

姓名：杨德吉

性别：男

毕业院校：南京农业大学

最高学位：博士

办公地址：逸夫楼 3003

办公电话：84396584

电子邮箱：djyang@njau.edu.cn

研究方向：兽医影像诊断、兽医外科学、临床应用分子生物学



个人简介：1963年6月出生。江苏句容市人。1985年获兽医学士学位，1988年获硕士学位，1999年获博士学位。主要讲授兽医外科学及手术学、兽医影像诊断学。主持过国家自然科学基金、农业部等科研项目多项。

发表临床兽医方面论文20余篇，应用分子生物学方面20余篇。

学术兼职：

1. 中国畜牧兽医学会兽医影像学分会副理事长
2. 中国畜牧兽医学会兽医外科学分会副理事长
3. 中国畜牧兽医学会小动物医学分会常务理事

科研项目：

1. 国家自然科学基金面上项目：30871847、鸡马立克肿瘤形成前的早期分子病理学诊断研究、2009-2011，主持
2. 农业部948项目：家禽病毒性肿瘤的早期分子病理学诊断技术的引进，创新研究与临床应用，2011-2012，主持
3. 国家“十三五”重点专项子课题：犬猫脑、脊髓主要疾病的MRI诊断技术及规程。2016-2019.主持

发明专利：

1. 角蛋白降解菌 NJY1。专利号：ZL 20081015958.2
2. 血红蛋白降解菌 NJM4。专利号：ZL200810123750.2
3. 一种载铬凹土及其制备方法和用途。申请号：201410046352.0

近年代表性论著:

1. Da-wei Yao, Li Zhan, Yu-fang Hong, Jian-xin Liu, Jia-rong Xu and De-ji Yang*. Altered expression of the mismatch repair genes in DF-1 cells infected with the avian leukosis virus subgroup A. SpringerPlus. 2016, 5:1756
2. Da-wei YAO, Ze-zhong YU, Na LI, Yu-nong HOU, Jia-rong XU, De-ji YANG*. Copper-modified palygorskite is effective in preventing and treating diarrhea caused by *S. typhimurium*. J Zhejiang Univ-Sci B (Biomed & Biotechnol). 2016
3. Zhenlei Zhou, Dawei Yao, Yan Qiu, Deji Yang*. Microsatellite instability in Marek's Disease Virus infected primary chicken embryo fibroblasts. Virology Journal, 2012, 9: 193.
4. Dawei Yao, Jiao Qu, Peiwei Chang, Yanhua Tao, Deji Yang*. Production and characterization of alkaline protease from hemoglobin-degrading *Bacillus pumilus* NJM4 to produce fermented blood meal. Journal of Food Science and Technology, 2012, 49 (5): 626-631.
5. 姚大伟, 瞿佼, 常培伟, 杨德吉*. 短小芽孢杆菌(*Bacillus pumilus*) WHK4 以羽毛粉为底物产蛋白酶条件的优化. 氨基酸与生物资源, 2011, 33 (2): 5-8.
6. Yang D J, Sasaki O, Minezawa M, Nirasawa K, Takahashi H*. Mapping of Quantitative Trait Loci Affecting Eggshell Quality in an F2 Population Derived from Strong and Weak Eggshell Lines of the White Leghorn Chicken Breed. Agricultural Sciences in China, 2010, 9 (4): 593-597.
7. Yao Dawei, Wang Zheng, Yang Deji*, et al. Ecologically safe method for feather biodegradation by a novel isolated *Bacillus thuringiensis* NJY1. The 4th International Conference on Bioinformatics and Biomedical Engineering, 2010.
8. 高新菊 (硕士研究生), 侯羽浓, 姚大伟, 丁阳, 杨德吉*. 犬致病性大肠杆菌的分离与鉴定. 畜牧与兽医. 2014.11
9. 侯羽浓 (硕士研究生), 高新菊, 姚大伟, 丁阳, 杨德吉*. 犬腹泻病例沙门氏菌的分离与鉴定. 畜牧与兽医. 2014.6
10. 沈晓燕, 姚大伟, 龚国华, 牛光斌, 刘艳海, 安然, 杨德吉*. 犬脑干脑炎的 MRI 诊断. 中国兽医学报, 2017