

大理大学药学院

博士研究生导师简介

姓名：张海珠

专业方向：药物分析

电 话：13618802166

电子邮件：hzningjing@163.com



通讯地址：云南省大理市万花路大理大学下关校区，药学实验楼 413

简历：1983 年生，教授，博士，大理大学药学院党委书记，博士研究生导师，云南省高层次青年拔尖人才、大理州“苍洱霞光”教学名师。现任中国药学会临床中药学专业委员会委员、中华中医药学会方药量效研究分会第一届青年委员会委员、中国中医药学会中成药分会委员。承担国家自然科学基金、云南省科技厅研究项目 6 项，主持云南省滇西药食同源植物资源开发工程研究中心项目，发表专业论文 30 余篇，授权专利 5 项，编写《中药质量生物评价》等著作 3 部。

研究领域：基于临床的中药生物活性和质量评价研究

代表论著（限 10 篇）

1. Xie Q, Xu H, Wen R, Wang L, Yang Y, **Zhang H***, Su B*. Integrated management of fruit trees and *Bletilla striata*: implications for soil nutrient profiles and microbial community structures. *Front Microbiol.* 2024 Mar 6;15:1307677.
2. Li Y, Wang L, Yang W, Xie Q, Xu H, Wen R, Sun H, **Zhang H***, Xia C. Promotion of a quality standard for *Paris polyphylla* var. *yunnanensis* based on the efficacy-oriented effect-constituent index. *J Pharm Biomed Anal.* 2024 Jan 20; 238:115843.
3. Li Y, Wen R, Yang W, Xu H, Xie Q, Wang L, Sun H, **Zhang H***, Xia C. Multimodal integrated strategy for the discovery and identification of antiplatelet aggregation Q-markers in *Paris polyphylla* var. *yunnanensis*. *Biomed Chromatogr.* 2024 Apr;38(4): e5824.
4. **Haizhu Zhang**, Luyao Zheng, Xingying Zhang, Xiuming Cui, Chengxiao Wang*, Yuan Qu*,

A study of the freeze-drying process and quality evaluation of *Angelica sinensis*, *International Journal of Food Engineering*, 2021, 17(6): 411-422.

5. Yongfeng Zhou, Ming Niu, Dingkun Zhang, Zhenxing Liu, Qinghua Wu, Jiang Chen, **Haizhu Zhang***, Ping Zhang*, Jin Pei*, Screening for Anti-Inflammation Quality Markers of Lianhua Qingwen Capsule Based on Network Pharmacology, UPLC, and Biological Activity, *Frontiers in Pharmacology*, 2021, 12: 648439.
6. Shuaishuai Chen, Xiaojuan Yang, Ziyang Wei, Yanru Zhang, Ying Huang, Zhuo Shi, Ziteng Zhang, Jiabo Wang, **Haizhu Zhang***, Jianli Ma*, Xiaohe Xiao*, Ming Niu*, Establishment of an anti-inflammation-based bioassay for the quality control of the 13-component TCM formula (Lianhua Qingwen), *Pharmaceutical Biology*, 2021, 59(1): 537-545.
7. Yang Li, Yanru Zhang, Bo Cao, Fengqin Zhang, Ming Niu, Xue Bai, Mei Zhang*, **Haizhu Zhang***, Screening for the antiplatelet aggregation quality markers of *Salvia yunnanensis* based on an integrated approach, *Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis*, 188: 0-113383.
8. Dan Gao, Ming Niu, Shi-zhang Wei, Cong-en Zhang, Yong-feng Zhou, Zheng-wei Yang, Lin Li, Jia-bo Wang, **Hai-zhu Zhang***, Lan Zhang*, Xiao-he Xiao*, Identification of a Pharmacological Biomarker for the Bioassay-Based Quality Control of a Thirteen-Component TCM Formula (Lianhua Qingwen) Used in Treating Influenza A Virus (H1N1) Infection, *Frontiers in Pharmacology*, 11: 0-746.
9. 孙涵珠, 杨琬卿, 刘嘉灏, 解秋凤, 徐慧梅, 王乐, 文柔苑, 李杨*, **张海珠***. 基于一测多评与化学计量分析的滇重楼及其近缘种质量评价方法[J]. *中华中医药学刊*, 2024, 42(03): 1673-7717.
10. 杨琬卿, 刘嘉灏, 解秋凤, 张凤琴, 夏从龙, 李杨*, **张海珠***. 基于“异效异标”的大黄质量评价新模式探讨[J]. *中华中医药学刊*, 2023, 41(08): 1673-7717.

承担科研项目情况:

1. 云南省高层次人才培养支持计划青年拔尖人才, 2021/01-2024/12, 50 万元, 主持。
2. 国家自然科学基金(地区基金), 项目编号: 81960696, 名称: 基于“功效-成分-机制”关联的濒危中药重楼质量标志物的辨识及近缘替代品种筛选研究, 2020/01-2023/12, 35 万元, 主持。
3. 云南省科技厅基础研究计划面上项目, 项目编号: 202401AT070079, 名称: 基于异效异标的附子质量评价及炮制新方法研究, 2024/06-2027/05, 10 万元, 主持。
4. 云南省省级科技计划项目, 项目编号: D2019NA03, 名称: 大理州优势中药材品质提升关键技术集成与示范, 2019/06-2023/07, 150 万元, 参与。

奖励：云南省高层次人才青年拔尖计划获得者，中国药学会临床中药学分会委员，中华中医药学会中成药分会委员，苍洱霞光教学名师，大理州妇女儿童发展规划评估专家，大理大学妇联副主席，多次获得国家药学类教学大赛和云南省教学创新大赛奖项。