



李郁 LiYu

性 别： 女

单 位： 动物科技学院

专业名称： 预防兽医学

研究方向： 动物传染病学与兽医公共卫生学

技术职务： 教授

行政职务：

办公电话： 0551-65786329

办公传真： 0551-65786329

E-mail: liyu@ahau.edu.cn

实验室主页：

通讯地址： 合肥市长江西路130号

邮政编码： 230036

李郁，女，1962年12月生，硕士，民盟盟员。现任安徽农业大学教授、教学名师、硕士研究生导师、动物疫病预防与控制课程组组长，安徽省学术和技术带头人，安徽省生猪产业体系疫病防治岗位专家和疫病防治功能研究室主任，安徽省猪病监测工程技术研究中心副主任，安徽省综合评标专家，安徽省农产品质量安全专家组成员，合肥市突发重大动物疫情应急专家组成员。兼任中国畜牧兽医学动物传染病学分会理事、兽医食品卫生学分会理事和中国兽医协会会员。合肥市蜀山区第三届人大代表。

长期从事动物传染病和兽医公共卫生的教学、科研和社会服务工作。先后主持和参加国家级、省市级科研课题16项，获安徽省科技奖科技进步类二等奖1项、三等奖2项（2010、2011、2012年）、科技成果8项（2013、2012、2012、2010、2008、2002、1996、1995年）、发明专利1项（2001年），制定省级和市级地方标准各1项（2011、2010年）。2005-2012年，以第一作者或通讯作者发表科研论文32篇，其中3篇为SCI收录。副主编国家级十一五规划教材1部、参编4部。

主要教学经历与成果：

自1984年留校于安徽农业大学动物科技学院以来，一直从事教学工作。先后讲授本科生课程：食品微生物学、食品微生物检验学、动物性食品卫生学、兽医生物制品学、水产微生物学、动物检疫学；讲授研究生课程：兽医公共卫生学、兽医生物制品学、动物传染病学进展、高级畜禽传染病专题、动物传染病学实验技术。承担本科生实验教学：家畜传染病学、畜禽群发病防治、微生物学及微生物检验学。指导动物医学、动植物检疫和应用生物科学专业本科生的教学实习和毕业生产实习。

主持安徽农业大学教学研究项目6项，探索《动物性食品卫生学》“开放式”实验教学模式，发表相关教科研论文2篇，并获校级教学成果三等奖。作为主要骨干参加动物医学国家级特色专业（2007）、安徽省预防兽医学重点学科（B类）（2008）、安徽省预防兽医学教学团队（2008）、“动物微生物学”省级精品课程（2007）的建设。

教学成果：

- 1、2006年获安徽农业大学第五届青年教师教授、副教授组教学竞赛二等奖。
- 2、2010年“深化人才培养模式改革，推进动物医学国家特色专业建设”获安徽省教学成果二等奖（排名第九）
- 3、2008年“加强《动物性食品卫生学》等选修课程实验教学的研究”获安徽农业大学教学成果三等奖（排名第一）

4、2010年“整合学校优势资源、依托省级重点学科、培养动植物检疫专业合格人才”获安徽农业大学教学成果二等奖（排名第三）

5、2010年参编《动物医学实验教程》（普通高校精品课程建设教材）获安徽农业大学“十一五”优秀教材一等奖。

主要研究领域：

1、动物传染病学；2、兽医公共卫生学

主要科研项目：

1、主持安徽省科技厅十一五科技攻关项目“猪圆环病毒病防治关键技术与示范”（08010302155）

2、主持安徽省科技厅国际科技合作项目“鸡毒支原体F株对预防鸡慢性呼吸道病的研究”（08080703019）

3、主持安徽省科技厅自然科学基金项目“副猪嗜血杆菌*tbpA*基因的克隆表达及其功能研究”（11040606M89）

4、主持家畜疫病病原生物学国家重点实验室开放基金课题“副猪嗜血杆菌转铁结合蛋白*tbpA*基因缺失突变株的构建及其生物学特性研究”（SKLVEB2011HZKFKT013）

5、主持安徽省教育厅自然科学研究项目“应用PCR技术对安徽省动物性食品中李斯特菌调查及其毒力研究”（2004kj154）

6、主持安徽省教育厅自然科学研究项目“沙门菌多重耐药表型与基因型相关性研究”（KJ2008B056）

7、参加（第三）国家科技部科技支撑计划项目“养猪业避灾关键技术的研究与集成示范”（2008BADC1B02）

8、合作承担单位主持国家科技部农业科技成果转化资金项目“重要人兽共患病原菌新型检测试剂盒的中试与示范”（2007GB2C100109）

9、参加（第二）安徽省科技厅十一五科技攻关项目“猪高热病病因诊断及防治关键技术研究”（07010302144）

10、参加（第三）安徽省科技厅十五二期科技攻关项目“畜产品安全与标准化生产研究与开发”（040030343）

11、参加（第四）合肥市科技局科研项目“高活性虫草真菌的选育及其培养物应用研究”（2006（014））

12、参加（第四）安徽省长三角联合攻关项目“规模化猪场呼吸道疾病防止关键技术与示范”（1101c0603065）

主要科研成果：

1、科研奖励

（1）安徽省科技奖科技进步类二等奖“畜产品安全与标准化生产研究与开发”（2010-2-R3）

（2）安徽省科技奖科技进步类三等奖“优质高繁殖力瘦肉型圩猪新品系培育及配套组装”（2011-3-R5）

（3）安徽省科技奖科技进步类三等奖“猪圆环病毒病防止关键技术与示范”（2012-3-R1）

2、成果鉴定

（1）安徽省科技成果“猪圆环病毒病防治关键技术与示范”（12-098-01）

（2）安徽省科技成果“猪高热病病因诊断及防止关键技术研究”（13-067-02）

- (3) 安徽省科技成果“低应激断奶仔猪保育关键技术研究及示范”(10-557-02)
- (4) 安徽省科技成果“高活性虫草真菌的选育及其培养物应用研究”(08-099-04)

