

个人简介

刘瑞丽，女，1975年7月出生，2010年06月毕业于华中科技大学同济医学院药理学系，获理学博士学位。硕士研究生导师，主要从事药理学的教学科研工作，研究方向为神经药理学和中药药理学。作为主要成员参与国家自然科学基金杰出青年基金1项，国家自然科学基金项目青年科学基金1项，厅级科研课题3项，校级教学课题2项；获河南省科技进步二等奖1项，河南省科技厅鉴定4项，授权国家发明专利2项。已在国内外发表研究论文30余篇，其中SCI收录6篇，参编教材2部。



联系方式

新乡医学院南校区老实验楼药学院二楼

电话：0373-3029101

E-mail: lrl@xxmu.edu.cn

研究方向

- ✓ 天然产物作用和机制研究：主要进行天然药物防治神经精神疾病的药理学作用及机制研究，为发现潜在的新药提供实验和理论基础。
- ✓ 神经精神疾病分子生物学机制研究：主要从事抑郁症的发生发展、防治和预后等分子靶点的研究。

招生方向

- ✓ 学术学位硕士（学硕）：药理学
- ✓ 专业学位硕士（专硕）：临床药学与应用

教育经历

- ✓ 2007/09-2010/06，华中科技大学，同济医学院，药理学系，理学博士
- ✓ 2004/09-2007/06，华中科技大学，同济医学院，药理学系，医学硕士
- ✓ 1994/09-1999/06，新乡医学院，临床医学，医学学士

工作经历

- ✓ 2010/08-至今，新乡医学院，药学院
- ✓ 1999/08-2004/08，新乡医学院，基础医学院

承担项目

- ✓ 国家自然科学基金委员会，杰出青年基金，30425024，细胞神经生物学，2004-01至2007-12，100万，已结题，参加。
- ✓ 国家自然科学基金委员会，青年科学基金，81202916，当归酒炙苯酞类成分变化与抗凝血的相关性研究，2013-01至2015-12，23万，已结题，参与（第二）。
- ✓ 河南省自然科学基金，162300410219，抑制LncRNA-PTCSC3对慢性温和性刺激所致抑郁症的早期干预作用及其调控机制，2017-01至2018-12,10万，已结题，参与（第三）。
- ✓ 河南省卫生厅医学科技攻关计划项目，201403139，乳腺癌糖代谢异常的临床研究，2014-12至2017-11，1万，已结题，参与（第二）。
- ✓ 河南省教育厅，河南省高等学校重点项目，13A310865，落新妇苷的抗抑郁作用及其机制研究,2013-01至2019年11月，1万，已结题，参与（第二）
- ✓ 河南省教育厅，河南省高等学校重点项目，14A320074，细胞能量感受器AMPK在白藜芦醇抗乳

代表性论文

- ✓ **Rui-Li Liu**, Qiu-JuXiong, QingShu, Wen-NingWu, JinCheng, HuiFu, FangWang, Jian-GuoChen, Zhuang-LiHu. Hyperoside protects cortical neurons from oxygen-glucose deprivation-reperfusion induced injury via nitric oxide signal pathway. Brain Research, 2012, 1469:164-173.
- ✓ Li-Hong Long#, **Rui-Li Liu**#, Fang Wang, Jue Liu, Zhuang-Li Hu, Na Xie, You Jin. Hui Fu and Jian-Guo Chen. Age-related synaptic changes in the CA1 stratum radiatum and spatial learning impairment in rats. Clinical and Experimental Pharmacology and Physiology. 2009, 36, 675-681. (并列第一作者)
- ✓ **刘瑞丽**，武文杰，郭晓亮，房志鑫，杨宇平，刘巨源. 灯盏花素对家兔左心缺血再灌注后肺组织肿瘤坏死因子- α 表达的影响，河南师范大学学报（自然科学版），2013,41（5）：123-126.
- ✓ 潘国聘，张小毅，李东亮，赵红岗，**刘瑞丽***. 硫化氢对肾血管性高血压大鼠动脉舒张功能的调节作用，中国药理学通报，2016,32（7）：956-959.（通讯作者）
- ✓ 张卫群，祖向阳，李闯，杨秀珍，武文杰，**刘瑞丽**. 炎性因子检测对颅内感染早期诊断的临床应用研究. 中华医院感染学杂志，2016,26（16）：3735-3737.（通讯作者）
- ✓ 张卫群，王巍东，李闯，杨根庆，武文杰，**刘瑞丽**. 血必净注射液预防胆囊癌患者术后感染的疗效及对患者免疫力的影响. 中华医院感染学杂志，2016,26（9）：2061-2063.（通讯作者）

已授权发明专利

- ✓ 李晓娟，朱晓谦，王小引，李新娟，**刘瑞丽**，贾杰，李樸。一种治疗脊髓蛛网膜炎的中药及制备方法，2012年,中国，ZL 2011 1 0006518.2。
- ✓ 姬明丽，千智斌，王煜霞，**刘瑞丽**，王雷，杨万才，吴云红，李阳，李涛，范顺阳，王珺，蒋抗。一种从轻度污染的细胞液中挽救细胞的方法，2015年，中国，ZL201310259776。

成果奖励

- ✓ **刘瑞丽** (6/6),L-精氨酸治疗人和鼠胎儿生长受限的基础与临床研究,2012 年河南省人民政府,河南省科技进步二等奖(申素芳,李玉洁,张金华,段予新,罗秋燕,刘瑞丽)。
- ✓ **刘瑞丽**(1/7),灯盏花素对左心缺血再灌注后急性肺损伤的保护作用,2013 年河南省科技厅成果鉴定,国内领先,主持(刘瑞丽,武文杰,杨宇平,郭晓亮,杨纯生,杨玉新,房志鑫)。
- ✓ **刘瑞丽** (3/7),硫化氢对大鼠脑缺血再灌注损伤的影响,2011 年河南省科技厅成果鉴定,国内领先,(杜爱林,白瑞樱,刘瑞丽,田香勤,李端,蔡晓燕,毕凌)。
- ✓ **刘瑞丽**(4/7),nmhaFGF 对肾脏缺血再灌注损伤的保护作用及机制研究,2014 年河南省科学技术厅,科学技术成果鉴定,国内领先,(海广范,詹合琴,李生莹,刘瑞丽,杨汇娟,刘巍,张文熙)。
- ✓ **刘瑞丽** (7/7),艾叶温经止痛的物质基础研究,河南省科学技术厅,2013 年科学技术成果鉴定,国内领先。(吕洁丽,陈红丽,张来宾,范敬,董若怡,李娜,刘瑞丽)。