|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 姓名 | 院（系、部） | 课题名称 |
| 张海三 | 第二临床学院 | 电休克对精神分裂症患者脑网络的影响 |
| 杨世昌 | 第二临床学院 | 情感受虐儿童矛盾冲突任务的认知神经机制研究 |
| 魏来 | 法医学系 | 腹外侧眶皮层组蛋白乙酰化参与吗啡成瘾的机制研究 |
| 金保哲 | 第一临床学院 | 神经干细胞联合NT-3基因修饰的嗅鞘细胞移植在脑损伤中的神经修复作用与机制 |
| 王建刚 | 基础医学院 | 脑源性神经营养因子前肽片段调控海马γ振荡的作用机制及其在老年痴呆疾病中的作用研究 |
| 王小引 | 基础医学院 | 新型附着体载体的优化及介导神经相关因子治疗缺血性脑损伤 |
| 尹雅玲 | 基础医学院 | 内质网Rynodine受体在阿尔兹海默病Tau 蛋白异常聚集诱导的海马网络钙震荡紊乱中的作用及其机制 |
| 陈玖 | 东南大学附属中大医院 | 基于神经影像特征的遗忘型轻度认知障碍患者痴呆转化预测模型研究 |
| 王长虹 | 第二临床学院 | CCT对广泛性焦虑障碍患者疗效及rs-fMRI的关联研究 |
| 盛亮 | 药学院 | 长链非编码RNA SRA缺失诱发焦虑的分子机制研究 |
| 李超堃 | 基础医学院 | 神经节损伤干预的药物新靶：γ-氨基丁酸受体 |
| 林俊堂 | 生物医学工程学院 | 脊髓发育过程中Pax3/Pax7调控轴突路径选择和神经纤维投射的作用与机制研究 |
| 江林华 | 基础医学院 | 新型P2X7拮抗剂及其抗抑郁症和焦虑行为效价与机制研究 |
| 于海川 | 医学检验学院 | 非编码RNA:潜在的新型精神分裂症诊断标志物 |
| 张红星 | 心理学系 | 多维度关联分析脑白质功能相关基因筛选精神分裂症生物学标记 |
| 王现伟 | 基础医学院组织再生实验室 | 慢性心肌梗死来源的microparticles对中枢神经系统的影响及机制研究 |
| 闫福林 | 药学院 | BDNF在莴苣苷B抗抑郁症中的作用和机制 |
| 吴敏娜 | 基础医学院 | 白藜芦醇防治帕金森的肠道微生态机理研究 |
| 王来海 | 第二临床学院 | 非典型抗精神病药物基因组学与精神分裂症精准用药研究 |
| 张燕 | 第二临床学院 | 早发与成年发病精神分裂症患者脑影像的对比研究 |
| 杨帆 | 基础医学院 | 酒精依赖大鼠肠道菌群与肠粘膜通透性变化的研究 |
| 郭素芹 | 第二临床学院 | 神经发育通路相关基本多态性与儿童青少年精神分裂症的关联研究 |
| 赵营 | 药学院 | 高脂饮食引起的表观遗传编程的代间传递及干预 |
| 李少敏 | 第一临床学院 | 可溶性β-淀粉样蛋白寡聚体诱导癫痫样放电的机制 |
| 张猛 | 心理学系 | 抑郁症个体情感信息加工的动态脑网络研究 |
| 宋景贵 | 第一临床学院 | Th1/Th2调节炎症反应与卒中后抑郁的相关性研究 |
| 赵斌 | 法医学系 | 岛叶组蛋白乙酰化对甲基苯丙胺成瘾记忆调控机制研究 |
| 仲照希 | 第二临床学院 | 基于多模态神经影像的强迫障碍脑网络特征及药物治疗对其影响的研究 |
| 白素平 | 药学院 | a-Synuclein纤维化抑制剂类探针的设计合成及其结合活性的研究 |
| 房立真 | 药学院 | 基于碳氢活化方法进行的天然产物Annullatin的衍生合成和作用于大麻素受体的活性研究 |
| 于毅 | 生物医学工程学院 | 基于LFP和Spike的光遗传技术对帕金森大鼠模型的治疗效果评价研究 |
| 翟德胜 | 公共卫生学院 | 精神分裂症患者代谢综合征风险早期生物标记物研究 |
| 任琼琼 | 生物医学工程学院 | 基于阻抗-时间方法的乙酰胆碱在体检测技术 |
| 宋宇 | 药学院 | α-synuclein通过调控细胞自噬性溶酶体重构过程促进帕金森病发展机制研究 |
| 崔卫刚 | 基础医学院 | 脂笩在肝X受体调控阿尔茨海默病Aβ生成的作用及机制研究 |
| 姚三巧 | 公共卫生学院 | 矿山救护队员身心健康评估体系及方法研究 |
| 王二辉 | 公共卫生学院 | PM2.5导致的雄性生殖毒性及其与子代神经发育的关系及其机制研究 |
| 郭学军 | 第一临床学院 | 基于ICF-CY框架下应用NPT System理论对儿童脑性瘫痪的临床研究 |
| 王传升 | 第二临床学院 | 酒依赖易感性与渴求的脑影像学机制及药物干预的对照研究 |
| 张应花 | 基础医学院 | 基于Notch信号通路表观遗传调控及干预对孤独症的影响机制研究 |
| 王亚莉 | 基础医学院 | Theta节律光激活MSDB区胆碱能神经元对阿尔兹海默病MSDB-海马功能恢复的作用和机制研究 |
| 张振超 | 基础医学院 | 弓形虫慢性感染增加宿主脑神递质多巴胺合成的途径 |
| 张东军 | 心理学系 | rTMS对妊娠期抑郁症孕鼠的HPA轴及仔鼠的应激水平影响 |
| 张玉姣 | 心理学系 | 重复经颅磁刺激对脑缺血大鼠神经保护的电生理机制研究 |
| 李晓 | 基础医学院组织再生实验室 | 内质网应激在心肌梗死引起的脑损伤和脑神经细胞凋亡中的作用 |
| 张涛 | 药学院 | 计算机辅助多巴胺D3 受体选择性激动剂的设计、合成及活性研究 |
| 葛春坡 | 基础医学院 | 基于神经递质的小分子药物或荧光探针的设计与合成 |
| 李端 | 基础医学院 | 长链非编码RNA(long non-coding RNA)在大鼠慢性酒精中毒中作用及机制研究 |
| 杜红芹 | 心理学系 | 青少年乐观的发展特征及对同伴交往的影响和作用机制 |