



甘肃农业大学

## 动物医学院

College of Veterinary Medicine, Gansu Agricultural University

[本站首页](#)
[学院概况](#)
[师资队伍](#)
[学科建设](#)
[教学工作](#)
[科研工作](#)
[团学活动](#)
[就业指导](#)
[成人教育](#)
[党建思政](#)
[旧版回顾](#)

今天是:

📖 学院公告:

快速链接

[更多 >>](#)[学院领导](#)[专业设置](#)[教学团队](#)[博士后站](#)[工程中心](#)[动物医院](#)

网络服务

[更多 >>](#)[» 教务管理系统](#)[» 网络教学平台](#)[» 图书馆藏查询](#)[» 软件资源](#)您现在的位置: [甘肃农业大学-动物医学院](#) > [师资队伍](#) > [正文](#)

## 张勇 简介

## 一、基本情况

张勇,男,1970年5月生,陕西西安人,中共党员。1994年毕业于甘肃农业大学兽医系兽医专业本科获学士学位;1997年获得兽医产科学硕士学位;2000年获兽医临床学博士学位。2001年12月至2005年9月中科院遗传研究所和西北高原生物研究所进行博士后研究工作。现任甘肃农业大学动物医学院教授,博士生导师。

## 二、教学情况

为本科生承担过《兽医产科学》教学任务,为硕士研究生和博士研究生承担《动物细胞工程》、《哺乳动物生殖生理学》和《临床兽医学seminar》等课程。担任动物医学院临床兽医学、动物医学工程硕士研究生导师以及生命科技学院动物发育生物学的硕士研究生导师。已协助培养博士研究生4人,硕士研究生7人;目前正在指导在读硕士研究生5人,指导在读博士研究生1人。

## 三、科研情况

**研究方向:** 动物生殖生理,动物医学工程,动物发育生物学。

**完成项目:** 主持完成省级科研项目1项,作为主要参加人完成国际、国家、省级项目11项。2006年《褪黑素调控动物繁殖季节机理的研究》课题获得甘肃省高校科技进步二等奖(第二完成人)。2007年《肉用绵羊营养和繁育技术的研究与应用》获得甘肃省科技进步二等奖(主要完成人)。“奶牛乳房炎功能基因组学及蛋白质组学研究及其综合防治体系的建立”获2011年甘肃省科技进步二等奖(第二完成人)。

**在研项目:**

- 1) 外源性抗菌肽预防奶牛乳房炎的应用研究(甘肃省生物技术专项,主持人)
- 2) 预防和治疗奶牛乳房炎、子宫内膜炎的生物制剂的研究和应用(甘肃省科技厅支撑项目,主持人)
- 3) 奶牛乳房炎抗性的功能基因组学及蛋白质组学研究(科技部、财政部国际科技合作项目,参加人)
- 4) 家畜胚胎规模化生产及相关新技术的产业化开发(甘肃省科技攻关项目,参加人)

**代表性专著及教材:**

- 1) 骆驼养殖与利用,金盾出版社,2002。(编著者)
- 2) 猪的繁殖调控,中国农业出版社,2007。(参编)
- 3) 奶牛乳房炎防治,金盾出版社,2007。(参编)

**代表性论文:**

- 1) 褪黑素ELISA方法的建立,《中国兽医学报》,2001,Vol.21, No.6, 579-581;
- 2) Serum progesterone and 17 $\beta$ -estradiol concentrations during pregnancy of Bactrian Camel (*Camelus Bactrianus*) *Theriogenology*, 1998, 50:595-604;
- 3) Preliminary Observations on the concentrations of Serum Luteinizing Hormone and Follicle Stimulating Hormone in Bactrian Camel (*Camelus Bactrianus*) *Theriogenology*, 2001, 53:1005-1010;

- e-stimulating Hormone during Gestation in Bactrian Camels (*Camelus bactrianus*), *Vet.Res.Com* 2001, 25, 153-160;
- 4) 褪黑素主动免疫对雄兔睾丸发育的影响, 《第二军医大学学报》, 2002, Vol. 23 ,No. 5, 559-561;
  - 5) Effect of melatonin on steroid hormone secretion in granulose cells in cultured in vitro. *Human Genome Meeting Programe and Abstract* (2002), 123;
  - 6) 褪黑素对体外培养绵羊垂体细胞分泌促乳素的影响. *草食家畜*, 2003, 增刊: 202~208; (全国第九届兽医产科学和全国第二届动物胚胎生物技术学术研讨会大会优秀论文)
  - 7) 褪黑素对体外培养绵羊卵泡颗粒细胞分泌雌二醇和孕酮的影响. *家畜生态*, 2005, Vol. 26 ,No. 1, 2-15;
  - 8) 褪黑素对体外培养绵羊垂体细胞分泌促卵泡素和促黄体素的影响. *家畜生态*, 2005., Vol. 26 ,No. 1, 17-20;
  - 9) 褪黑素埋植对绵羊体重、发情影响的初步观察. *甘肃农业大学学报*, 2005, Vol. 40, No. 4, 448-450;
  - 10) 褪黑素埋植对非繁殖季节绵羊发情和血浆中激素的影响. *中国草食动物*, 2006, Vol. 26, No. 4, 23-25;
  - 11) 褪黑素埋植剂的小鼠腹腔注射毒理性研究, *家畜生态学报*, 2006, Vol. 27 , No. 6, 107-111;
  - 15) 抑制性消减杂交技术及其在动物基因研究中的应用. *动物医学进展*, 2007 ,Vol. 28, No. 5, 57-60;
  - 12) 不同采卵方式对绵羊卵母细胞质量、体外成熟及体外受精的影响. *动物医学进展*, 2007 ,Vol. 28, No. 8, 51-54;
  - 13) 猪水肿病的病原分离鉴定与灭活菌苗试制, *动物医学进展*, 2007, Vol. 28, No. 12, 43-46;
  - 14) 奶牛乳腺组织蛋白质样品的制备及2-DE图谱分析. *畜牧兽医学报*, 2007 , Vol. 38, No. 8, 846-850.

#### 友情链接

-----校内院系网站链接-----

-----校内行政机构链接-----

-----省内高校友情链接-----

-----农业高校网站链接-----