

余祖功老师个人简历

余祖功，南京农业大学动物医学院，副教授，硕士生导师。长期从事兽药制剂学、兽医药理学和毒理学教学和研究。指导硕士研究生 24 名，已毕业 17 名，在读 7 名。

一、主持或参加科研项目及人才计划项目情况（按时间倒序排序）：

1. 国家自然科学基金，项目名称：LPS 联合抗菌药诱发鸡肝细胞损伤的分子机制与药物修复研究，项目编号：NO.31572569，项目起止年月：2016年01月至 2019年 12 月，主持
2. 农业行业标准制定和修订（农产品质量安全）项目，项目名称：制定氟尼辛在猪组织中最大残留限量；项目编号：农财发 201461 号第 75 号；起止年月：2014 年 1 月-2017 年 1 月；主持。
3. “公益性行业（农业）科研专项经费项目”子项目，项目名称：利福昔明混悬剂的研制与应用，项目编号：201303038-7，起止年月：2013 年 7 月-2017 年 7 月，主持。
4. 农业行业标准制定和修订（农产品质量安全）项目，项目名称：饲料中地美硝唑、甲硝唑、异丙硝唑的测定（高效液相色谱法）标准方法；项目编号：农财发 201461 号第 79 号；起止年月：2012 年 9 月-2014 年 9 月，主持。现批准发布为中华人民共和国国家标准，自 2017 年 4 月 1 日起实施。

二、新兽药研发项目：

1. 利福昔明子宫注入剂新兽药研发，佛山市南海东方澳龙制药有限公司等，2017.
2. 利福昔明乳房注入剂新兽药研发，山东鲁抗舍里乐药业有限公司等，2017.

三、横向课题

1. 盐酸特比萘芬片在犬靶动物的安全性评价，天津市保灵动物保健品有限公司，2017.
2. 酮洛芬注射液联合抗菌药治疗奶牛乳房炎的安全性和有效性试验，佛山市南

海东方澳龙制药有限公司，2017.

3. 加米霉素注射液在猪靶动物的临床试验和残留试验研究，华北制药集团动物保健品有限责任公司，2016
4. 复方甘草酸苷片的开发，南京金盾动物药业有限责任公司，2016
5. 兽用维生素 E 片处方、工艺及药学资料，烟台金海药业有限责任公司，2013

四、获得授权专利与标准

1. 余祖功，王高峰，郭凡溪，孙守志，徐宜防。一种畜禽用复方甘草酸单胺可溶性粉剂及其制备方法。专利申请号：201110425509.7
2. 余祖功，周振雷，刘永旺，江善祥，张军忍。一种防治家畜子宫内膜炎用复方利福昔明干混悬剂及其制备方法。专利申请号：201110425629.7
3. 余祖功，李晶、张海彬，张军忍，江善祥。家禽用利福昔明阴道栓剂及其制备方法。专利申请号：201110425645.6
4. 中华人民共和国国家标准，“饲料中地美硝唑、甲硝唑、异丙硝唑的测定（高效液相色谱法）标准方法”，2017年4月1日起实施。

五、发表文章

1. Zugong Yu*, Feng Wu, Jing Tian, Xuewen Guo, Ran An. Reports Protective effects of compound ammonium glycyrrhizin, L-Arginine, silymarin and glucuro lactone against liver damage induced by ochratoxin A in primary chicken hepatocytes[J]. Molecular Medicine Reports,2017,5.已接收。
2. Yu Zugong*, Guo Fanxi, Guo Yangyang, Zhang Zhenrui, Wu Feng, Luo Xiaoqing. Optimization and evaluation of astragalus polysaccharide injectable thermoresponsive in-situ gels[J]. PloS one, 2017,12(3): e0173949.
3. Yu, Zugong*, Guo, Fanxi, Zhang, Zhenrui, Luo, Xiaoqing, Tian, Jing, Li, Huimin. Protective Effects of Glycyrrhizin on LPS and Amoxicillin/Potassium Clavulanate-Induced Liver Injury in Chicken[J]. Pakistan Veterinary Journal, 2017, 37 (1):13-18.
4. Yu Zugong*, Geng Zhixia, Liu Tengfei, Jiang Fan. In vitro and in vivo evaluation

of an in situ forming gel system for sustained delivery of Florfenicol[J]. Journal of Veterinary pharmacology and Therapeutics,2015,38(3):271-277.

