

张彦明

网站简介链接地址:

[http://dyxy.nwsuaf.edu.cn/newsite/jianli.php?clu\\_id=20&art\\_id=33](http://dyxy.nwsuaf.edu.cn/newsite/jianli.php?clu_id=20&art_id=33)

姓名	张彦明	性别	男	
学科专业	预防兽医系	联系信箱	zhangym@nwsuaf.edu.cn	
出生日期	1956年7月	籍贯	陕西省南郑县	
教授级别	三级	毕业院校	西北农业大学	
研究方向:	分子病原学与免疫学, 兽医公共卫生学			
个人简历:	<p>1982年7月在西北农学院兽医系兽医专业本科毕业, 获农学学士学位。同年考上本系硕士研究生, 1985年7月毕业, 获农学硕士学位, 留校任教至今。1988年晋升讲师, 1994年晋升副教授, 1998年7月博士生毕业并获农学博士学位。1998年12月晋升教授。1996年遴选为硕士生导师, 1999年9月遴选为博士生导师。</p> <p>1997年3月任西北农业大学动物医学系党总支副书记(主持工作), 1998年1月任西北农业大学动物医学系主任, 1998年4月任西北农业大学动物科学与动物医学学院党总支书记、副院长, 2000年7月至2004年5月任西北农林科技大学动物科技学院党委副书记、副院长, 2004年6月至2007年8月任西北农林科技大学动物科技学院副院长。2007年9月至2010年5月任西北农林科技大学动物医学院院长, 2010年6月至今任西北农林科技大学动物医学院常务副院长。</p>			

任教 27 年以来，主要从事动物性食品卫生学、兽医公共卫生学、兽医分子微生物学、动物检疫学等方面的教学和科研工作，为预防兽医学博士点负责人和学科带头人之一。为本科生主讲“动物性食品卫生学”、“兽医学”等课程，为硕士研究生开设“预防兽医学进展”、“动物卫生与兽医法规”、“现代兽医学”等课程，为博士研究生开设“兽医分子微生物学”、“预防兽医学专题”、“兽医公共卫生学专题”等课程。已培养毕业博士 35 名，硕士 70 名，兽医硕士 10 名。

主编教育部高等教育面向 21 课程教材和国家“十一五”规划教材《动物性食品卫生学》（第三版，第四版）和《兽医公共卫生学》（第一版和第二版），主编教育部高等教育面向 21 课程教材《动物性食品卫生学实验指导》。主编职业教育国家级规划教材《动物防疫与检验技术》（第一版、第二版）和《动物微生物及检验》（主编第二版，副主编第一版），主编《人兽共患病》、《动物性食品卫生检验技术》、《畜禽疾病防治技术》等 10 余部著作。

先后主持国家自然科学基金项目 5 项，“十一五”863 重大项目子课题 1 项，国家支撑计划子课题 2 项，国家公益性行业（农业）科研专项子课题 1 项，国家转基因抗病育种子课题 1 项，教育部高等学校博士点基金项目（博导类）1 项，陕西省 13115 科技创新工程重大专项 2 项，陕西省重大科技攻关项目 1 项，陕西省科技攻关项目 3 项，其他项目 5 项。发表研究论文 300 余篇，其中以通讯作者发表 SCI 收录论文 16 篇。

代表性论著：

Xizhi Xiao, Yu Chen, Mingjun Deng, Hongwei Gao, Zhenxing Wu, Laihua Zhu, Fei Yuan, Biao Xu, Chengzhu Liang, Yanming Zhang✱. New Role of Antibody in Bacterial Isolation. Journal of AOAC

International, 2012, 95 (1) : 216-221. (SCI, IF=1.22)

Qinghai Tang, Kangkang Guo, Kai Kang, Yanming Zhang\*, Lei He, Jing Wang. Classical swine fever virus NS2 protein promotes interleukin-8 expression and inhibits MG132-induced apoptosis [J]. Virus Genes, 2011, 42:355 - 362. (SCI, IF=1.693)

Kang-kang Guo, Qing-hai Tang, Yan-ming Zhang\*, Kai Kang and Lei He. Identification of two internal signal peptide sequences: critical for classical swine fever virus non-structural protein 2 to trans-localize to the endoplasmic reticulum[J]. Virology Journal, 2011, 8 (236) : 1-7. (SCI, IF=2.545)

Kang-kang GUO, Wei-ming ZHANG, Yan-ming ZHANG\*, Peng-bo NING, Jing-yu WANG and Miao-tao ZHANG. Construction of a Recombinant Fowlpox Virus Expressing the E0/E2 Proteins of Classical Swine Fever Virus and Its Evaluation in Experimental Animals[J]. Asian Journal of Animal and Veterinary Advance, 2011, 6(7):654-666. (SCI, IF=0.235)

