有实验室管理经验优先；3.诚实守信，工作细致踏实，认真负责，吃苦耐劳，具较强的工作责任心和团队协作精神。 |  |
| 3 | “特洛伊木马”S.t-ΔpGlux/pT-ClyA突破肿瘤免疫屏障抑制侵袭/转移机制的影像学研究（项目负责人：容鹏飞） | 实验技术员 | 1名 | 1.承担相应科研任务，协助指导研究生基本实验；2.实验室日常事务管理(试剂耗材订购、科研和财务管理等)；3.实验室安全及仪器设备管理 | 1.以第一作者在相关领域发表过论文，具有分子生物学/细胞生物学/免疫学硕士及以上学位；2.具有良好的生物化学，细胞及动物操作实验操作能力，有实验室管理经验优先；3.诚实守信，工作细致踏实，认真负责，吃苦耐劳，具较强的工作责任心和团队协作精神。 |  |
| 4 | 国家重大疾病多学科合作诊疗能力建设项目（项目负责人：王晓艳） | 科研辅助研究员 | 1名 | 1.配合团队做好项目的实施及相关配套工作，确保项目顺利开展及结题；2.独立及指导研究生撰写科研论文，负责成果的申报；3.配合团队进行科研项目撰写及申报。 | 1.爱岗敬业，有团队协作和较好的沟通协调能力，有较好的英文文献阅读及写作能力；2.原则上是2020年全日制硕士以上学历应届毕业生，年龄<30岁，有申报课题经验、发表过SCI文章优先；优秀者可适当放宽条件。 |  |
| 5 | 脑稳态调控湖南省重点实验室（项目负责人：黄东） | 财务助理 | 1名 | 1.负责课题组日常财务报销及项目经费管理；2.负责课题组日常设备维护、试验材料管理；3.协助项目负责人完成项目申请财务预算及项目结题财务决算。 | 1.爱岗敬业，责任心强，具有强的服务意识和良好的职业道德；2.有财会工作经验者优先考虑。 |  |
| 6 | HMGB1-Caspase-11途径在脓毒症中诱导弥漫性血管凝血的机制研究（项目负责人：吕奔） | 科研辅助研究员/实验技术员 | 3名 | 辅助课题组研究人员开展科研工作。 | 1. 生物、医学相关专业，硕士研究生学历；2. 动手能力强，学习能力强，具有课题开展/实验操作经验和良好的实验素质；3. 责任心和组织观念强, 具有脚踏实地的工作精神, 并具有良好的沟通能力与团队合作精神。 |  |
| 7 | 国家科技重大专项（项目负责人：阳国平） | 科研辅助研究员 | 1名 | 1.协助本团队开展临床数据库建设及相关软件开发；2.协助团队成员开展基础实验、临床数据建模及统计分析；3.协助课题组进行各类课题申报、进展、结题；4.协助团队开展组会及其他日常科研工作。 | 1、全日制硕士以上学历应届毕业生。2、工作认真严谨，积极主动，踏实肯干、具有团队合作精神；3、熟悉常规统计软件的应用，能独立开展数据分析或有临床数据库建设经验者优先；4、具有较强英文文献阅读能力和理解能力、英语六级、有发表SCI论文经验者优先。 |  |
| 8 | 湖南省心血管临床研究中心（项目负责人：蔡菁菁） | 科研辅助研究员 | 1名 | 1.开展临床及基础科学研究、维护实验室运行及管理 | 1.生物医学背景硕士毕业生 |  |
| 9 | 评价一次性使用电子宫腔镜用于子宫检查的有效性和安全性:前瞻性、随机、平行对照、开放、多中心、非劣效性临床试验（项目负责人：徐大宝） | 科研助理 | 1名 | 1、科室CRC相关工作等。 | 1、具有医学、药学等相关专业本科或以上学历； 2、具有良好的沟通协调能力，具有团队协作精神； 3、具有临床试验相关工作经验者优先。 |  |
| 10 | 国家药物临床评价技术国家与地方联合工程实验室（项目负责人：袁洪） | 科研辅助研究员 | 2名 | 协助课题项目管理工作；协调解决项目进展过程中的问题；参与项目结题验收；协助进行实验室的日常管理及研究工作；协助有关专利成果管理，汇总整理有关材料；完成交办的其他任务 | 1.全日制硕士以上学历毕业生2.政治立场坚定，品行端正，组织纪律性好3.工作认真负责，积极主动，有较强的的沟通能力和团队协调能力4.具有较好的英语阅读和写作能力，能熟练使用办公软件，对科研有浓厚兴趣。 |  |
| 11 | LncMEG3/miR-21通过LAMP-2介导自噬流受阻引起程序性坏死加重急性胰腺炎机制研究（项目负责人：余枭） | 学术助理 | 1名 | 负责研究生实验技术监督、指导，完成课题的关键复杂实验，指导分析实验结果，协助课题路线设计，整理实验数据，主导论文书写和修改，以及协助决定下一步课题走向。 | 有丰富的分子生物学实验技术基础，尤其是免疫荧光、流式细胞术、免疫共沉淀等，能成功构建各类小鼠胰腺炎模型，有SCI论文书写和投稿经验，成功发表2区及以上论文一篇以上，能熟练作用统计学软件。 |  |
| 12 | 围术期医学大数据（项目负责人：欧阳文） | 科研辅助研究员 | 1名 | 主要负责围术期数据库的数据清理和录入，以及相关的随访工作 | 要求内科相关硕士研究生 |  |
| 13 | LINC00518/HIF-1a正反馈环调控糖酵解促进 黑色素瘤放射抵抗的机制研究（项目负责人：曹科） | 财务助理 | 1名 | 1.根据目标相关性、政策相符性、经济合理性原则协助项目负责人编制科研项目经费预算，提高项目预算的科学性、合理性，使申请的科研经费满足科研任务的需要；2.认真贯彻执行国家财经法律法规、学校各项财务制度，审核经费支出的合法性、合理性和规范性，提高经费使用效益；3.协助项目负责人按照课题需要采购项目所需试剂耗材，并负责相关开销报账；4.协助项目负责人接受各级审计、财政、科技部门或受托机构组织的检查、审计等监督管理工作；5.完成课题组委派的其他财务相关工作。 | 1.2020届全日制硕士及以上学历应届毕业生；2.具有一定科研背景，了解课题所需的实验试剂耗材；3.熟悉中南大学以及中南大学湘雅三医院财务管理系统及财务流程。 |  |
| 合计 |  |  | 16人 |  |  |  |