

朱惠丽



基本信息

职称职务：讲师（硕士生导师），支部书记

学科专业：预防兽医学

出生年月：1978.8

联系方式

办公地址：1#实验楼 D406

办公电话：0373-3040718

电子邮件：888julia@163.com

通讯地址：河南新乡华兰大道东河南科技学院

学习和工作简历

2015年1月-至今 河南科技学院动物科技学院

2013年3月-2014年12月 河南农业大学博士后流动站做兽医学博士后研究

2012年-2013年 平顶山动物疫病预防控制中心

2012年6月 毕业于南京农业大学预防兽医学专业，获农学博士学位

主要教学情况

主讲《动物组织学与胚胎学》、《动物检疫学》和《仪器分析》等课程

主要研究方向

从事畜禽人兽共患寄生虫病的致病机制与药物防治研究

主要承担项目

1. 主持“微线蛋白对鸡柔嫩艾美耳球虫的入侵与免疫保护作用”(202102110101), 河南省科技攻关项目, 2021-2022.
2. 主持“人类和非人灵长类人隐孢子虫 (*Cryptosporidium hominis*) 的人兽共患传播机制”(U1404327), 国家自然科学基金项目, 2015-2018.
3. 主持“抗隐孢子虫病药物的筛选与鉴定研究”(172102110024), 河南省科技攻关项目, 2017-2018.
4. 参与“微小隐孢子虫 II d 亚型家族起源及区域独特性遗传结构形成机制”(31330079), 国家自然科学基金重点项目, 2014-2018.

代表性论著

- (1) 张圳, 王松, 孙铭飞, 胡建和, 王丹妮, 朱惠丽*. 柔嫩艾美耳球虫微线蛋白 1 (EtMIC1) 的原核表达与重组蛋白的免疫原性分析. 黑龙江畜牧兽医. 2023, (20): 1-6.
- (2) 朱惠丽, 王松, 胡建和, 韩艳辉, 张圳. 鸡源抗菌肽研究进展. 动物医学进展. 2023, 44 (6): 111-114.
- (3) 《动物疾病学》, 河南省“十四五”普通高等教育规划教材, 2022. 副主编.
- (4) Xia X, Qin W, Zhu H, Wang X, Jiang J, Hu J. How *Streptococcus suis* serotype

2 attempts to avoid attack by host immune defenses. *J Microbiol Immunol Infect.* 2019, 52(4):516-525.

(5) Wang C, Liu L, **Zhu H**, Zhang L, Wang R, Zhang Z, Huang J, Zhang S, Jian F, Ning C, Zhang L. MicroRNA expression profile of HCT-8 cells in the early phase of *Cryptosporidium parvum* infection. *BMC Genomics.* 2019, 20(1):37.

(6) Liu X, **Zhu H**, Meng W, Dong H, Han Q, An Z, Qi M, Ge Y, Wang R. Occurrence of a *Cryptosporidium xiaoi*-like genotype in peafowl (*Pavo cristatus*) in China. *Parasitol Res.* 2019, 118(12):3555-3559.

(7) Huang L, **Zhu H**, Zhang S, Wang R, Liu L, Jian F, Ning C, Zhang L. An in vitro model of infection of chicken embryos by *Cryptosporidium baileyi*. *Exp Parasitol.* 2014, 147:41-7.

(8) **Zhu H**, Zhao J, Wang R, Zhang L. Molecular identification of a rare subtype of *Cryptosporidium hominis* in infants in China. *PLoS One.* 2012;7(8):e43682.

主要奖励荣誉

1. 2018 年获校级优秀教师称号.
2. 2022 年获优秀共产党员和文明教师称号.
3. 2021 年动植物检疫教研室支部获得校级“样板党支部”称号.