

您好, 欢迎访问内蒙古农业大学兽医学院!

[设为首页](#) [加入收藏](#)



首页 学院概况 党建工作 师资队伍 教学科研 实验中心 专业改革 团学工作 招生就业 对外交流 农大兽医院 工会之家

欢迎访问内蒙古农业大学兽医学院, 今天是: 2018-10-19 09:27:57 星期五

### 通知公告 [更多»](#)

- 兽医学院2018年硕士研究生招生...
- 领导干部去向告知
- 领导去向报告 (2018年3月26日-3...
- 兽医学院2018年招收硕士研究生...
- 兽医学院2018年硕士研究生招生...
- 干部去向报告 (2018年3月19日-3...

### 阅读排行

- 动物医学实验教学中心主任
- 兽医学院开展研究生宿舍卫生检...
- 清明时节雨纷纷, 一束鲜花祭先...
- 兽医学院2018年硕士研究生招生...
- 积累实力, 实至名归——记“兽...
- 内蒙古农业大学兽医学院第一届...
- 安全知识, 让你化险为夷——兽...
- 兽医学院召开行政工作人员学习...

### 预防兽医学系

您当前位置: 首页 >> 师资队伍 >> 预防兽医学系 >> 正文

## 温永俊

添加时间: 2016-09-07 10:32:14 浏览次数: [ 2178 ]



温永俊, 博士, 教授; 曾任中国农业科学院特产研究所特种动物分子生物学(省部共建)国家重点实验室副主任。美国佐治亚大学兽医学院访问学者, 在美国期间开展了狂犬病病毒引发疾病的先天性免疫、发病机理和新型疫苗的研究。目前发表文章50余篇, SCI收录论文20余篇; 其中第一作者和通讯作者文章15篇, 成果发表在EID、JVI和PLoS One等业内主流刊物。主持国家863高技术子课题1项, 国家自然基金面上项目1项, 农业部(公益性)行业项目2项; 吉林省等多项课题, 在研经费350余万元。主要开展动物病毒性传染病新型高效疫苗及快速诊断试剂的研究工作。2011年获得吉林省自然科学学术成果奖二等奖1项(主持人), 参加2项; 2012年初被认定为吉林省市俩级科技创新团队带头人; 2014年获得吉林省科技进步二等奖1项(参加); 获授权发明专利1项(第二完成人); 参编著作2部。

#### 目前研究方向

主要围绕牛羊及宠物动物传染病以及新发传染病为研究对象, 通过病原生物学、分子流行病学和分子致病机制的系统深入研究。同时开展病原与宿主相互作用和先天性免疫相关研究, 最终目标是, 以基础研究为平台, 重点开发和研制新型安全高效的新型疫苗以及快速敏感的诊断试剂。

#### 近五年发表文章:

1. Wen YJ, Wang H, Wu H, Yang F, Tripp RA, Hogan RJ, Fu ZFRabies virus expressing dendritic cell-activating molecules enhances the innate and adaptive immune response to vaccination. J Virol. 2011 Feb;85(4):1634-44. doi: 10.1128/JVI.01552-10. Epub 2010 Nov 24. 第一作者 文章影响因子5.402
2. Wen, Y.J., Shi, X.C., Wang, F.X., et al. Phylogenetic analysis of the bovine parainfluenza virus type 3 from cattle herds revealing the existence of a genotype A strain in China[J]. Virus genes, 2012, 45(3): 542-547. 第一作者 文章影响因子1.769
3. Tan B, Wen YJ, Wang FX, Zhang SQ, Wang XD, Hu JX, Shi XC, Yang BC, Chen LZ, Cheng SP, Wu H. Pathogenesis and phylogenetic analyses of canine distemper virus strain ZJ7 isolate from domestic dogs in China. Virol J. 2011 Nov 16;8:520. doi: 10.1186/1743-422X-8-520. 共同第一作者 文章影响因子2.343
4. Peng Liao1,\* , Li Guo\*, Yongjun Wen\*, Yangling Yang, Shipeng Cheng. Phylogenetic features of hemagglutinin gene in canine distemper virus strains from different genetic lineages. Int J ClinExp Med 2015;8(4):6607-6612. www.ijcem.com /ISSN:1940-5901/IJCEM0006648. 共同第一作者 文章影响因子1.37.
5. Wang FX, Qin LT, Liu Y, Liu X, Sun N, Yang Y, Chen T, Zhu HW, Ren JQ, Sun YJ, Cheng SP, Wen YJ. Novel Nsp2 deletion based on molecular epidemiology and evolution of porcine reproductive and respiratory syndrome virus in Shandong Province from 2013 to 2014. Infect Genet Evol. 2015 Jul;33:219-

