

药学院（葡萄酒学院）教师个人情况登记表



杨爱琳

中药学，讲师，校聘副教授

联系电话：0535-6913713

电子邮箱：yangailin0418@163.com



个人简介：

杨爱琳，女，1991年04月生。2020年8月毕业于北京中医药大学中药化学专业，医学博士学位。目前主要从事中药及其活性成分抗肿瘤药理研究，参与国家自然科学基金项目两项，以第一作者或通讯作者在 Journal of Biological Chemistry、International Journal of Biochemistry and Cell Biology、Toxicology and Applied Pharmacology 等国际权威期刊发表 SCI 论文 7 篇。

学习经历：

2017年09月至2020年08月，北京中医药大学，中药化学专业，博士研究生

2014年09月至2017年06月，北京中医药大学，中药化学专业，硕士研究生

2010年09月至2014年06月，山东中医药大学，药学专业，本科

工作经历：

2020年08月-至今，滨州医学院药学院（葡萄酒学院）中药学教研室，讲师，校聘副教授。

主讲课程：

《中药化学实验》（本科 必修课）

《中药药剂学实验》（本科 必修课）

《中药炮制学实验》（本科 必修课）

《中药药理学实验》（本科 必修课）

《中药学专业英语》（本科 选修课）

研究方向：

1. 中药及活性成分抗肿瘤药理研究
2. 中药及活性成分抗炎药效评价及机制研究

科研项目：

1. 参与国家自然科学基金面上项目——“肠道菌群介导的黄芪发酵菌质干预肠道尿酸代谢治疗高尿酸血症的作用机制研究”（No. 82174039，2022年1月-2025年12月）
2. 参与国家自然科学基金面上项目——“中药松萝“松萝胺A”抗肝癌作用及其分子机制研究”（No. 81873044，2019年1月-2022年12月）

教改课题：

无

教材专著：

无

代表性论文及专利：

1. Ailin Yang; Haitao Fan; Yanan Zhao; Xiaonan Chen; Zhixiang Zhu; Xiaojun Zha; Yunfang Zhao; Xingyun Chai; Jun Li; Pengfei Tu; Zhongdong Hu ; An immune-stimulating proteoglycan from the medicinal mushroom Huaier up-regulates NF- κ B and MAPK signaling via Toll-like receptor 4, *Journal of Biological Chemistry* , 2019, 294(8): 2628-2641.
2. Qi Wu; Shaoping Wang; Xiaoxue Sun; Yufan Tao; Xiaoqing Yuan; Qimei Chen; Long Dai; Chunlei Li; Jiayu Zhang; Ailin Yang ; HuaChanSu suppresses tumor growth and interferes with glucose metabolism in hepatocellular carcinoma cells by restraining Hexokinase-2, *International Journal of Biochemistry and Cell Biology* , 2022, 142.
3. Ailin Yang; Qi Wu; Zhongdong Hu; Shaoping Wang; Yufan Tao; Anmei Wang; Yixuan Sun; Xiulian Li; Long Dai; Jiayu Zhang ; A network pharmacology approach to investigate the anticancer mechanism of cinobufagin against hepatocellular carcinoma via downregulation of EGFR-CDK2 signaling, *Toxicology and Applied Pharmacology* , 2021, 431.

荣誉获奖：

无

社会兼职：

无