5. Geng Zhixia, Li Huimin, Tian Jing, Liu Tengfei, Yu Zugong*. Study of pharmacokinetics of an in situ forming gel system for controlled delivery of Florfenicol in pigs[J]. Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics, 2015, 38(6):596-600.

6. Li Huimin, Tian Jing, Zhang Zhenrui, Luo Xiaoqing, Yu Zugong*. Pharmacokinetics studies of enrofloxacin injectable in situ forming gel in dogs[J]. Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics, 2015, doi: 10.1111/jvp.12255.

7. Geng Zhixia, Luo Xiaoqing, Zhang Zhenrui, Li Huimin, Tian Jing, Yu Zugong*. Study of an injectable in situ forming gel for sustained-release of Ivermectin in vitro and in vivo[J]. International Journal of Biological Macromolecules, 2016, 85(4) :271-276.

8. Yang P, Yu Z, Gandahi, J A, Bian X, Wu L, Liu Y, Zhang L, Zhang Q, Chen Q. The identification of c-Kit-positive cells in the intestine of chicken. Poultry Science, 91(9):2264-2269, 2012

9. YU Zu-gong, JIANG Chun-mao, GUO Yong-gang, HU Yi-yi, CHEN Da-jian, Pharmacokinetics of Flunixin Meglumine After Intravenous and Intramuscular Administration in Pigs, Agricultural Sciences in China, 6(11):1396-1401, 2007

10. 吴峰, 崔静宜, 郭雪文, 安冉, 余祖功*. 内毒素联合替米考星致鸡原代肝细胞损伤机制的研究[J]. 畜牧与兽医, 2017, 49 (6), 91-94.

11. 郭洋洋, 罗小清, 彭麟, 安冉, 吴峰, 郭凡溪, 余祖功*. 猪可食性组织中加米霉素残留量的 UPLC-MS/MS 检测方法研究[J]. 畜牧与兽医, 2017, 49(6): 54-59.

12. 张珍瑞, 叶鑫先, 郭凡溪, 罗小清, 郭洋洋, 吴峰, 余祖功*. 饲料中辅酶 Q10 反相高效液相色谱检测方法的建立[J]. 扬州大学学报, 2016, 36 (1): 47-50.

13. 刘腾飞, 田静, 耿智霞, 李会敏, 余祖功*. 抗菌药物对 LPS 诱导鸡肝细胞损伤的影响及复方甘草酸单胺的修复效应[J]. 畜牧兽医学报, 2015; 46 (2): 309-316.

14. 刘腾飞, 田静, 李会敏, 余祖功*. 半原位灌流法分离成年鸡肝细胞及原代培养[J]. 畜牧与兽医, 2015, 47 (6): 115-118.

15. 董保磊, 代娇, 胥恒, 余祖功*.家畜子宫用蜂胶栓剂的制备与质量评价[J].畜牧与兽医, 2014, 48 (6): 98-100.
16. 王延映, 彭麟, 余祖功*.高效液相色谱法测定饲料中甲硝唑、地美硝唑和异丙硝唑[J].南京农业大学学报, 2014, 37 (5): 123-127
17. 耿智霞, 蒋春茂, 刘腾飞, 蒋凡, 余祖功*.伊维菌素体外透皮吸收影响因素的研究[J].扬州大学学报·农业与生命科学版, 2013, 34 (2): 20-23
18. 郭凡溪, 刘腾飞, 耿智霞, 蒋凡, 余祖功*.复方甘草酸单胺可溶性粉对恩诺沙星联合 LPS 致鸡肝损伤的免疫调节[J].中国农业科学, 2013, 46(12): 2576-2583
19. 郭凡溪, 刘腾飞, 耿智霞, 蒋凡, 余祖功*.复方甘草酸单胺可溶性粉对恩诺沙星联合 LPS 致鸡肝损伤保护机制研究[J].南京农业大学学报, 2013, 36 (2): 115-120
20. 郭凡溪, 刘腾飞, 耿智霞, 蒋凡, 余祖功*.恩诺沙星联合 LPS 致新型复合式鸡肝损伤模型的建立[J].江苏农业科学, 2013, 41 (8): 212-214
21. 刘金雄, 余祖功, 徐春生, 冯亚玫, 杨平, 覃君慧, 陈秋生, 鸡肠 Remak 神经元与过路节的电镜结构特征, 中国农业科学, 42 (6): 2184-2191, 2009
22. 刘志亮, 余祖功, 李丽杰, 裴香玲, 乔彦良, 闫祥华, 马凤龙, 氨苄西林混悬液在鸡体内的药物动力学及其生物利用度研究, 中国畜牧兽医, 37(6): 176-179, 2010

