

● 中文核心期刊 ● 中国科技核心期刊 ● 中国农林核心期刊 ● 陕西省优秀科技期刊

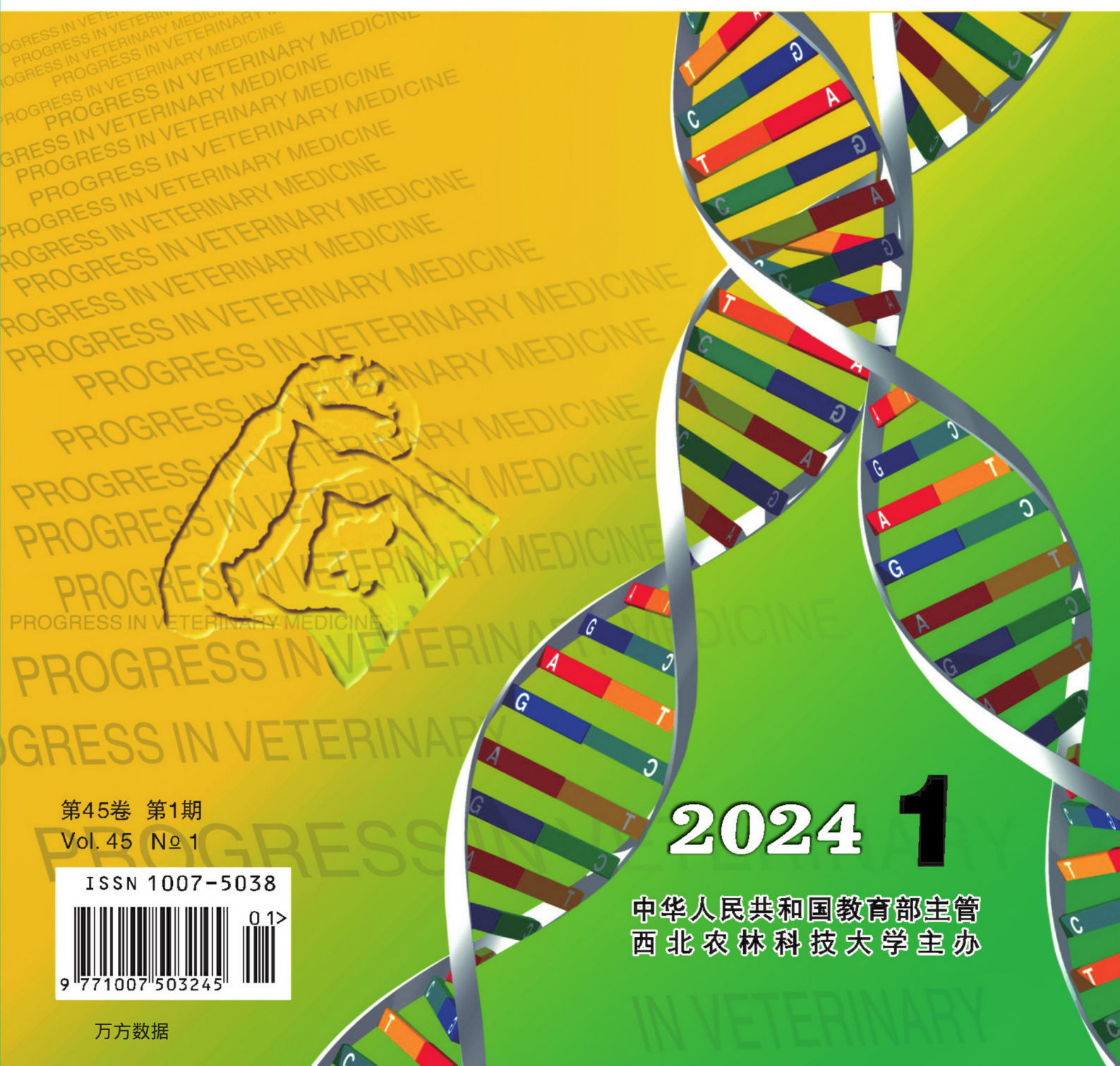


ISSN 1007-5038

C N 61-1306/S

动物医学进展

PROGRESS IN VETERINARY MEDICINE



第45卷 第1期

Vol. 45 No. 1

ISSN 1007-5038



万方数据

2024 1

中华人民共和国教育部主管
西北农林科技大学主办

目 次

研究论文

- 基于 VP6 蛋白的牛轮状病毒抗体间接 ELISA 检测方法的建立与应用 刘广阔,邹 敏,吴发兴,等(1)
- 血清 4 型禽腺病毒胶体金免疫层析检测方法的建立 陈乐乐,王凯莉,刘 成,等(7)
- 山羊伪结核棒状杆菌噬菌体的分离鉴定 李少飞,刘明杰,姜悦才,等(12)
- 肉鸡圆环病毒 3 型和 A 型多杀性巴氏杆菌混合感染的检测与分析 庄丽云,雷天宇,戴婷婷,等(18)
- 牛环形泰勒虫烯醇化酶重组蛋白对小鼠免疫应答的研究 郑会珍,甘 露,刘 燕,等(24)
- 北京地区猫杯状病毒的分离鉴定及 VP1 基因序列分析 张中华,纪志辉,赵 晓,等(29)
- 鸽源鼠伤寒沙门氏菌的分离鉴定及耐药与毒力基因检测 陆 凡,王 鹏,刘林敏(36)
- 鸡产蛋下降综合征病毒间接免疫荧光检测方法的建立及应用 孔冬妮,王 嘉,邓 永,等(44)
- 羊源牛恶性卡他热的病理学观察及病原核酸检测 申丹妮,金 山,娜仁其木格,等(52)
- 小鼠亚慢性伏马毒素 B₁ 中毒对血液生化指标的影响及组织病理变化的观察 李若彬,朱庆阁,黎晓雯,等(60)