26. doi: 10.1016/j.meegid.2015.05.006. Epub 2015 May. 通讯作者文章影响因子3.264
- 6.Yang Y, Wang FX, Sun N, Cao L, Zhang SQ, Zhu HW, Guo L, Cheng SP, Wen YJ. Development and evaluation of two truncated recombinant NP antigen-based indirect ELISAs for detection of bovine parainfluenza virus type 3 antibodies in cattle. *J Virol Methods*. 2015 Sep 15;222:47-54. doi: 10.1016/j.jviromet.2015.05.015. Epub 2015 May 30. 通讯作者文章影响因子1.781
- 7.Zhu HW, Chen XY, Shao XQ, Ba HX, Wang FX, Wang HL, Yang Y, Sun N, Ren JQ, Cheng SP, Wen YJ. Characterization of a virulent dog-originated rabies virus affecting more than twenty fallow deer (Damadama) in Inner Mongolia, China[J]. Infection, Genetics and Evolution, 2015 ,31C:127-134. 通讯作者文章影响因子3.264
- 8.Sun, N., Yang, Y., Wang, G.S., et al. Detection and characterization of avastrovirus associated with diarrhea isolated from minks in China[J]. Food and environmental virology, 2014, 6(3): 169-174. 通讯作者文章影响因子1.975
- 9.Wang, F.-X., Guo, L., Yang, Y.-L., et al. Isolation and Sequence Analysis of Highly Pathogenic Porcine reproductive and respiratory syndrome virus from Swine Herds in the Jilin Province of China[J]. Indian Journal of Virology, 2013a, 24(1): 90-92. 通讯作者文章影响因子1.364
- 10.Wang, F.X., Song, N., Chen, L.Z., et al. Non-structural protein 2 of the porcine reproductive and respiratory syndrome (PRRS) virus: A crucial protein in viral pathogenesis, immunity and diagnosis[J]. Research in veterinary science, 2013b, 95(1): 1-7. 通讯作者文章影响因子1.511
- 11.Wang, F.X., Zhang, S.Q., Zhu, H.W., et al. Recombinant rabies virus expressing the H protein of canine distemper virus protects dogs from the lethal distemper challenge[J]. Veterinary microbiology, 2014, 174(3-4): 362-371. 通讯作者文章影响因子2.726
- 12.Yang, B.C., Wang, F.X., Zhang, S.Q., et al. Comparative evaluation of conventional polymerase chain reaction (PCR), with loop-mediated isothermal amplification and SYBR green I-based real-time PCR for the quantitation of porcine circovirus-1 DNA in contaminated samples destined for vaccine production[J]. Journal of virological methods, 2013, 191(1): 1-8. 通讯作者文章影响因子1.883
- 13.Zhang, S.Q., Tan, B., Li, P., et al. Comparison of conventional RT-PCR, reverse-transcription loop-mediated isothermal amplification, and SYBR green I-based real-time RT-PCR in the rapid detection of bovine viral diarrhea virus nucleotide in contaminated commercial bovine sera batches[J]. Journal of virological methods, 2014, 207(204-209. 通讯作者文章影响因子1.883
- 14.ZhuHW, Xing XM, WenYJ. Eenie, Meenie, Miney, Moe, who is responsible for the antibody-dependent enhancement of Aleutian mink diseaseparvovirus infection? [J].Bing Du Xue Bao,2014,30(4):450-455. 通讯作者文章影响因子 1.116.
- 15.Shao XQ, Wen YJ, Ba HX, Zhang XT, Yue ZG, Wang KJ, Li CY, Qiu J, Yang FH.Novel amdoparvovirus infecting farmed raccoon dogs and arctic foxes.Emerg Infect Dis. 2014 Dec;20(12):2085-8. doi: 10.3201/eid2012.140289.Shao XQ, Wen YJ, Ba HX, Zhang XT, Yue ZG, Wang KJ, Li CY, Qiu J, Yang FH.第二作者文章影响因子6.75.
- 16.Wang, F.X., Wen, Y.J., Yang, B.C., et al. Role of non-structural protein 2 in the regulation of the replication of the porcine reproductive and respiratory syndrome virus in MARC-145 cells: effect of gene silencing and over expression[J]. Veterinary microbiology, 2012b, 161(1-2): 58-65. 第二作者文章影响因子3.127
- 17.Wang HL, Zhang G, Wen Y, Yang S, Xia X, Fu ZF.Intracerebral administration of recombinant rabies virus expressing GM-CSF prevents the development of rabies after infection with street virus.PLoSOne.2011;6 (9):e25414. doi: 10.1371/journal.pone.0025414. Epub 2011 Sep 28.第三作者文章影响因子4.092
- 18.Li Z, Leng X, Qi Q, Wang F, Wen Y, Tan B, He Y, Xia M, Lu W, ChenL, ChengS, WuH.Complete genome sequence of a highly pathogenic porcine reproductive and respiratory syndrome virus NM1 strain from northern China[J].Journal of Virology,2012,86(24):13863-13864. 第四作者文章影响因子 5.402
- 19.Yang B, Wang F, Zhang S, Xu G, Wen Y, Li J, Yang Z, Wu H. Complete genome sequence of a mink calicivirus in China[J].Journal of Virology,2012,86(24):13835. 第五作者文章影响因子 5.402.
- 20.Shu-Qin Zhang, Bin Tan, Li Guo, Feng-Xue Wang, Hong-Wei Zhu, Yong-Jun Wen, Shipeng Cheng. Genetic diversity of bovine viral diarrhea viruses in commercial bovine serum batches of Chinese origin[J]. Infection, Genetics and Evolution,2014,27:230-233.第六作者文章影响因子3.264
- 21.Zhang S, Tan B, Ding Y, Wang F, Guo L, Wen Y, Cheng S, Wu H. Complete genome sequence and pathogenesis of bovine viral diarrhea virus JL-1 isolate from cattle in China. *J Virol*. 2014 Apr 8;11:67. doi: 10.1186/1743-422X-11-67. 第六作者文章影响因子 2.15
- 22.王化磊, 张国庆, 温永俊, et al. 2012. 表达趋化因子/细胞因子的重组狂犬病病毒可有效阻止小鼠狂犬病的发生. In:2012年中国狂犬病年会, 中国北京, 2.
- 23.王凤雪, 郭利, 温永俊, et al. 吉林地区高致病性PRRSV JL-04/12株的分离鉴定与全基因组测序[J]. 西北农林科技大学学报(自然科学版), 2013, 04): 37-44.

