

- [学院简介](#)
- [学院领导](#)
- [组织机构](#)
- [历史沿革](#)
- [教授委员会](#)
- [行政机关](#)
- [学院大事记](#)

- [学科介绍](#)
- [本科专业](#)

- [科研概况](#)
- [研究领域](#)
- [学术动态](#)
- [科研动态](#)

- [本科生培养](#)
- [研究生培养](#)
- [教学成果](#)
- [实验教学](#)
- [国际联合培养](#)
- [教学动态](#)

- [对外交流](#)
- [外事来访](#)
- [学术报告](#)
- [学生交流](#)
- [国际会议](#)
- [海外合作](#)
- [教育培训](#)
- [对外交流动态](#)

- [名誉/兼职/客座](#)
- [教授\(研究员\)](#)
- [副教授\(副研究员\)](#)
- [讲 师](#)

- [学生活动](#)
- [招生就业](#)
- [学生管理](#)
- [师生交流](#)
- [心理健康](#)
- [学生社团](#)
- [学生风采](#)

- [党建工作](#)
- [工会工作](#)
- [廉政工作](#)
- [学院文化](#)

- [校友信息库](#)
- [部分优秀校友名录](#)
- [联系我们](#)

2020年11月20日 14:15:48 星期五

特别鸣谢86361班校友捐赠制作环境与生物工程学院网站

师资队伍

[师资概况](#)

[教师简介](#)

[名誉/兼职/客座教授](#)

[教授\(研究员\)](#)

-
-

○ [副教授\(副研究员\)](#)

○ [讲师](#)

[首页](#) [师资队伍](#) [教师简介](#) [副教授\(副研究员\)](#)

翁丹

2015-12-30来源：作者：审核人：环境与生物工程学院编辑：阅读：4824

副教授, 硕士生导师

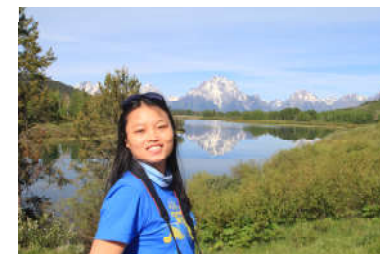
邮箱: danweng@njust.edu.cn

教育背景

2007.9—2014.7 University of Massachusetts Medical School (美国麻州大学医学院) 博士

2004.9—2007.6 南京大学生命科学学院, 理学硕士

2000.9—2004.6 南京大学生命科学学院, 理学学士



研究方向

天然免疫, 免疫毒理, 免疫代谢

主持项目

1. 国家自然科学基金-面上项目: 从PPAR γ 信号通路研究双酚A诱导免疫毒性的作用机制 (No.21677076), 2017.1-2020.12, 项目负责人。

2. 国家自然科学基金-青年基金: RIP1 在细菌诱导的炎症小体活化过程中的作用及机制研究 (No.31500698), 2016.1-2018.12, 项目负责人。

3. 江苏省自然科学基金-青年基金: 细菌感染中受体相互作用蛋白1调控炎性小体的作用及分子机制 (No. BK 20150772), 2015.7-2018.6, 项目负责人。

学术论文

1. Dan Weng, Robyn Marty-Roix, Sandhya Ganesan, Megan K. Proulx, Gregory I. Vladimer, William J.Kaiser et al., Katherine A. Fitzgerald, Neal Silverman, Egil Lien*. Caspase-8 and RIP kinases are key regulators of bacteria-induced innate immune responses and cell death. *Proc Natl Acad Sci USA*, 2014, 111(20):7391-7396 (封面文章)

2. Xiujing Feng, **Dan Weng**, Feifei Zhou, Young D Owen, Haohan Qin, Jingfa Zhao, Yahong Huang, Jiajia Chen, Haijian Fu, Nanfei Yang, Dianhua Chen, Jianxin Li, Renxiang Tan, Pingping Shen*. Activation of PPAR γ by a natural flavonoid modulator, apigenin ameliorates obesity-related inflammation via regulation of macrophage polarization, *EbioMedicine*, 2016, 9: 61-76.
3. Marty-Roix R, Vladimer GI, Pouliot K, **Weng D**, Buglione-Corbett R, West K, MacMicking JD, Chee JD, Wang S, Lu S, Lien E*. Identification of QS-21 as an Inflammasome-activating Molecular Component of Saponin Adjuvants, *Journal of Biological Chemistry*, 2016, 291(3):1123-1136.
4. Vladimer GI, **Weng D**, Paquette SW, Vanaja SK, Rathinam VA, Aune MH, Conlon JE, Burbage JJ, Proulx MK, Liu Q, Reed G, Meccas JC, Iwakura Y, Bertin J, Goguen JD, Fitzgerald KA, Lien E*. The NLRP12 inflammasome recognizes *Yersinia pestis*. *Immunity*, 2012, 37(1):96-107
5. Vladimer GI, Marty-Roix R, Ghosh S, **Weng D**, Lien E*. Inflammasomes and host defenses against bacterial infections. *Current Opinion in Microbiology*, 2013, 16(1):23-31
6. **Dan Weng**, Yan Lu, Yinna Wei, Ying Liu, Pingping Shen*. The role of ROS in Microcystin-LR-induced hepatocyte apoptosis and liver injury in mice. *Toxicology*, 2007,232:15-23.
7. Y Wei, **D Weng**, F Li, X Zou, Do Young, J Ji, P Shen*. Involvement of JNK regulation in oxidative stress-mediated murine liver injury by microcystin-LR. *Apoptosis*, 2008, 13(8): 1031-1042 (备注: Y Wei和D Weng同为第一作者)

苏ICP备11035779号 江苏省南京市孝陵卫200号 邮编:210094
技术支持: [南京梦蕾科技](#)

