



刘燕隔 博士

南昌大学基础医学院讲师

● 教育和工作背景:

2009/09—2013/06, 南阳理工学院, 化学工程与工艺, 学士
2013/09—2016/06, 吉林大学, 生物工程, 硕士
2016/09—2019/06, 吉林大学, 微生物与生化药学, 博士
2019/07—至今, 南昌大学基础医学院, 讲师

● 研究兴趣、领域:

课题组从事肝脏疾病药物药理学研究, 致力于天然产物分离纯化、药物新靶点确证和作用机制的探索。近年来以第一作者或共同第一作者发表 SCI 收录论文 7 篇; 授权发明专利 5 项; 先后主持国家自然科学基金、江西省自然科学基金和南昌大学医学部青年教师科研培育基金项目各 1 项。

● 主要成果、荣誉、奖励:

[1] **Yange Liu**, Ronglong Chen, Lanzhou Li, Ruitao Dong, Hui Yin, Yawen Wang, Anhui Yang, Jianbin Wang, Changtian Li*, Di Wang*. The triterpenoids-enriched extracts from *Antrodia cinnamomea* mycelia attenuate alcohol-induced chronic liver injury via suppression lipid accumulation in C57BL/6 mice[J]. *Food Science and Human Wellness*, 2021, 10(4):497-507.

[2] **Yange Liu**, Zhuqian Wang, Fange Kong, Lesheng Teng, Xiaoyi Zheng, Xingkai Liu* and Di Wang*. Triterpenoids Extracted From *Antrodia cinnamomea* Mycelia Attenuate Acute Alcohol-Induced Liver Injury in C57BL/6 Mice via Suppression Inflammatory Response. *Frontiers in Microbiology*, 2020, 3;11:1113.

[3] **Yange Liu**[#], Juan Wang[#], Xinrui Zhang, Li Wang, Tian Hao, Yanli Cheng*, and Di Wang*. Scutellarin Exerts Hypoglycemic and Renal Protective Effects in

db/db mice via Nrf2/HO-1 signaling Pathway. *Oxidative Medicine and Cellular Longevity*, 2019, 2019, Article ID 1354345, 12 pages.

[4] **Yange Liu**, Anhui Yang, Yidi Qu, Zhuqian Wang, Yuqi Zhang, Yan Liu, Ning Wang, Lirong Teng*, Di Wang*. Ameliorative Effects of Antrodia cinnamomea Polysaccharides Against Cyclophosphamide-Induced Immunosuppression Related to Nrf2/HO-1 Signaling in BALB/c Mice. *International Journal of Biological Macromolecules*, 2018, 116: 8-15.

[5] **Yange Liu**, Juan Wang, Lanzhou Li, Wenji Hu, Yidi Qu, Yipei Ding, Lina Meng, Lirong Teng*, Di Wang*. Hepatoprotective Effects of Antrodia cinnamomea: The Modulation of Oxidative Stress Signaling in a Mouse Model of Alcohol-Induced Acute Liver Injury. *Oxidative Medicine and Cellular Longevity*. 2017, Article ID 7841823, 12 pages.

[6] 王迪, **刘燕隔**, 王娟, 孟庆繁, 刘艳, 袁莉莎, 滕利荣, 逯家辉, 权宇彤, 一种牛樟芝诱变菌株及培育方法, 2018-05-11, 中国, ZL201510294438.X。

[7] 国家自然科学基金委, 青年项目, 32100008, 樟芝多糖 ACPSA 结构分析及其依赖趋化因子募集单核/巨噬细胞抑制肝癌生长的机制研究, 2022-01 至 2024-12, 30 万元, 在研, 主持。

[8] 江西省科技厅, 青年项目, 20212BAB216078, 基于 TRIM26/Nrf2/ROS 途径探讨防己诺林碱促进肝癌细胞自噬和凋亡的分子机制, 2022-01 至 2024-12, 10 万元, 在研, 主持。

[9] 南昌大学医学部, 青年教师科研培育项目, PY201901, 对香豆酸依赖氧化应激途径抑制肝癌发展的作用机制研究, 2020-01 至 2022-12, 5 万元, 在研, 主持。

[10] 2021 年入选南昌大学首批“香樟育才”计划。

● **联系方式:**

电话: 13514414486

E-mail:liuyange@ncu.edu.cn