Ming Jun Deng, Xi Zhi Xiao, Yan Ming Zhang\*, Xin Hai Wu, Lai Hua Zhu, Xue Qian Xin, Dong Lai Wu. A highly sensitive immuno-PCR assay for detection of H5N1 avian influenza virus. Molecular Biology Reports, 2011, 38:1941 - 1948. (SCI, IF=1.875)

MingJun Deng, Ling Long, XiZhi Xiao, ZhenXing Wu, Feng Juan Zhang, YanMing Zhang\*, XiaoLong Zheng, XueQian Xin, Qun Wang, Dong Lai Wu. Immuno-PCR for one step detection of H5N1 avian influenza virus and Newcastle disease virus using magnetic gold particles as carriers. Veterinary Immunology and

Immunopathology, 2011, 141: 183 - 189. (SCI, IF=2.176)

Pengbo Ning, Chunmei Gong, Yanming Zhang\*, Kangkang Guo and Juan Bai. Lead, cadmium, arsenic, mercury and copper levels in Chinese Yunnan Pu' er tea. Food Additives and Contaminants: Part B, 2011, 4 (1) : 28 - 33 (SCI, IF=0.783)

DAI Chen, Zhang Yan-ming\*, Zhang Qian, Wu Zong-song, Deng Wen, Zhang Xu, Guo Kang-kang, Tang Qing-hai, Hou Bo. A microRNA catalog of swine umbilical vein endothelial cells identified by deep sequencing. Agricultural science in China, 2011, 10(9):1467-1474. (SCI)

Qing-hai Tang, Yan-ming Zhang (Corresponding author), Yan-zhao Xu, Lei He, Chen Dai, and Pei Sun. Up-regulation of integrin  $\beta$  3 expression in porcine vascular endothelial cells cultured in vitro by classical swine fever virus. Veterinary Immunology and Immunopathology , 2010, 133:237-242. (SCI, IF=1.963)

Qing-hai Tang, Yan-ming Zhang (Corresponding author), Li Fan, Gang Tong, Lei He, Chen Dai. Classic swine fever, virus Ns2 protein leads to the induction of cell cycle arrest at S-phase and endoplasmic reticulum stress. Virology Journal, 2010, 7:1-12. (SCI, IF=2.435).

NING Pengbo, GONG Chunmei , ZHANG Yanming , GUO Kangkang. La, Ce, Pr, Nd and Sm concentrations in Pu' er tea of Yunnan, China. JOURNAL OF RARE EARTHS, 2010, 28(4):636-640. (SCI 收录, IF=0.572)

宁蓬勃, 龚春梅, 张彦明 (通讯作者), 郭抗抗. 应用 ICP-AES 法研究云南普洱茶稀土含量. 光谱学与光谱分析, 2010, 30 (10) :

2830-2833. (SCI 收录)

WANG Wei-hua, ZHANG Yan-ming (corresponding author), XU Xin-gang, XING Fu-Shan, TANG Qing-hai. Cloning and sequence analysis of the full-length genome of the Japanese encephalitis virus strain SXBJ07 isolated from swine [J]. Agricultural Sciences in China, 2009, 8 (11) : 1392-1402. (SCI)

B Ni, Z DU, Z Guo, Y Zhang (Corresponding author) and R Yang. Curing of different plasmids in *Yersinia pestis* using plasmid incompatibility. Letters in Applied Microbiology, 2008, 47: 234-240.

Haixia Hong, Yanming Zhang (Corresponding author), Hao Xu, Zheng Yuan Su, and Pei Sun. Immortalization of swine umbilical vein endothelial cells with Human telomerase reverse transcriptase. Molecules and Cells, 2007, 24 (3) : 358-363.

Hao Xu, Haixia Hong, Yanming Zhang (Corresponding author), Kangkang Guo, Xiaomin Deng, Guisheng Ye, Xiaoyun Yang. Cytopathic effect of CSFV NS3 protein on PK-15 Cells. Intervirology, 2007, 50: 433-438.

