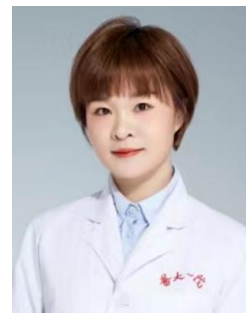


# 中西医结合研究院/学院导师简介

## 导师信息

姓名: 王佳 籍贯: 长春市  
性别: 女 民族: 汉族  
出生年月: 1987年7月 职称: 副研究员  
最高学历: 博士研究生 邮箱: emily.jia.1987@163.com  
导师类别:  博士研究生指导教师  
 学术学位硕士指导教师  专业学位硕士指导教师



## 工作经历

2017.11-2023.06	大连医科大学中西医结合流动站	博士后
2016.01-2021.12	大连医科大学附属第一医院	助理研究员
2021.12-至今	大连医科大学附属第一医院	副研究员

## 学校及社会兼职

大连市中西医结合学会老年病专业委员会	委员
--------------------	----

## 主要研究方向

海洋中药活性成分在重症相关疾病中的作用及分子机制研究

## 主要科研成果

- 1.Activating transcription factor 3: A potential therapeutic target for inflammatory pulmonary diseases. *Immunity,Inflammation and Disease*.2023, DOI: 10.1002/iid3.1028.中科院 4 区, IF:3.2 (并列通讯作者)
- 2.Fucoxanthin inhibits gastric cancer lymphangiogenesis and metastasis by regulating Ran expression. *Phytomedicine*. 2023,118:154926. 中科院 1 区, IF=7.9 (并列第一作者第一位)
- 3.Astaxanthin alleviates lipopolysaccharide-induced acute lung injury by suppressing ferroptosis. *Food Funct*. 2023,14(13):6115-6127. 中科院 1 区, IF: 6.1 (并列通讯作者)
- 4.Potential ferroptosis-related diagnostic and prognostic biomarkers in laryngeal cancer. *Eur Arch Otorhinolaryngol*. 2022,279(11):5277-5288.中科院 3 区, IF:2.6 (并列通讯作者)
- 5.Fucoxanthin: A promising compound for human inflammation-related diseases. *Life Sci*. 2020, 255: 117850.中科院 2 区, IF: 6.1 (并列通讯作者)
- 6.Fucoxanthin inhibits tumour-related lymphangiogenesis and growth of breast cancer. *J Cell Mol Med*. 2019, 23(3):2219-2229.中科院 2 区, IF: 5.3 (并列第一作者第一位)
- 7.难梭菌感染的代谢机制及防治策略. *中华医学杂志*. 2018, 98(2): 156-160. (第一作者)
- 8.Latcripin-13 domain induces apoptosis and cell cycle arrest at the G1 phase in human lung carcinoma A549 cells. *Oncol Rep*. 2016, 36(1):441-447.中科院 3 区, IF: 4.2 (第一作者)

## 主要在研项目

- 1.持续性淋巴细胞减少的脓毒症患者的菌群和代谢互作的分子模式 (2022DF044), 大连市医学重点专科“登峰计划”一般项目, 2023.01-2024.12, 5 万, 在研, 主持
- 2.脓毒症肺部感染患者呼吸道菌群与肠道菌群相关性研究 (2021RQ023), 大连市高层次人才青年科技之星项目, 2022.01-2023.12, 10 万, 在研, 主持
- 3.基于“痰瘀阻络”理论探讨中药昆布活性成分岩藻黄素靶向调控 Ran 抑制胃癌淋巴管新生和转移的机制研究 (81903983), 国家自然科学基金青年项目, 2020.01-2022.12, 21 万, 结题, 主持
- 4.岩藻黄素抑制胃癌淋巴管新生及转移解读“痰瘀阻络” (2019M651122), 中国博士后科学基金面上项目, 2019.01-2021.12, 8 万, 结题, 主持
- 5.岩藻黄素在氧化应激致肺微血管内皮细胞损伤中的作用及机制研究 (LQ2017017), 辽宁省教育厅高等学校基本科研项目, 2017.09-2020.08, 2.5 万, 结题, 主持
- 6.岩藻黄素对血管内皮细胞损伤的保护机制研究 (1712005), 大连市医学科学研究计划项目, 2017.09-2019.09, 2 万, 结题, 主持