- 加味强壮散对白羽肉鸡血清抗氧化及免疫功能的影响 任思羽,纪 鹏,魏彦明,等(67)
- 脂肪间质干细胞修复犬关节软骨损伤的研究 滕 鑫,艾力·艾尔肯,吕长荣,等(72)
- 参芪补气散对亚健康西门塔尔犊牛血清生化、激素及部分免疫指标的影响 杨昊赤,纪 鹏,魏彦明,等(77)
- 脱氢乙酸钠对不同性别 Wistar 大鼠凝血功能的影响 毕思才,肖宜容,王存凯,等(83)

文献综述

- 重组酶聚合酶扩增技术在动物病原菌检测中的应用进展 张 蕾,陈 亮,江波涛,等(89)
- RNA 解螺旋酶 DDX5 的生物学功能及其在肿瘤中的作用机制研究进展 程胜莲,薛婧涵,淡 苗,等(95)
- 禽致病性大肠埃希氏菌生物被膜形成的调控机制研究进展 于鲁敏,信 阳,杨传宗,等(100)
- CD4⁺T 细胞相关细胞因子在人兽共患寄生虫感染中的作用研究进展 ... 陈晓娣,康润敏,魏 勇,等(104)

专论与讲座

- 整合性接合元件及其在猪链球菌中的作用 段慧慧,于 瑞,刘忠虎,等(110)
- 动物食欲的产生及调节机制 杜欣雨,张源淑(115)

兽医临床

- 海南省文昌鸡传染性贫血的血清学调查 张庆玲,史慧君,刘光亮,等(121)
- 蜥蜴源黏质沙雷氏菌的分离鉴定与药敏试验 蒲 鹏,张锐铮,刘 寅,等(126)
- 鸡滑液囊支原体的分离鉴定及药敏试验 殷梦玉,张腾飞,张文婷,等(130)
- 犬膀胱移行上皮癌伴发远端肋骨转移的病例分析 刘成武,许文洋,朱思雨,等(136)
- 循环水保温垫和两种热空气暖风垫在犬剖腹手术中保温效果的比较 黄雪纯,黄欣瑜,王咸棋(140)

