

基础研究-高质量论文汇报 名次

排名	题目	姓名	单位
第一名	丙泊酚抑制蓝斑神经元曲张体释放去甲肾上腺素的机制研究	杜文杰	复旦大学附属华山医院
第一名	背侧海马CA1区CCK能神经元改善脓毒症脑病认知功能障碍的作用及分子机制	陈磊	北京大学第三医院
第一名	State-specific regulation of electrical stimulation in the intralaminar thalamus of macaque monkeys: network and transcriptional insights into arousal	张钊	复旦大学附属华山医院
第一名	The Kynurenine Pathway Regulated by Intestinal Innate Lymphoid Cells Mediates Postoperative Cognitive Dysfunction	戴婉冰	上海交通大学医学院附属仁济医院
第一名	Neonatal sevoflurane exposures induce long-term iron dyshomeostasis and cognitive impairments by reducing oligodendrocyte TfR1 palmitoylation	刘慧青	西京医院
第一名	Mechanism of Migrasomes involved in macrophages-to -myofibroblast transition contributed to sepsis-associated pulmonary fibrosis	彭雅雯	上海交通大学医学院附属仁济医院
第二名	缺血性脑卒中后HIG2介导脑浸润单核型髓源性抑制细胞脂代谢重塑减轻神经炎症反应	陈惟洁	上海交通大学医学院附属仁济医院
第二名	Investigation into the Neural Circuits and Molecular Targets of GluN2B-Containing NMDA Receptors in the Anesthetic Effects of S(+)-Ketamine	彭佳丽	上海交通大学医学院附属第九人民医院
第二名	异氟烷诱导的爆发抑制与皮层锥体神经元同步活动相关	尹梦宇	南方医科大学珠江医院
第二名	Activating astrocytic α 2A adrenoceptors in hippocampus reduces glutamate toxicity to attenuate sepsis-associated encephalopathy in mice	梅斌	安徽医科大学第一附属医院
第二名	琥珀酸刺激巨噬细胞分泌致纤维化EV促进肺成纤维细胞活化参与脓毒症相关性肺纤维化	杨雯雨	上海交通大学医学院附属仁济医院
第二名	Ion Current Rectification Activity Induced by Boron Hydride Nanosheets to Enhance Magnesium Analgesia	齐奇	上海交通大学医学院附属第六人民医院
第二名	Kappa阿片受体内化诱导p38核转位抑制胶质瘤恶性进展	李勇	陆军特色医学中心
第二名	睡眠碎片化损伤小鼠认知功能	贺琴琴	四川大学华西医院
第二名	单细胞转录组测序揭示小鼠脊髓少突胶质细胞介导吗啡耐受形成	刘依萌	上海交通大学医学院附属松江医院
第二名	Structural and Functional Analyses of Isoflurane and Cystathionine- β -Synthase Interaction: A Key Mechanism in Anaesthesia-Induced Social Dysfunction	何梦凡	同济大学附属上海市第四人民医院
第三名	多肽功能化的金纳米粒子对脓毒症相关性脑病的治疗作用及其机制研究	宋子晨	天津医科大学总医院
第三名	HD5-myr通过结合冠状病毒N蛋白CTD结构域抑制N蛋白液-液相分离减轻肺损伤	郝莉曼	浙江大学附属第一医院
第三名	vIPAG-DMH/RtTg调控七氟烷诱导意识改变与觉醒行为分离作用的神经环路研究	郭永馨	解放军总医院第一医学中心
第三名	Inhibition of complement C3/C3aR pathway alleviates exerkin platelet factor 4 reduction and neuroinflammation in perioperative neurocognitive disorders	王佳莉	福建医科大学附属协和医院
第三名	LncRNA-MEG3 mediated diabetic cerebral ischemic reperfusion injury-induced apoptosis via modulating interaction between Annexin A2 and Akt in mitochondria	周婉晴	中南大学湘雅医院
第三名	Amiloride microneedle patches reduce the development of morphine tolerance	高月月	哈尔滨医科大学附属第四医院
第三名	Sig-1R调控LRRK2在脓毒症急性肺损伤肺血管通透性中的作用和机制研究	林博	福建医科大学附属第一医院

排名	题目	姓名	单位
第三名	Repopulating Microglia Ameliorate Surgery-induced Cognitive Impairment In A ZEB1-dependent Manner	张馨月	中国医科大学附属第一医院
第三名	氧化铁纳米颗粒靶向脊髓TRPV1通道介导预处理减轻大鼠心肌缺血再灌注损伤的作用与机制	程雪莹	安徽医科大学第二附属医院
第三名	七氟烷通过TMEM16A减轻大鼠脑缺血再灌注损伤后脑水肿和改善血脑屏障	张婧彬	石河子大学
第三名	术前禁饮食时长与老年术后谵妄的初步机制探索	陈辉	宁夏回族自治区人民医院
第三名	靶向ALKBH5/m6A/CLK1重编程巨噬细胞吞噬功能减轻脓毒症损伤	陈晓娜	中国医学科学院肿瘤医院深圳医院
第三名	Lidocaine exacerbates Alzheimer's-like pathological changes and cognitive impairment in aged mice by inducing astrocyte polarization through the BDNF/TrkB/mTOR signaling pathway	黄永鑫	福建省立医院
第三名	TSLP pretreatment inhibits M1 macrophage polarization and alleviates LPS-induced iNKT cell-dependent ARDS	王美瓊	华中科技大学同济医学院附属协和医院