

姓名：任建鸾

性别：女

毕业院校：南京农业大学

最高学位：兽医硕士

办公地址：逸夫楼 4053

办公电话：025-84398606

电子邮箱：dyyrjl@njau.edu.cn

研究方向：兽医微生物学



个人简介：

1986/09-1991/07，南京农业大学，兽医专业本科，获农学学士学位；

2001/09-2006/05，南京农业大学，预防兽医学硕士，获兽医硕士学位；

1991/08-1996/05，南京青龙山鸡场工作；

1996/05-2005/09，南京农业大学，动物医学院，教学秘书；

2005/09-至今，南京农业大学动物医学院预防兽医学教学实验中心任实验技术人员，主要从事兽医微生物学实验教学和实验室管理工作及世界动物卫生组织猪链球菌参考实验室的部分工作。

科研项目：

1. 国家自然科学基金面上项目，sRNA 调控禽致病性大肠杆菌在巨噬细胞内存活的分子机制，2017/01-2020/12，参加

2. 横向课题，猪大肠杆菌病监测及防控，2016/05-2018/05，参加

3. 横向课题，南京福润德动物药业有限公司药物效果评价研究，2016/01-2017/12，主持

4. 科技基础性工作专项子项目，畜禽大肠杆菌病流行病学调查，2012/01-2016/12，参加

5. 横向课题，畜禽大肠杆菌病流行病学调查，2012/01-2016/12，参加

6. 公益性行业（农业）专项，养殖虾类病毒病快速诊断与生物防控技术的研究及示范，2011/01-2015/12，参加

7. 公益性行业（农业）专项，养殖对虾病毒病控制技术创新与集成示范，2008/01-2010/12，参加

荣誉奖项：

发明专利:

近年代表性论著:

8.Yaxin Li, Haojin Wang, Jianluan Ren, Ling Chen, Xiangkai Zhuge, Lin Hu, Dezhi Li, Fang Tang*, Jianjun Dai.The YfcO fimbriae gene enhances adherence and colonization abilities of avian pathogenic Escherichia coli in vivo and in vitro.[J] Microbial Pathogenesis 100 (2016) 56-61.

7.Yaxin Li, Jianjun Dai, Xiangkai Zhuge, Haojin Wang, Lin Hu, Jianluan Ren, Ling Chen, Dezhi Li and Fang Tang*.Iron-regulated gene ireA in avian pathogenic Escherichia coli participates in adhesion and stress-resistance.[J]BMC Veterinary Research (2016) 12:167 DOI 10.1186/s12917-016-0800-y.

6. 孟庆美, 王少辉, 任建鸾, 诸葛祥凯, 陆承平, 戴建君*. 禽致病性大肠杆菌毒力基因 F11 的分布、表达及特性分析. 中国兽医科学, 2013, 43(10): 1011-1015.

5.Xiangkai ZhuGe, Shaohui Wang, Hongjie Fan, Zihao Pan, Jianluan Ren, Li Yi, QingmeiMeng, Xuqiu Yang, Chengping Lu, and Jianjun Dai*.Characterization and Functional Analysis of AatB, a Novel AutotransporterAdhesin and Virulence Factor of Avian Pathogenic Escherichia coli [J].Infect.Immun.July 2013 81:7 2437-2447.

4. 任建鸾, 陆承平*. 猪链球菌 9 型 GZ0565 株体外传代的生物学稳定性. 中国兽医科学, 2010, 40(11):1115-1118。

3. 袁橙, 赵彦华, 邵靓, 林华, 任建鸾*. 奶牛乳汁中细菌的分离鉴定与药物敏感性试验. 畜牧与兽医, 2008, 40(8): 71-73.

2. 任建鸾, 李祥瑞, 邹思湘. 动物药学新专业人才培养模式初探. 中国农业教育, 2005. 67(5):55-56.

1. 李祥瑞, 任建鸾, 邹思湘. 我国高等教育动物医学专业面临的新挑战及其应对策略. 高等农业教育, 2004-3, 3:59-63.

参编: 2《兽医处方手册》禽病部分(2005年, 中国农业出版社)。

1《家禽常见病防治新技术》(2005年, 南京出版社)。