

[首页 \(/dongke/index.html\)](/dongke/index.html)    [学院概况 \(/dongke/contents/1704/1.html\)](/dongke/contents/1704/1.html)    [本科生教育 \(/dongke/contents/6110/1184.html\)](/dongke/contents/6110/1184.html)  
[研究生教育 \(/dongke/channels/1714.html\)](/dongke/channels/1714.html)    [科学研究 \(/dongke/channels/1721.html\)](/dongke/channels/1721.html)  
[党建综合 \(/dongke/channels/1727.html\)](/dongke/channels/1727.html)    [团学工作 \(/dongke/channels/1730.html\)](/dongke/channels/1730.html)  
[招生就业 \(/dongke/channels/1735.html\)](/dongke/channels/1735.html)    [校友天地 \(/dongke/channels/1738.html\)](/dongke/channels/1738.html)  
[下载中心 \(/dongke/channels/1743.html\)](/dongke/channels/1743.html)

师资队伍

[个人信息 \(/dongke/channels/6548.html\)](/dongke/channels/6548.html)

## 杜立银

2021-03-19 点击: 365



杜立银，男，汉族，1972年2月出生，中共党员，通辽市科尔沁区人，博士，教授(三级)，动物医学专业、兽医学学科建设负责人。

研究领域:反刍动物免疫生理

电子邮箱: [duliyin@aliyun.com](mailto:duliyin@aliyun.com) (<mailto:duliyin@aliyun.com>);

电话: 18204961827

主讲课程:兽医产科学、兽医学、动物医学专业英语、科技论文写作(本科)

细胞信号转导、临床兽医学进展(研究生)

### 学习经历

2002-09至2005-06, 东北农业大学兽医学院攻读临床兽医学博士研究生, 获农学博士学位

1997-09至2000-06, 沈阳农业大学畜牧兽医学院攻读动物营养与饲料科学硕士研究生, 获农学硕士学位

1992-09至1996-07, 内蒙古民族大学兽医专业学习, 获农学学士学位

### 工作经历

2013-03至2014-03, 美国Texas A&M University, 国家公派访问学者

2009-12至 , 动物科技学院, 教授, 硕士研究生导师, 临床兽医学教研室主任

2006-03至2010-10, 江苏省农科院博士后工作站基础兽医学, 博士后

2006-07至2009-12, 动物科技学院, 副教授, 临床兽医学教研室主任

## 主持课题

1. 国家自然科学基金项目, 31760752, 基于AMPK/mTOR通路的围产期肉牛外周雌激素的PMNs活性调控机制研究, 201701-202112, 36万元, 在研, 主持
2. 国家自然科学基金项目, 31260626, 围产蒙古牛中性粒细胞类固醇激素受体对Toll样受体信号通路膜分子表达的作用研究, 201301-201612, 50万元, 结题, 主持
3. 国家自然科学基金项目, 30960293, 围产期科尔沁黄牛外周血免疫细胞HSP70表达与生理应激耐受性的研究, 201001-201212, 23万元, 结题, 主持
4. 内蒙古自然科学基金项目, 2019LH03020, 雌激素对围产期肉用母牛外周PMNs细胞能量代谢的调节作用及信号机制, 201901-202112, 4.5万元, 在研, 主持
5. 内蒙古自然科学基金项目, 2010BS0410, 围产期蒙古牛免疫细胞凋亡调控基因表达研究, 201001-201212, 3万元, 结题, 主持
6. 内蒙古归国留学人员科技活动项目, 围产蒙古牛外周免疫细胞nPRs表达及信号调控作用, 201501-201612, 2万元, 结题, 主持
7. 内蒙古自然科学基金项目, 2015MS0338, 围产蒙古牛中性粒细胞GPR30表达及其介导的细胞效应研究, 201501-201712, 3万元, 结题, 主持
8. 内蒙古教育厅高校科研项目, NJ09099, 围产期奶牛外周血免疫细胞HSP70表达与生理应激耐受性关系研究, 200907-201107, 2万元, 结题, 主持
9. 内蒙古自治区肉牛疾病防控工程技术研究中心开放研究基金课题, MDK2017021, 规模化养殖模式下肉用母牛围产期雌激素免疫调节作用评价, 201707-201906, 6万元, 结题, 主持