- 24.王凤雪, 刘准, 温永俊, et al. 表达PRRSV强弱毒Nsp2的Marc-145细胞系的建立及Nsp2蛋白对PRRSV复制的影响[J]. 西北农业学报, 2012a, 03): 1-6.
- 25.王凤雪, 师新川, 温永俊, et al. 高致病性PRRSVNsp2基因RNA干扰对病毒复制的影响[J]. 生物技术通报, 2012b, 05): 132-137.
- 26.朱洪伟, 邢秀梅, 温永俊. 水貂阿留申病毒抗体依赖性感染增强作用的可能机制探讨[J]. 病毒学报, 2014, 04): 450-455.
- 27.宋妮, 温永俊, 王凤雪, et al. 利用SUMO表达系统高效表达猪O型口蹄疫病毒VP0、VP1、VP3基因[J]. 中国畜牧兽医, 2013, 09): 61-65.
- 28.李鹏, 张淑琴, 高维凡, et al. 牛病毒性腹泻病毒JL-1株E0基因的序列分析及其原核表达[J]. 中国兽医学报, 2014, 04): 356-361.
- 29.李鹏, 张淑琴, 温永俊, et al. 牛病毒性呼吸道疾病诊断技术研究进展[J]. 动物医学进展, 2013, 04): 90-93.
- 30.胡嘉欣, 温永俊, 霍志云, et al. 犬瘟热病毒研究概况[J]. 动物医学进展, 2012a, 06): 134-139.
- 31.胡嘉欣, 温永俊, 霍志云, et al. 犬瘟热病毒RT-LAMP检测方法的建立及初步应用[J]. 中国畜牧兽医, 2012b, 10): 45-49.
- 32.曹丽, 高维凡, 温永俊. 牛副流感病毒3型NP基因原核表达及纯化[J]. 动物医学进展, 2014, 02): 20-28.
- 33.曹丽, 师新川, 高维凡, et al. 副流感病毒基因工程研究进展[J]. 中国畜牧兽医, 2013, 05): 185-189.
- 34.孙见, 谭斌, 温永俊, et al. 貂源铜绿假单胞菌的分离鉴定及其致病性研究[J]. 中国兽医科学, 2012, 06): 557-561.
- 35.师新川, 温永俊, 王凤雪, et al. 牛副流感病毒3型核衣壳蛋白基因的真核表达[J]. 畜牧与兽医, 2012a, 11): 1-4.
- 36.师新川, 温永俊, 王凤雪, et al. 牛副流感病毒3型RT-LAMP检测方法的建立及应用[J]. 中国畜牧兽医, 2012b, 11): 31-34.
- 37.张淑琴, 谭斌, 李鹏, et al. 牛病毒性腹泻病毒Real-timePCR方法的建立及其应用[J]. 特产研究, 2014, 03): 1-4.
- 38.杨博超, 王凤雪, 温永俊, et al. 猪圆环病毒2型吉林分离株全基因组的克隆与序列分析[J]. 动物医学进展, 2013, 02): 11-14.
- 39.杨艳玲, 郭利, 王建科, et al. 2013. 布鲁氏菌SUMO-BCSP31重组表达菌的构建及免疫原性分析. In:动物生态养殖、疫病防控、食品安全与人类健康——中国畜牧兽医学会家畜传染病学分会第八届全国会员代表大会暨第十五次学术研讨会, 中国江苏徐州, 6.
- 40.杨艳玲, 温永俊, 武华. 2012a. 鹿科经济动物抗结核病研究进展. In:第三届(2012)中国鹿业发展大会暨首届中国(西丰)鹿文化节, 中国辽宁西丰, 5.
- 41.杨艳玲, 陈峙峰, 王成福, et al. 水貂肺炎克雷伯氏菌的分离鉴定[J]. 特产研究, 2012b, 04): 10-12.
- 42.温永俊, 武华, 傅振芳. 2012. 天然免疫在狂犬病病毒免疫中的作用. In:2012年中国狂犬病年会, 中国北京, 2.
- 43.黄双, 王凤雪, 温永俊. RNA干扰抑制家畜病毒感染的研究进展[J]. 中国畜牧兽医, 2013, 05): 61-66.
- 44.黄双, 王凤雪, 温永俊, et al. 猪繁殖与呼吸综合征病毒TJM株Nsp2基因缺失片段的原核表达及免疫活性分析[J]. 动物医学进展, 2014, 03): 15-18.

