

[书记信箱](#) | [院长信箱](#) | [在线留言](#)
[首页](#) | [学院概况](#) | [师资队伍](#) | [人才培养](#) | [科研工作](#) | [党建工作](#) | [学生工作](#) | [社会服务](#) | [校友分会](#) | [国际交流](#) | [教学审核评估](#)

## 周业飞

发布时间: 2015-06-01

浏览次数: 1507

### 教师个人情况简介

<b>姓名</b>	周业飞	
<b>性别</b>	男	
<b>出生年月</b>		
<b>学历</b>	博士研究生	
<b>学位</b>	博士	
<b>职称</b>	副教授	
<b>邮箱</b>		
<b>联系电话</b>		
<b>研究方向</b>	动物免疫学、饲用微生物和动物源性食品安全	
<b>个人履历简介</b>	1997.9—2001.6, 扬州大学, 兽医, 获学士学位 2001.9—2004.6, 扬州大学, 预防兽医学, 获硕士学位 2007.9—2011.12, 南京农业大学, 预防兽医学, 获博士学位 2004年7月—至今, 南京晓庄学院, 副教授	
<b>研究内容</b>	(1) 动物免疫学: 以免疫增强剂作为研究切入点, 通过提高动物的免疫力, 改善动物的营养状况, 并能够显著增强其对病原微生物的抵抗力的物质。免疫增强剂还能够通过提高动物的非特异性免疫功能来增强其抗应激、抗感染能力, 提高其生产性能。 (2) 饲用微生物: 以饲用酵母为研究切入点, 通过改善动物肠道菌群生态平衡而发挥有益作用, 以提高动物健康水平、提高抗病能力、提高消化能力。是目前有效解决疾病泛滥、病菌耐药、免疫能力下降、成活率降低、养殖效益下降的有效手段。 (3) 动物源性食品安全: 民以食为天, 食以安为先。动物源性食品是人类食物的重要组成部分。而近几年发生的“瘦肉精”、“病死猪肉”、“三鹿婴幼儿奶粉”等事件, 让消费者寒由心生, 谈“肉”色变。动物源性食品安全已成为当今影响广泛而深远的社会问题。本研究方向主要针对肉、蛋、奶安全存在的主要问题展开研究, 从饲料、兽药等畜牧业生产资料对动物源性食品安全影响和动物疫病威胁动物源性食品安全等方面入手。	
<b>科研项目 and 成果</b>	1、2009.09~2011.09江苏省教育厅科研项目: 饲料添加剂“芝蔴菌质”在蛋鸡产业化应用研究; 2、2013.1~2014.12南京市农业委员会生物农业推广项目: 免疫增强剂(新型面筋蛋白)生物活性肽产业化推广; 3、2013.1~2015.1南京晓庄学院重点应用项目: 新型疫苗佐剂鱼腥草的开发应用研究; 4、2014年江苏省大学生创新一般项目(项目编号: 201411460018Y, 用于生物防腐剂的菌种筛选与鉴定) 5、2015.1~2017.12江苏省农业委员会三新工程项目: 基于外啡肽饲料添加剂的高效养殖新技术的示范推广; 主要科研成果: 1、2008年获得国家发明专利(专利号: ZL200510038072.6, 一种饲料添加剂及其制备工艺和在制造预防禽流感的饲料中的应用); 2、2015年获得国家发明专利(专利号: ZL201310651786.9, 一种生物活性小肽、其合成方法及其作为畜禽饲料添加剂的用途)。	
<b>荣誉和</b>	1、2008年获得南京市科技进步三等奖(新型饲料添加剂“芝蔴菌质”预防鸡禽流感及促进生长的研究); 2、南京市第十届自然科学优秀学术论文优秀奖	

<b>奖励</b>	3、南京晓庄学院第八届多媒体教学课件（《动物生理学》）竞赛二等奖 4、南京晓庄学院第七届“挑战杯”课外学术科技作品竞赛三等奖（指导教师）
<b>主要学术兼职</b>	
<b>代表性论文</b>	<p>1.Yefei Zhou, Juan Bai, Yufeng Li, Xinglong Wang, Xianwei Wang, Ping Jiang Suppression of immune responses in pigs by nonstructural protein 1 of Porcine reproductive and respiratory syndrome virus, Canadian Journal of Veterinary Research, 2012, 76(4): 255-260</p> <p>2.Zhou Yefei, Zhou Meixian, Zhang Dunlin, Zhang Honglin, Zhang Liyang. Immune response of AA broilers to IBV H120 vaccine and sodium new houtuyfonate research in veterinary science, 2010, 89: 373-377</p> <p>3.Song Yanhua, Zhou Yefei, Li Yufeng, Wang Xianwei, Bai Juan, Cao Jun, Jiang Ping. Identification of B-cell epitopes in the NSP1 protein of porcine reproductive and respiratory syndrome virus, Veterinary Microbiology, 2012, 155(2-4):220-229.</p> <p>4.周业飞, 曹珊, 李玉峰, 王先炜, 姜平. 高致病性猪繁殖与呼吸综合征病毒非结构蛋白NSP1对猪体免疫抑制作用, 中国兽医学报, 2012, 32 (11) : 1597-1603</p> <p>5.周业飞, 李玉峰, 王先炜, 姜平. 高致病性猪繁殖与呼吸综合征病毒NSP1蛋白重组腺病毒的构建及其对小鼠的免疫抑制作用, 中国兽医科学, 2011, 41 (12) : 1223-1227</p> <p>6.周业飞, 周梅仙. 化学合成面筋蛋白外啡肽B5对鸡淋巴细胞体外免疫活性的影响, 西北农业学报, 2015, 24 (3) : 39-43</p>

信息发布：南京晓庄学院食品科学学院 | 转载引用请注明出处  
南京市江宁区弘景大道3601号理科组团楼 邮编：211171 电话：025-86178307