

## 个人简介

王凡平，女，1979年03月出生，2006年06月毕业于贵阳医学院获血液内科学硕士学位。河南省物理医学学会医学检验专委会委员，河南省高校青年骨干教师。硕士研究生导师，研究方向为血液病免疫机制与靶向治疗。主持国家自然科学基金1项，省部级项目1项，市厅级项目4项。发表学术论文20篇，其中SCI收录8篇，授权国家发明专利3项。

## 联系方式

新乡医学院北校区科技楼405

电话：0373-3029977

E-mail: wangfanping118@126.com

## 研究方向

- ✓ 临床血液学检验技术
- ✓ 血液病免疫机制与靶向治疗

## 招生方向

- ✓ 学术学位硕士（学硕）：血液病免疫机制与靶向治疗
- ✓ 专业学位硕士（专硕）：临床血液学检验技术

## 教育经历

- ✓ 2023/09-2006/06，贵阳医学院，内科学专业，硕士
- ✓ 1996/09-2001/06，新乡医学院学院，临床专业，学士

## 工作经历

- ✓ 2006/07-至今，新乡医学院，医学技术学院

## 承担项目

- ✓ 1、国家自然科学基金青年基金, No. 81803607, 莱菔硫烷通过 Sonic hedgehog 信号调控 LSC 增殖的机制研究, 2018/01-2021/12, 21 万, 主持。
- ✓ 2、河南省科技攻关项目, No.202102310032, 莱菔硫烷在抑制白血病细胞增殖中的应用, 2020/01-2021/12, 10 万, 主持。
- ✓ 3、河南省高等学校重点科研项目, No.24A320012, SFN 通过 Wnt/ $\beta$ -catenine 信号通路逆转耐 Ara-C 白血病耐药性的作用机制, 2024/01-2025/12, 3 万, 主持。

## 代表性学术成果

- ✓ Sulforaphane regulates the proliferation of leukemia stem-like cells via Sonic hedgehog signaling pathway. *Eur J Pharmacol*, 2022, 919:174824. 中科院2区, IF: 5.195
- ✓ Mannan-Binding Lectin Regulates the Th17/Treg Axis Through JAK/STAT and TGF- $\beta$ /SMAD Signaling Against *Candida albicans* Infection. *J Inflamm Res*, 2022,15:1797-1810. 中科院2区, IF: 6.922
- ✓ Sulforaphane inhibits self-renewal of lung cancer stem cells through the modulation of Sonic hedgehog signaling pathway and polyhomeotic homolog 3. *AMB Express*, 2021,11(1):121. 中科院3区, IF: 4.126
- ✓ High expression of B4GALT1 is associated with poor prognosis in acute myeloid leukemia. *Front Genet*. 2022,13:882004.中科院3区, IF:4.772
- ✓ Sulforaphane Reverse Gefitinib Tolerance in Human Lung Cancer Cells via Modulation of Sonic Hedgehog Signaling Pathway. *Oncol Lett*, 2018,15(1):109-114.中科院4区 IF: 2.785
- ✓ 王凡平, MBL在制备预防或治疗效应T细胞引发疾病药物中的应用, 授权国家发明专利, ZL201710109409.0
- ✓ 王凡平, MBL在制备预防或治疗Th7细胞引发疾病药物中的应用, 授权国家发明专利, ZL201710109606.2