



首页

学院概况

师资队伍

科学研究

人才培养

学生工作

合作交流

党建工会

资源下载

特色文化资源库

最新推荐

关于公布中药学院2024年硕士研究生招生复试拟递补录取...

2024-04-04

关于公布中药学院2024年硕士研究生招生复试拟递补录取...

2024-04-04

关于公布中药学院2024年硕士研究生招生复试拟递补录取...

2024-04-04

中药学院对B2栋、C1、C2栋实验室开展安全检查

2024-04-02

关于公布中药学院2024年硕士研究生招生统筹复试初录取...

2024-04-01

杨蕾

发布时间: 2020-07-04 来源: 点击: 2415



杨蕾

职称/职位: 副研究员

学位: 博士

| 教育、工作经历

2019.6-至今, 广州中医药大学, 中药学院中药药理教研室, 副研究员

2013.8-2014.8, 美国犹他州立大学, 系统生物研究中心, 访问学者

2011.1-2019.6, 广州中医药大学, 临床药理研究所, 副研究员

2006.7-2010.12, 广州中医药大学, 临床药理研究所, 助理研究员

2003.9-2006.7, 广州中医药大学, 中西医结合基础, 博士, 导师: 王宁生教授

2000.9-2003.7, 黑龙江中医药大学, 方剂学, 硕士, 导师: 李冀教授

| 研究方向

中医药防治神经退行性疾病的研究与新药研发

| 科研及教学课题

1、广东省自然科学基金面上项目, 2018A0303130072, 基于BDNF/CEBP β 通路交互作用研柴胡白芍药对防治慢性应激诱发认知障碍的作用及分子机制、10万元, 2018/05-2021/05, 在研、主持。

2、国家自然科学基金面上项目, 81773969、基于FXR-NLRP3通路探讨京尼平苷酸抗胆汁淤积性肝炎机制的研究、57万, 2018/01-2021/12, 在研, 第二。

3、广东省教育厅重点项目, 2018KZDXM020、基于 SIRT1 去乙酰化修饰 RTN-1C 调控海马神经元 ER stress 信号通路探讨补肾益智方改善 AD 认知障碍的作用及机制、30万, 2019/03-2022/03, 在研, 第二。

4、广东普通高校创新团队项目, 2016KYTD06, 岭南药物毒理学创新团队, 90万, 2016/05-2019/04, 在研, 第四。

5、国家自然科学基金面上项目, 81173182、高血压AT1受体信号通路的miRNAs 调控机制及平肝潜阳方药作用研究、2012/01-2015/12、50万元、已结题、主持。

6、广东省自然科学基金面上项目, S2012010010195, 基于Ang II-AT1受体通路的高血压肝阳上亢证血浆 microRNA潜在标志物筛选、2012/10-2014/10、5万元, 已结题、主持。

7、国家自然科学基金青年项目, 30801462、平肝潜阳法调节时钟基因 per2、bmal1 表达对高血压昼夜节律影响的研究、2009/01-2011/12、20万元、已结题、主持。

8、广东省自然科学基金博士启动项目, 9451040701002867, 平肝潜阳法调节血压昼夜节律钟控分子机制的研究、2009/01-2011/12、3万元, 已结题、主持。

| 承担的课程

临床药理学、现代医学导论、中药药理学、方剂学。

代表性论文论著

(1) Yan Xiaoning(#); Yang Lei(#); Feng Gaili; Yu Zhuli; Xiao Minjie; Cai Weibin; Xing Yanmei; Bai Shasha; Guo Junqia; Wang Zhiyu; Wang Tao (*); Zhang Rong(*), Lup-20(29)-en-3 beta,28-di-yl-nitrooxy acetate affects MCF-7 proliferation through the crosstalk between apoptosis and autophagy in mitochondria, Cell Death & Disease, 2018.02.14, 9(2): 0~241