(5) 安徽省科技成果“优质皖南黑猪选育扩群与推广”(12-321-07)

3、发明专利

同步检测鸡四种病毒试剂盒的制备方法, 专利号: ZL 98 1 06744.1, 排名第二

4、制定地方标准

- (1) 规模化猪场猪圆环病毒病综合防控技术规程(DB34/T 1577-2011), 排名第一
- (2) 规模猪场猪圆环病毒病综合防控技术规程(DB341402), 排名第一

代表性论文论著:

- 1、Genetic characterization of porcine circovirus type 2(PCV2) from pigs in Anhui Province 【J】.Journal of Animal and Veterinary Advances,2011,10(8):1024-1031 (第一作者)
- 2、The Analysis of ERIC-PCR Genomic Polymorphism of *Salmonella* Isolated Steains in Pig Carcass 【J】.Journal of Animal and Veterinary Advances,2011,10(13):1694-1698 (第一作者)
- 3、The Research of KPG Serotyping and PCR-RFLP Genotyping of *Haemophilus parasuis* Isolates from Anhui Province of China 【J】.Journal of Animal and Veterinary Advances,2011,10(20):2669-2674 (通讯作者)
- 4、安徽省部分猪场猪圆环病毒2型感染情况调查【J】.中国预防兽医学报,2007,29(9):732-734 (第一作者)
- 5、安徽省猪圆环病毒2型感染的流行病学调查【J】.中国微生态学杂志,2010,22(3):330-332 (通讯作者)
- 6、安徽省猪圆环病毒2型毒株的分离与鉴定【J】.中国微生态学杂志,2010,22(3):301-304 (通讯作者)
- 7、副猪嗜血杆菌安徽分离株的致病性与RFLP基因型的相关性研究【J】.中国预防兽医学报,2009,31(8):610-613 (第一作者)
- 8、安徽PRRS发病猪副猪嗜血杆菌的分离鉴定及其耐药性分析【J】.中国微生态学杂志,2009,21(8):682-685 (第一作者)
- 9、合肥市市售猪肉产单核细胞李斯特菌分离及*hly*基因序列分析【J】.中国人兽共患病学报,2007,23(6):611-613 (第一作者)
- 10、屠宰生猪沙门氏菌分离株的血清型和药物感受性分析【J】.中国人兽共患病学报,2008,24(1):67-70 (第一作者)
- 11、屠宰生猪多重耐药沙门氏菌I类整合子与耐药基因的检测【J】.中国人兽共患病学报,2008,24(4):327-330 (第一作者)
- 12、合肥市零售猪肉中沙门菌分离株多重耐药谱研究【J】.中华流行病学杂志,2007,28(12):1246 (第一作者)
- 13、安徽省猪源沙门氏菌耐药及多重耐药性的监测研究【J】.中国微生态学杂志,2010,22(3):296-300 (第一作者)
- 14、规模猪场临床健康猪沙门氏菌带菌情况调查及耐药性研究【J】.中国人兽共患病学报,2010,26(9):888-890 (通讯作者)
- 15、合肥地区沙门氏菌带菌情况调查及其血清型与基因型分析【J】.中国微生态学杂志,2011,23(7):582-585 (通讯作者)
- 16、安徽省部分地区鸭疫里默氏杆菌的分离鉴定及生物学特性研究【J】.中国预防兽医学报,2009,31(3):197-200 (通讯作者)
- 17、鸡毒支原体强毒株与F疫苗株双重PCR检测方法的建立【J】.中国微生态学杂志,2011,23(5):467-469

(通讯作者)

- 18、猪圆环病毒2型TaqMan荧光定量PCR检测方法的建立【J】.中国生物制品学杂志, 2012, 25 (4): 487-491 (通讯作者)
- 19、肉鸡屠宰加工产业链中沙门氏菌的污染调查及ERIC-PCR溯源【J】.食品科学, 2012, 33 (17): 48-53 (通讯作者)
- 20、副猪嗜血杆菌转铁结合蛋白A基因的原核表达与鉴定【J】.中国兽医科学, 2012, 42 (10): 1053-1057 (通讯作者)
- 21、猪链球菌2型安徽分离株毒力基因*cps2J*、*epf*、*sly*的检测及其序列分析【J】.动物医学进展, 2012, 33 (12): 12-16 (通讯作者)
- 22、副主编《动物性食品卫生学》(国家级“十一五”规划教材).中国农业出版社,2009,8
- 23、参编《动物性食品卫生病原体检验》(国家级“十一五”规划教材).中国农业出版社,2009,11
- 24、参编《兽医生物制品实验指导》(国家级“十一五”规划教材).中国农业出版社,2008,2
- 25、参编《动物性食品卫生学实验指导》(国家级面向21世纪课程教材).中国农业出版社,2006,12
- 26、参编《动物医学实验教程》(普通高校精品课程建设教材).中国农业大学出版社,2010,10