郭抗抗, 温肖会, 汤智慧, 侯勃, 张彦明 (通讯作者), 谢林红, 王晶钰. 猪瘟病毒 E2 基因自杀性 DNA 疫苗的构建及动物免疫试验. 中国兽医学报, 2011, 31 (5) : 625-629

张为民, 张彦明 (通讯作者), 郭抗抗, 胡静. 朱砂七提取物体外抑菌和抗病毒活性部位筛选. 中国兽医学报, 2011, 31 (5) : 710-714, 719

王 静, 张彦明 (通讯作者), 全 钢, 刘芳宁, 周宏超, 何 雷,

	<p>杨小云, 徐彦召, 洪海霞. 新生仔猪小肠上皮细胞的分离培养和鉴定. 畜牧兽医学报, 2010, 41 (1) : 92-98.</p> <p>范 丽, 唐青海, 张彦明 (通讯作者), 刘 伟, 仝 钢. 猪细胞周期蛋白 A 基因的克隆及其功能研究. 畜牧兽医学报, 2010, 41 (4) : 469-477.</p> <p>侯 勃, 张彦明 (通讯作者), 朱晓娟, 康 恺, 代 晨, 唐青海. 猪血管内皮细胞中与猪瘟病毒相关microRNA的初步筛选. 畜牧兽医学报, 2010, 41 (5) : 576-580.</p> <p>何雷, 张彦明 (通讯作者), 徐彦召, 唐青海, 王 静, 杨小云, 代晨, 向 华, 常鹏祥, 林 鹭. 共表达猪瘟病毒 E2 基因和猪白细胞介素 2 基因的重组腺病毒的构建及其免疫原性研究. 病毒学报, 2010, 26 (5) : 385-391.</p> <p>张彦明, 余锐萍主编. 动物性食品卫生学 (第四版). 北京: 中国农业出版社, 2009. 08</p> <p>张彦明主编. 兽医公共卫生学 (第二版). 北京: 中国农业出版社, 2011. 04</p> <p>张彦明主编: 动物防疫与检验技术 (第二版). 北京: 高等教育出版社, 2011. 08</p> <p>张彦明主编. 动物微生物及检验 (第二版). 北京: 高等教育出版社, 2011. 07</p>
<p>科研项目:</p>	<p>猪血管内皮细胞中 microRNA 在猪瘟病毒感染中的作用, 国家自然科学基金项目, 项目编号 30771607, 30 万元, 2008-2010</p> <p>猪瘟病毒 NS2 蛋白的致细胞病变作用及其分子机理研究, 国家自然科学基金项目, 项目编号 30972186, 34 万元, 2010-2012</p> <p>猪瘟病毒 NS5A 蛋白在病毒致病中的作用及机制, 国家自然科学基金</p>

	<p>项目，项目编号 30972186，60 万元，2012-2015</p> <p>猪轮状病毒 NSP4 蛋白对猪小肠黏膜细胞的致病作用及机制，教育部高等学校博士点基金项目（博导类），项目编号 20110204110015，12 万元，2012-2014</p> <p>生鲜牛奶中布鲁氏菌、单增李斯特菌危害的风险评估，国家公益性行业（农业）专项，项目编号 200903055，95 万元，2009-2011</p> <p>抗病转基因猪新品种培育，国家转基因培育新品种专项子课题，课题编号 2009ZX08006-006B，96 万元，2009-2011</p> <p>猪瘟病毒致病机理与抗病育种研究，陕西省 13115 科技创新工程重大科技专项，项目编号 2009ZDKJ-23，70 万元，2009-2010</p> <p>新型基因工程疫苗产品研制与开发，陕西省 13115 科技创新工程重大科技专项，项目编号 2010ZDKG-71，50 万元，2010-2012</p>
<p>荣誉及奖项：</p>	<p>2011 年被评为陕西省高教系统优秀共产党员</p> <p>2008 年被评为西北农林科技大学优秀教师</p> <p>2007 年被评选为西北农林科技大学教学名师</p> <p>主编的《动物性食品卫生学》（第四版）获 2011 年陕西普通高等院校优秀教材一等奖</p> <p>发明专利：猪小肠上皮细胞系及其建立方法；专利号：ZL 2010 1 0228957.3；授权年月；2011.12；发明人：张彦明，王 静，刘芳宁，郭抗抗</p> <p>“生猪屠宰快速检验检疫技术的研究与应用”获宁夏自治区 2009 年科技进步三等奖（本人为第二名序）</p>
<p>社会兼职：</p>	<p>兼任中国畜牧兽医学会理事，兽医食品卫生学分会副理事长，兽医公共卫生学分会常务理事，家畜传染病学分会常务理事，畜牧兽医生物技术学分会常务理事，农业部第一届全国动物防疫专家委员会委员及</p>

	<p>动物流行病学分委员会委员，农业部第四、第五届新兽药审评委员会专家库专家，中国兽医协会第一届理事会理事，国家绿色食品专家咨询委员会委员，宝鸡市人民政府农业科技顾问，西安市食品安全委员会专家组成员，西安市都市农业发展咨询专家，陕西省学位委员会第三届学科评议组成员，《动物医学进展》杂志主编，《中国兽医杂志》、《中国兽医科学》杂志编委。</p>
联系方式:	<p>电话：029-87092040； 传真：029-87091032 E-mail: zhangym@nwsuaf.edu.cn; ylzhangym@sohu.com</p>
备 注:	