

首页 学院概况 师资队伍 教育教学 科学研究 社会服务 党群工作 招生就业 学生工作 校友联谊

欢迎光临河北农业大学动物科技学院!

位置: 主页 > 师资队伍 > 师资队伍

师资队伍

师资队伍

严慧个人简介

添加时间: 2019-02-26



严慧，女，山东临沂人，1990年出生，理学博士，副教授，硕士生导师。

2011年毕业于烟台大学生物科学专业，获学士学位；2016年毕业于中国农业大学微生物学专业硕士学位；2016-2018年在中国农业大学动物科技学院动物营养与饲料科学专业进行博士后研究。同年“人才引进”引进至河北农业大学动物科技学院任教。以第一作者在《Frontiers in Microbiology》《Frontiers in Cellular and Infection Microbiology》《Systematic and Applied Microbiology》《International Journal of Systematic and Evolutionary Microbiology》等期刊发表SCI论文5篇。

主要研究方向和科研项目：

研究方向：反刍动物肠道微生态与健康、肠道微生物生物信息学

科研项目：主持河北农业大学引进人才科研专项1项《肉羊瘤胃芽孢杆菌分离保藏及比较基因组学》2018.12-2023.12

代表性论文：

- (1) **Hui Yan**, Ji Z J, Jiao Y S, et al. Genetic diversity and distribution of rhizobia associated with the me legumes *Astragalus* spp. and *Hedysarum polybotrys* in agricultural soils. *Systematic and Applied Microbiology* 2016, 39 (2):141-149.
- (2) **Hui Yan**, Yan J, Sui X H, et al. *Ensifer glycinis* sp. nov., an rhizobial species associated with species *Glycine*. *International Journal of Systematic and Evolutionary Microbiology*. 2016, 66(8):2910.
- (3) **Hui Yan**, Xie J B, Ji Z J, et al. Evolutionarily conserved *nodE*, *nodO*, T1SS and hydrogenase system in *Astragalus membranaceus* and *Caragana intermedia*. *Frontiers in Microbiology*. 2017, 11(20), 8:2282
- (4) Ji S†, **Yan H†**, Jiang T†, et al. Preparing the Gut with Antibiotics Enhances Gut Microbiota Reprogramming Efficiency by Promoting Xenomicrobiota Colonization. *Frontiers in Microbiology*, 2017, 8.
- (5) Ji S†, Jiang T†, **Yan H†**, et al. Ecological restoration of antibiotics distributed gastrointestinal microflora in the foregut and hindgut of cows. *Frontiers in Cellular and Infection Microbiology*. 2017; 8: 79.

座右铭：读万卷书，行万里路。

联系方式:

地址: 河北省保定市河北农业大学动物科技学院2242室

邮箱: yanhuihui@126.com

办公电话: 0312-7528820

©Copyright 河北农业大学动物科技学院 地址: 河北省保定市乐凯南大街2596号 河北农大西校区D座 邮编: 071000 学院电话0312-7528360