湖北省病理生理学会第二批科研项目

评审结果

（排序不分先后）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 项目负责人 | 所属专委会 |
| 1 | RNA甲基转移酶METTL3在急性肺损伤/急性呼吸窘迫综合征中的作用机制研究 | 王敏 | 危重病医学专委会 |
| 2 | 机械通气相关气道黏液高分泌的分子机制及其临床转化 | 李光 | 危重病医学专委会 |
| 3 | 线粒体损伤介导的cGAS-STING通路调控小胶质细胞活化对脓毒症脑病的影响及雷公藤红素的干预研究 | 宋雅琴 | 危重病医学专委会 |
| 4 | 儿童脓毒症患者细胞因子风暴特征的研究SLC38A2通过代谢重编程促进胶质瘤放疗抵抗的机制研究 | 游超 | 神经系统疾病专委会 |
| 5 | ALKBH5/HSF1正反馈环路促进垂体ACTH腺瘤发生发展的分子机制研究 | 李然 | 神经系统疾病专委会 |
| 6 | 帕金森病DBS治疗中丘脑底核局部场电位编码和调控冻结步态的神经电生理机制研究 | 苗壮壮 | 神经系统疾病专委会 |
| 7 | circ\_PMS1/miR-600/NFAT5通过渗透调节途径调控CD4+T细胞可塑性介导的哮喘发病机制 | 黄振利 | 呼吸专委会 |
| 8 | 诱导痰CXCL5与COPD病情严重程度相关性分析 | 何丽 | 呼吸专委会 |
| 9 | 人参皂苷Rg3通过HIF-1α/VEGFA通路影响哮喘小鼠的过敏性气道炎症和气道重塑的机制探究 | 陈实 | 呼吸专委会 |
| 10 | 阿加曲班治疗基底动脉狭窄脑梗死的疗效和安全性评价 | 梁奇明 | 神经重症专委会 |
| 11 | 小胶质细胞和Tregs的相互作用及其在脑出血继发性损伤的作用及其机制 | 许峰 | 神经重症专委会 |
| 12 | 抑郁障碍脑小动脉异常化引起AQP4重分布介导认知功能障碍的研究 | 曹杰 | 心身医学专委会 |
| 13 | CCL17/CCR4通路在睡眠剥夺大鼠脑血流动力学变化中的作用机制研究 | 孔朝红 | 心身医学专委会 |
| 14 | 3D水凝胶支架联合神经干细胞移植对颅脑损伤的治疗作用研究 | 刘胜文 | 颅脑损伤与重症监护专委会 |
| 15 | 鱼油通过PDCD10/TLR4信号通路降低重型颅脑损伤患者继发脑积水发生率的机制研究 | 赵恺 | 颅脑损伤与重症监护专委会 |
| 16 | 单核巨噬细胞RNF213突变通过外泌体激活介导血管平滑肌细胞转分化在烟雾病血管重构中的作用和机制研究 | 淦超 | 脑血管病专委会 |
| 17 | 颈深部淋巴静脉吻合术治疗阿尔兹海默症的随机对照临床试验 | 陈晓斌 | 脑血管病专委会 |
| 18 | EWI-2调控miR-22-3p富集靶向TGF-β/PI3K/AKT通路参与内异症内膜基质细胞侵袭的机制研究 | 郑婷婷 | 妇科内分泌专委会 |
| 19 | 微流控精子优选芯片在精子优选的临床应用 | 何驰华 | 妇科内分泌专委会 |
| 20 | 儿童高风险炎症状态早期识别预警及系统性应急诊疗路径体系的建立 | 袁义 | 儿童重症专委会 |
| 21 | JAK-STAT通路对脓毒症相关性脑病小胶质细胞铁死亡的调控机制研究 | 张天楠 | 儿童重症专委会 |
| 22 | 褪黑素通过衣康酸代谢通路调控肺泡巨噬细胞M1/M2极化平衡改善急性呼吸衰竭患 儿肺损伤的机制研究 | 郑芳 | 儿童重症专委会 |
| 23 | 嗅觉训练对长期鼻用糖皮质激素变应性鼻炎小鼠模型嗅觉功能影响探究 | 邓一柯 | 耳鼻咽喉头颈外科专委会 |
| 24 | 基于潜类别模型的喉切除患者术后支持性照护需求分层识别及干预策略研究 | 官小莉 | 耳鼻咽喉头颈外科专委会 |
| 25 | AIG技术在耳鼻咽喉头颈外科护理急救技能教学中的运用与实践 | 向雯 | 耳鼻咽喉头颈外科专委会 |
| 26 | 寻常拟杆菌经胆汁酸代谢调控肠脑互作改善UC共病抑郁的机制研究 | 陈立平 | 消化专委会 |
| 27 | 血清NONO水平对肝硬化患者严重程度及预后的预测价值 | 张庆 | 消化专委会 |
| 28 | 重复经颅磁刺激对意识障碍患者发病早期的疗效及脑电图特征研究, | 范明波 | 周围神经疾病专委会 |
| 29 | 基于功能性磁共振探讨痛性糖尿病周围神经病变中枢因素研究 | 张章 | 周围神经疾病专委会 |
| 30 | 基础与临床相结合的案例教学模式探讨 | 杨莹 | 教学专委会 |
| 31 | 趋化因子CXCL14在脓毒症全身炎症反应中的作用与机制 | 张文迪 | 科普工作委员会 |