

**姓名：**邓益锋

**性别：**男

**毕业院校：**南京农业大学

**最高学位：**博士

**办公地址：**兽医院 203

**办公电话：**84395505

**电子邮箱：**dengyif@njau.edu.cn

**研究方向：**畜禽骨骼疾病学、小动物疾病学

**个人简介：**邓益锋，博士，副教授，硕士生导师。现为中国畜牧兽医学会兽医外科学分会常务理事、兽医影像技术学分会理事。1998年南京农业大学兽医专业本科毕业，同年考取南京农业大学动物医学院临床兽医学系硕士研究生，师从侯加法教授，2001年获硕士学位并留校工作，2008年南京农业大学临床兽医学博士毕业，2011年到日本畜牧草地科学研究所短期交流。留校后，一直从事兽医临床的教学科研工作，教授《兽医外科手术学》、《兽医外科学》、《小动物外科学》、《兽医影像学》等课程，从事畜禽骨骼生物学和小动物疾病学方面的研究。先后主持或参与国家自然科学基金、江苏省自然科学基金、博士点基金及横向课题十余项，发表论文40余篇。曾参与编写《小动物外科学》（专著、教程）、《宠物诊疗金鉴》（第一版、第二版）、《宠物急诊手册》，参与翻译《犬猫骨骼与关节手术入路图谱》、《小动物外科学》（第二版）。

**科研项目：**

1. 十三五重点研发专项，2016YFC0800310，警犬实战与训练行为分析及综合评估技术研究，2016/7-2019/6
2. 国家自然科学基金面上项目，31572579，肉鸡股骨头坏死关节软骨细胞凋亡的内质网调控，2016/01-2019/12

**荣誉奖项：**

**发明专利：**

侯加法；李培德；孙丽盈；贺卫华；翟小虎；邓益锋；周振雷. 一种犬用复方麻醉剂（ZL200910035361.9）

**近年代表性论著：**

- (1) Y.-F. Deng, X.-X. Chen, Z.-L. Zhou, J.-F. Hou, Letrozole inhibits the osteogenesis of medullary bone in prelay pullets, Poultry Science, 2010.01.01,



89 (2) : 917~923

- (2) Xiuxia Chen, Yifeng Deng, Zhenlei Zhou, Qingshu Tao, Jie Zhu, Xiaolan Li, Jinli Chen, Jiafa Hou,  $17\beta$ -estradiol combined with testosterone promotes chicken osteoblast proliferation and differentiation by accelerating the cell cycle and inhibiting apoptosis in vitro, *Vet Res Commun*, 2010.01.01, 34 (2) : 143~152
- (3) J.-P. Zhang, Y.-F. Deng, Z.-L. Zhou, J.-F. Hou, Expression and identification of recombinant chicken vascular endothelial, *Poultry Science*93, 2013.01.01, 93 (9): 3214~3227
- (4) Lingchen Yang , Zezhong Yu, Jiafa Hou, Yifeng Deng, Zhenlei Zhou, Zhiyong Zhao, Jun Cui, Toxicity and oxidative stress induced by T-2 toxin and HT-2 toxin in broilers and broiler hepatocytes, *Food and Chemical Toxicology*, 2016.1.01, 87: 128~137
- (5) Lingchen Yang , Zhiyong Zhao, Aibo Wu, Yifeng Deng, Zhenlei Zhou, Jianpeng Zhang, Jiafa Hou, Corrigendum to: “Determination of trichothecenes A (T-2 toxin, HT-2 toxin, and diacetoxyscirpenol) in the tissues of broilers using liquid chromatography coupled to tandem mass spectrometry”. *Journal of Chromatography B-Analytical Technologies in the Biomedical and Life Sciences*, 2014.7.15, 963: 140~140
- (6) Lingchen Yang, Zhiyong Zhao, Aibo Wu, Yifeng Deng, Zhenlei Zhou, Jianpeng Zhang, Jiafa Hou, Determination of trichothecenes A (T-2 toxin, HT-2 toxin, and, *Journal of Chromatography B*, 2013.01.01, 942-943 (10) : 942~943
- (7) Lingchen Yang , Zhiyong Zhao, Yifeng Deng, Zhenlei Zhou, Jiafa Hou, Toxicity induced by F. poae-contaminated feed and the protective effect of Montmorillonite supplementation in broilers, *Food and Chemical Toxicology*, 2014,12,74: 120~130
- (8) J.H. YANG, J.F. HOU, C. FARQUHARSON, Z.L. ZHOU, Y.F. DENG, L. WANG, Y.YU, Localisation and expression of TRPV6 in all intestinal segments and, *British Poultry Science*, 2011.01.01, 52 (4) : 507~516
- (9) 曹利红, 张磊, 徐皆欢, 邓益锋. 微量注射泵在小动物麻醉中的应用 [J]. *畜牧与兽医*, 2016, 48(9):137~139
- (10) 参编 “十三五规划教材” 《小动物临床诊断学》, 北京: 中国农业大学出版社, 2016