五、著作

1. 余祖功, 编著. 实用兽药制剂技术[M]. 北京: 化工出版社, 2012.04.
2. 余祖功, 主编. 反刍经济动物疾病诊疗与处分手册[M]. 北京: 化学工业出版社, 2010.01.
3. 余祖功主编, 兽药合理应用与联用手册, 化学工业出版社, 514 千字, 2014 年.
4. 孙卫东, 刘家国主编, 余祖功, 王金勇副主编. 经济动物疾病诊疗与处方手册 [M]. 北京:化学工业出版社, 2008, 01.
5. 胡功政主编, 余祖功参编. 兽医药剂学[M]. (第二版)全国高等农林院校“十一五”规划教材。北京: 中国农业出版社(编写: 第五章, 群体给药固体制剂, 第十三章 兽药制剂的包装, 第六章, 个体给药固体制剂, 部分).

- 6、操继跃主译，余祖功参译.兽医药理学与治疗学(第十版)[M]. 北京：中国农业出版社（翻译：第第十八章 前列腺素类药物及细胞因子 p450-463）.
7. 曾振灵主编，余祖功参编. 兽药手册(第三版)[M]. 北京：化工出版社,2012.04（编写：第六章五-七节 p283-312）.
8. 王志强主编，余祖功参编.犬猫临床用药手册. 上海：上海科学技术文献出版社, 2009, 05.(编写：第十章 犬猫常用内脏系统的药物）.
9. 孙卫东，程龙飞主编，余祖功参编. 新编鸭场疾病控制技术[M]. 北京：化学工业出版社, 2009, 02.
10. 孙卫东主编，余祖功参编. 猪场消毒、免疫接种和药物保健技术[M]. 北京：化学工业出版社, 2010, 01.
11. 孙卫东主编，余祖功参编. 新兴养鸡致富 1000 问[M]. 上海：上海科学技术文献出版社, 2010, 08.
12. 孙卫东主编，余祖功参编. 2011 年全国执业兽医资格考试综合模拟题及考前冲刺[M]. 北京：化学工业出版社, 2011, 05.
13. 孙卫东主编，余祖功参编. 鸡病误诊误治及纠误[M]. 北京：化学工业出版社, 2011, 08.
14. 宋大鲁，宋旭东主编，余祖功参编. 宠物急诊手册[M]. 北京：中国农业出版社, 2007, 05.
15. 宋大鲁，宋旭东主编，余祖功参编. 宠物诊疗金鉴[M]. 北京：中国农业出版社, 2009, 01.
16. 胡元亮主编，余祖功参编. 牛病诊疗与处方手册[M]. 北京：化学工业出版社, 2007, 01.
17. 周新民，江善祥主编，余祖功参编. 新编畜禽药物手册[M]. 上海：上海科学技术出版社, 2005, 01.
18. 孙卫东，蒋加进主编，余祖功参编，鸭鹅病快速诊断与防治技术，机械工业出版社，189 千字，2014
19. 孙卫东，程龙飞主编，余祖功参编，新编鸭场疾病控制技术，化学工业出版社，311 千字，2014