



海南大学动物科技学院

College of Animal Science and Technology of Hainan University

- [首页](#)
- [学院概况](#)
 - [学院简介](#)
 - [现任领导](#)
 - [机构设置](#)
- [师资队伍](#)
 - [师资力量](#)
- [基层党建](#)
 - [党员发展](#)
 - [支部活动](#)
 - [理论学习](#)
- [教学动态](#)
 - [教学动态](#)
- [科研动态](#)
- [社会服务](#)

- **招生就业**

- [招生信息](#)
- [就业动态](#)

- **团学工作**

- [学生工作](#)
- [共青团工作](#)

- **规章制度**

师资力量

冉旭华

2020年10月12日 20:02 点击: 1314

冉旭华

女, 博士, 教授, 硕士研究生导师

邮箱: ranxuhua@163.com

通讯地址: 海南省海口市人民大道58号 邮政编码570228

研究领域

预防兽医学

教育背景

2003年9月-2006年6月 中国农业科学院哈尔滨兽医研究所 预防兽医专业 博士

2000年9月-2003年6月 黑龙江八一农垦大学 预防兽医专业 硕士

1996年9月-2000年6月 黑龙江八一农垦大学 动物医学专业 学士

工作经历

2006年7月- 2008年8月 黑龙江八一农垦大学动物科技学院 讲师

2008年9月- 20018年8月 黑龙江八一农垦大学动物科技学院 副教授

2018年9月-2020年6月 黑龙江八一农垦大学动物科技学院 教授

2020年7月- 海南大学动物科技学院 教授

讲授课程

兽医免疫学, 细胞生物学

科研项目

1. 国家自然科学基金青年项目, 轮状病毒VP4、VP7及细胞网格蛋白、动力蛋白在病毒侵入晚期过程中的作用、2015/01-2018/12、18万元、已结题、主持。
 2. 国家自然科学基金委员会, 国际(地区)合作与交流项目, 细胞内模式识别受体MDA-5表达对牛UK株轮状病毒增殖的影响, 2013/04-2013/12, 2万元, 已结题, 主持
 3. 黑龙江省科技厅青年基金项目、siRNA抑制Caco-2细胞网格蛋白表达对轮状病毒侵入影响、2014/1-2016/12、5万元、已结题、主持。
 4. 黑龙江省自然科学基金联合引导项目, 轮状病毒NSP2蛋白上决定病毒质形成的关键结构域的定位研究、2019/7-2022/7、10万元、在研、主持。
-

发表论文

1. Ran X, Yang Z, Bai M, Zhang Y, Wen X, Guo H, Sun S*. Development and validation of a competitive ELISA based on bacterium-original virus-like particles of serotype O foot-and-mouth disease virus for detecting serum antibodies [J]. Appl Microbiol Biotechnol, 2019, 103(7): 3015-3024.
2. Ran X, Cheng J, Wang M, Chen X, Wang H, Ge Y, Ni H, Zhang X X*, Wen X*. Brucellosis seroprevalence in dairy cattle in China during 2008-2018: A systematic review and meta-analysis [J]. Acta Trop, 2019, 189:117-23.
3. Ran X, Chen X, Wang M, Cheng J, Ni H, Zhang X X*, Wen X*. Brucellosis seroprevalence in ovine and caprine flocks in China during 2000-2018: a systematic review and meta-analysis [J]. BMC Vet Res, 2018, 14(1): 393.
4. Wen X, Wei X, Ran X*, Ni H, Cao S, Zhang Y. Immunogenicity of porcine P[6], P[7]-specific truncated VP8* rotavirus subunit vaccines with a tetanus toxoid universal T cell epitope [J]. Vaccine, 2015, 33(36): 4533-4539.

5. Ran X, Meng X-Z, Geng H-L, Chang C, Chen X, Wen X*, Ni H*. Generation of porcine *Pasteurella multocida* ghost vaccine and examination of its immunogenicity against virulent challenge in mice [J]. *Microbial Pathogenesis*, 2019,132:208-214.
6. Ran X, Chen X, Wang S, Chang C, Wen X, Zhai J, Ni H*. Preparation of porcine enterotoxigenic *Escherichia coli* (ETEC) ghosts and immunogenic analysis in a mouse model [J]. *Microb Pathog*, 2019, 126(224-230).
7. Ran X, Chen X, Ma L, Wen X, Zhai J, Wang M, Tong X, Hou G, Ni H*. A systematic review and meta-analysis of the epidemiology of bovine viral diarrhea virus (BVDV) infection in dairy cattle in China [J]. *Acta Trop*, 2019, 190(296-303).
8. Ran X, Yang Z, Shao G, Wen X, Liu S, Ni H*. Avian *Salmonella enteritidis* serovar Enteritidis with ClpP deletion is attenuated and highly immunogenic in chickens [J]. *Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences*, 2018, 42(4): 269-276.

- 联系地址：海南海口市人民大道58号海南大学农科楼
- 联系电话：0898-66279047
- E-mail: hddkrc@hainanu.edu.cn
- Copyright © 海南大学-动物科技学院 美工支持/中旗网络

- [下载中心](#)

-

- ▼