(2) Zhang Shi Jie; Luo Dan; Li Lin; Tan Rui Rong; Xu Qing Qing; Qin Jie; (#) Zhu Lei; Luo Na Chuan; Xu Ting Ting; Zhang Rong; Yang Lei(*); Wang Qi(*), EthylAcetate Extract Components of Bushen-Yizhi Formula Provides Neuroprotection against Scopolamine-induced Cognitive Impairment, Scientific Reports, 2017.08.29, 7(1): 0~9824

(3) Dai, Ruwei; Zhang, Shijie; Duan, Wenjun; Wei, Renrong; Chen, Huifang; Cai, Weibin; Yang, Lei(*); Wang, Qi, Enhanced Autophagy Contributes to Protective Effects of GM1 Ganglioside Against A beta 1-42-Induced Neurotoxicity and Cognitive Deficits, Neurochemical Research, 2017.8, 42(8): 2417~2426

(4) 杨柳(#); 曾武; 张振服; 余柱立; 江章瑜; 叶然; 温文浩; 刘昌辉; 张荣; 杨蕾(*), 天麻钩藤饮对A7r5细胞时钟基因昼夜节律的影响及机制探讨, 中药新药与临床药理, 2018, (03): 307~312

余柱立(#); 曾武; 张振服; 杨柳; 江章瑜; 张荣; 杨蕾(*), 异钩藤碱通过AT1受体调控血管平滑肌细胞时钟基因昼夜节律的研究, 广州中医药大学学报, 2018, (04):699~705. (5) 张振服, 刘启德, 杨蕾, 宓穗卿, 王宁生, 高血压肝阳上亢证大鼠模型的血压节律特征及机理研究, 中药新药与临床药理, 2011.3.25, (02): 172~175

(6) 张学婷, 刘启德, 曾武, 杨蕾(*), 宓穗卿, 王宁生, HPLC法同时测定桂附地黄丸中马钱苷、芍药苷、丹皮酚和没食子酸的含量, 中药新药与临床药理, 2014.01.01, (02): 201~204

(7) Wei, Jingjing(#), Yao, Limei, Yang, Lei, Zhao, Wei, Shi, Si, Cai, Qingyan, Chen, Dingsheng, Li, Weirong(*), Wang, Qi, Alteration of glutamate/GABA balance during acute alcohol intoxication in rats: Effect of Xingnaojing injection, Journal of Ethnopharmacology, 2015.5.26, 166: 333~339

(8) Li, Wei-rong(*), Chen, Rui-yu, Yang, Lei, Huang, Tian-lai, Xu, Qing-wen, Mi, Sui-qing, Wang, Ning-sheng, Pharmacokinetics of natural borneol after oral administration in mice brain and its effect on excitation ratio, European Journal of Drug Metabolism and Pharmacokinetics, 2012.3.01, 37 (1): 39~44

(9) 杨柳(#); 曾武; 张振服; 余柱立; 江章瑜; 叶然; 温文浩; 刘昌辉; 张荣; 杨蕾(*), 天麻钩藤饮对A7r5细胞时钟基因昼夜节律的影响及机制探讨, 中药新药与临床药理, 2018, (03): 307~312

(10) 余柱立(#); 曾武; 张振服; 杨柳; 江章瑜; 张荣; 杨蕾(*), 异钩藤碱通过AT1受体调控血管平滑肌细胞时钟基因昼夜节律的研究, 广州中医药大学学报, 2018, (04):699~705

(11) 张松, 张苗, 侯雪楠, 叶然, 江章瑜, 杨蕾(*), 陈冠林. 柴胡-白芍异病同治分子机制的网络药理学分析[J]. 中药新药与临床药理, 2019, 30(10):1200-1210.

(12) 侯雪楠, 杨蕾(*). 四逆散及其组方中药治疗睡眠障碍的研究进展[J]. 中药新药与临床药理, 2019, 30(09):1143-1147.

(13) 江章瑜, 杨柳, 余柱立, 叶然, 张苗, 张荣, 徐勤, 杨蕾(*). 香丹注射液对SD大鼠慢性心脏毒性作用的研究[J]. 中药新药与临床药理, 2019, 30(04):403-407.

上一条: 刘昌辉

下一条: 孙喜稳