## 专著教材

1. 兽医产科学, 参编, “十一五”规划教材, 中国科学出版社, 2011
2. 猫疾病学, 主编, 吉林科技出版社, 2009

## 科研论文

1. 李树森, 杨晓燕, 李莹, 邓清华, 薛江东, 王新波, 张玉明, 杜立银. 体外棕榈酸诱导自噬调节奶牛淋巴细胞炎症通路[J]. 中国农业大学学报, 2021, 26(01):43-50.
2. 杨晓燕, 毛景东, 李树森, 张新颖, 杜立银. 细胞自噬对中性粒细胞功能调节的研究进展[J]. 中国生物工程杂志, 2019, 39(06):84-90.
3. 张新颖, 毛景东, 杨晓燕, 李树森, 杜立银. AMPK/mTOR信号通路的研究进展[J]. 微生物学杂志, 2019, 39(03):109-116.
4. 张新颖, 杨晓燕, 杜立银. 围生期蒙古牛外周血中性粒细胞CD11b表达研究[J]. 黑龙江畜牧兽医, 2018(15):80-83.
5. 刘阳, 张新颖, 耿万友, 毛景东, 杜立银. 围产期蒙古牛外周中性粒细胞凋亡相关基因的表达分析[J]. 河南农业科学, 2018, 47(06):127-133.
7. 李婷婷, 刘阳, 李光辉, 孙树民, 杜立银. 催情促孕中药对黄牛卵巢静止和持久黄体的治疗效果[J]. 中国畜牧杂志, 2016, 52(07):31-34.
8. 李婷婷, 刘阳, 苏永超, 杜立银, 王立伟. 接头分子在TLRs信号传导中的作用研究进展[J]. 河南农业科学, 2016, 45(01):20-23.

9. 侯睿, 耿万友, 丁宁, 李光辉, 毛景东, 鲁金波, 杜立银. 围产科泌乳牛外周淋巴细胞HSP70的表达[J]. 中国兽医学报, 2014, 34(01): 87-91.
10. 耿万友, 侯睿, 丁宁, 毛景东, 孙树民, 鲁金波, 杜立银. 糖皮质激素受体对TLRs信号网络的抑制研究进展[J]. 中国农学通报, 2013, 29(11): 20-23.
11. 耿万友, 侯睿, 孙树民, 鲁金波, 杜立银. 原癌基因Bcl-6研究进展[J]. 动物医学进展, 2013, 34(03): 110-113.
12. 耿万友, 付作宽, 周霞, 王学理, 杜立银. 副猪嗜血杆菌病研究进展[J]. 动物医学进展, 2012, 33(12): 161-164.
13. 侯睿, 耿万友, 孙树民, 鲁金波, 杜立银. 围产牛外周血主要类固醇类激素与中性粒细胞功能的关系研究进展[J]. 中国畜牧杂志, 2012, 48(07): 59-63.
14. 杜立银, 曹少先, 邢光东, 刘铁铮. 丁羟基甲苯抗猪精子氧化损伤作用[J]. 中国兽医学报, 2010, 30(01): 128-131.
15. 杜立银, 刘铁铮, 鲁金波. 抗氧化剂在猪精液冷冻保存技术中的应用[J]. 畜牧市场, 2009(12): 21-23.
16. 杜立银, 曹少先, 刘铁铮. 猪精液0.5ml细管快速冷冻和解冻方法的优化[J]. 中国农业科学, 2009, 42(05): 1875-1880.
17. 杜立银, 曹少先, 郭炜, 王海英, 刘铁铮. 褪黑素在猪精液保存中的抗氧化作用[J]. 江苏农业学报, 2009, 25(02): 315-319.
18. 杜立银, 刘铁铮. 添加剂在猪精液冷冻保存中的应用[J]. 江苏农业学报, 2008(03): 355-358.
19. 杜立银, 刘铁铮, 鲁金波. 抗氧化剂在猪精液冷冻保存技术中的应用[J]. 中国畜牧杂志, 2008(01): 47-50.

#### 其他情况

1. 中国国际扶贫中心第二届“全球减贫案例征集活动”最佳案例, 《少数民族地区县域小微民营企业打造农村牧区减贫新动能—内蒙古库伦旗“双创双带”社会扶贫模式》, 2020
2. 第六届全国大学生动物医学专业(本科)技能大赛一等奖优秀指导教师, 2020
3. 通辽市人民政府“融入地方发展的高校优秀教师”, 2020
4. 中国国际扶贫中心首届“全球减贫案例征集活动”最佳案例, 《通过精准选择特色产业实现脱贫增收——内蒙古科左后旗黄牛产业精准扶贫案例》, 2019
5. 中国国际扶贫中心首届“全球减贫案例征集活动”最佳案例, 《通过生态保护和生态补偿促进减贫——内蒙古自治区科左后旗生态扶贫案例》, 2019
6. 内蒙古民族大学“民族团结进步工作先进个人”, 2019
7. 内蒙古民族大学硕士研究生优秀学位论文优秀指导教师, 2016; 2017; 2019
8. 内蒙古自治区“新世纪321人才工程”第二层次人选, 2015; 2017
9. 内蒙古民族大学“三育人先进个人”, 2011
10. 黑龙江省政府科学技术进步二等奖, 2002

[民族院校 ▲](#)

[内蒙古自治区高校 ▲](#)

[教学教辅部门 ▲](#)

[党政职能部门 ▲](#)

[其它链接 ▲](#)

Copyright © 2020 内蒙古民族大学动物科技学院

书记邮件: [muwenhua@imun.edu.cn](mailto:muwenhua@imun.edu.cn) 院长邮箱: [yangjf@imun.edu.cn](mailto:yangjf@imun.edu.cn)

地址: 内蒙古自治区 通辽市 科尔沁区 西拉木伦大街 (西) 996号

邮编: 028000 电话: 0475-8314845 传真: 0475-8314845