**参编专著:**

- 1.王凤雪, 温永俊, «牛病毒性腹泻病毒及其控制»(病毒的分类和分子生物学), 中国农业出版社, 30万字, 2010年。
- 2.王凤雪, 王建科, 朱洪伟, 孙娜, 李真光, 杨勇, 杨艳玲, 冷雪, 张淑琴, 武华, 易立, 郭利, 温永俊, 谭斌, «兽医手册»(第48章), 中国农业出版社, 200万字, 2013年。

**获得奖励:**

- 1.2011年获得吉林省自然学术成果奖二等奖第一完成人表达树突状细胞激活因子重组狂犬病毒的构建及其免疫学研究。
- 2.2012年获得吉林省自然学术成果奖二等奖第二完成人表达免疫刺激因子的重组狂犬病疫苗对狂犬病的紧急免疫预防和治疗研究的系列学术论文。
- 3.2013年获得吉林省自然学术成果奖二等奖第四完成人高致病性猪繁殖与呼吸综合征病毒遗传变异分析、新型疫苗研制与应用。
- 4.2014年获得吉林省科学技术奖二等奖第十三完成人梅花鹿产业化关键技术开发与应用

上一条: 温靖

下一条: 格日勒图

【关闭】

Copyright © 2011 All Rights Reserved 内蒙古农业大学兽医学院 版权所有 蒙ICP备05000415号  
地址：内蒙古自治区呼和浩特市赛罕区昭乌达路306号 电话：0471-4309175 传真：0471-4309175 邮编：010018

