

个人简介

王明永，男，1976年05月出生，2008年06月毕业于南方医科大学获免疫学博士学位。教育部新世纪优秀人才，全国高等医药院校“临床病原生物学”科学研究协作组组长，河南省杰出青年，河南省学术技术带头人，河南省高校科技创新人才，河南省职教专家，河南省微生物学会副理事长，河南省感染病与生物安全专业委员会副主任委员。博士研究生导师，研究方向为抗感染免疫，主持国家自然科学基金3项，发表学术论文80余篇，其中SCI收录39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: wmy118@126.com

研究方向

- ✓ 临床微生物学检验技术
- ✓ 抗感染免疫

招生方向

- ✓ 学术学位硕士（学硕）：抗感染免疫
- ✓ 专业学位硕士（专硕）：临床微生物学检验技术

教育经历

- ✓ 2005/09-2008/06，南方医科大学，免疫学专业，博士
- ✓ 2002/09-2005/06，贵阳医学院，微生物专业，硕士
- ✓ 1995/09-2000/06，新乡医学院，临床专业，学士

工作经历

- ✓ 2001/09-2004/07，新乡医学院，基础医学院
- ✓ 2004/07-至今，新乡医学院，医学技术学院

承担项目

- ✓ 1、国家自然科学基金项目-面上项目, No. 82271860, 基于肠道菌群重塑探究 MBL 抗肥胖慢性炎症的作用机制, 2023/01-2026/12, 52 万, 主持。
- ✓ 2、国家自然科学基金项目-面上项目, No. 81373120, MBL 在白假丝酵母菌感染中对 Th7/Treg 细胞平衡调节作用及机制, 2014/01-2017/12, 65 万, 主持。
- ✓ 3、国家自然科学基金青年项目, No. 31100645, MBL 调节白假丝酵母菌相态转化与获得性免疫作用及机制, 2013/01-2015/12, 23 万, 主持。

代表性学术成果

- ✓ Mannan-Binding Lectin Regulates the Th17/Treg Axis Through JAK/STAT and TGF- β /SMAD Signaling Against *Candida albicans* Infection. *J Inflamm Res*, 2022,15:1797-1810. 中科院2区, IF: 6.922
- ✓ Physalin B reduces A β secretion through down-regulation of BACE1 expression by activating FoxO1 and inhibiting STAT3 phosphorylation. *Chin J Nat Med*, 2021,19(10):732-740. 中科院2区, IF: 4.6
- ✓ The responses of the gut microbiota to MBL deficiency[J]. *Mol Immunol*, 2020,122:99-108. 中科院3区, IF: 4.17
- ✓ Mannan-binding lectin suppresses Peptidoglycan-induced TLR2 activation and inflammatory responses, *Mediators Inflamm*, 2019, 2019: 1349784.中科院3区, IF:4.6
- ✓ Mannan-binding lectin directly interacts with Toll-like receptor 4 and suppresses lipopolysaccharide-induced inflammatory cytokine secretion from THP-1 cells. *Cell Mol Immunol*, 2011,8:265-275.中科院1区, IF: 24.1
- ✓ 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
- ✓ 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
- ✓ MBL在制备预防或治疗效应T细胞引发疾病药物中的应用 专利号: ZL 2017 1 0109409.0
- ✓甘露聚糖结合凝集素对免疫应答的调节作用和机制, 河南省政府科技进步奖 三等奖, 2014.01, 第一名