MAIN CONTENTS

Establishment and Application of Indirect ELISA Method for Detection of BRV Antibody Based on VP6 Protein	LIU Guang-kuo,ZOU Min,WU Fa-xing,et al.(1)
Establishment of Colloidal Gold Immunochromatographic Assay Detection Method for Serotype 4 Fowl Adenovirus	CHEN Le-le,WANG Kai-li,LIU Cheng,et al.(7)
Isolation and Identification of a Bacteriophage Active against <i>Corynebacterium pseudotuberculosis</i>	LI Shao-fei,LIU Ming-jie,JIANG Yue-cai,et al.(12)
Detection and Analysis of Mixed Infection of Gyrovirus Type 3 and <i>Pasteurella multocida</i> Type A in Broilers	ZHUANG Li-yun ^{1,2} ,LEI Tian-yu ^{1,2} ,DAI Ting-ting,et al.(18)
Study on Immune Response of Recombinant Protein of <i>Theileria annulata</i> Enolase in Mice	ZHENG Hui-zhen,GAN Lu,LIU Yan,et al.(24)
Isolation and Identification of Feline Calicivirus BJH13 Strain and Sequence Analysis of VP1 Gene	ZHANG Zhong-hua,JI Zhi-hui,ZHAO Xiao,et al.(29)
Isolation,Identification and Detection of Drug Resistance and Virulence Genes of <i>Salmonella typhimurium</i> Strains from Pigeons	LU Fan,WANG Peng,LIU Lin-min,et al.(36)
Establishment and Application of Indirect Immunofluorescence Assay for Detecting Egg-drop Syndrome Virus	KONG Dong-ni,WANG Jia,DENG Yong,et al.(44)
Pathological Observation and Pathogen Nucleic Acid Detection of Bovine Malignant Catarrhal Fever from Sheep	SHEN Dan-ni,JIN Shan,NAREN Qimuge,et al.(52)
Effects of Subchronic Fumonisin B ₁ Poisoning on Blood Biochemical Indexes and Observation of Histopathological Lesions in Mice	LI Ruo-bin,ZHU Qing-ge,LI Xiao-wen,et al.(60)
Effect of Jiawei Qiangqiang Powder on Serum Antioxidation and Immune Function of White Feather Broilers	REN Si-yu,JI Peng,WEI Yan-ming,et al.(67)
Study on Repairing Canine Articular Cartilage Injury with Adipose Derived Mesenchymal Stem Cells	TENG Xin,AILI Aierken,LÜ Chang-rong,et al.(72)
Effects of Shenqi Buqi Powder on the Serum Biochemical, Hormone and Some Immune Indexes of Sub-health Simmental Calves	YANG Hao-chi,JI Peng,WEI Yan-ming,et al.(77)
Effects of Sodium Dehydroacetate on Coagulation Function in Wistar Rats of Different Sex	BI Si-cai,XIAO Yi-rong,WANG Cun-kai,et al.(83)
Progress on Application of Recombinase Polymerase Amplification Technology for Detection of Animal Pathogenic Bacteria	ZHANG Lei,CHEN Liang,JIANG Bo-tao,et al.(89)
Progress on the Biological Functions of RNA-lytic Helicase DDX5 and its Mechanism of Action in Tumors	CHENG Sheng-lian,XUE Jing-han,DAN Miao,et al.(95)
Progress on the Regulatory Mechanisms of the Biofilm Formation in Avian Pathogenic <i>Escherichia coli</i>	YU Lu-min,XIN Yang,YANG Chuan-zong,et al.(100)
Progress on Effects Action of CD4 ⁺ T Cell Associated Cytokines in Zoonotic Parasite Infections	CHEN Xiao-di,KANG Run-min,WEI Yong,et al.(104)
Integrative and Conjugative Elements and Their Effects in <i>Streptococcus suis</i>	DUAN Hui-hui,YU Rui,LIU Zhong-hu,et al.(110)
Appetite Generation and Regulatory Mechanisms in Animals	DU Xin-yu,ZHANG Yuan-shu(115)
Serological Investigation of Chicken Infectious Anemia in Wenchang Chickens in Hainan Province	ZHANG Qing-ling,SHI Hui-jun,LIU Guang-liang,et al.(121)
Isolation,Identification and Drug Sensitivity Test of <i>Serratia marcescens</i> from Lizard	PU Peng,ZHANG Rui-zheng,LIU Yin,et al.(126)
Isolation,Identification and Drug Sensitivity Test of <i>Mycoplasma synoviae</i> in Chicken	YIN Meng-yu,ZHANG Teng-fei,ZHANG Wen-ting,et al.(130)
Case Analysis of Canine Bladder Transitional Cell Carcinoma with Distal Rib Metastasis	LIU Cheng-wu,XU Wen-yang,ZHU Si-yu,et al.(136)
Comparison of the Circulating-water Mattress and Two Types of Forced-air Warming for Maintenance of Body Temperature during Laparotomy in Dogs	HUANG Xue-chun,HUANG Xin-yu,WANG Xian-qi(140)

《动物医学进展》2024 年编辑委员会

顾 问 夏咸柱 陈焕春 沈建忠 曹光荣 薛登民 王建华
范光丽 才学鹏 孔宪刚 文心田 张家骅
主 编 张彦明
副 主 编 于三科 靳亚平 杨鸣琦 童德文 杨增岐 陈 芳(常务)
编辑部主任 黄建文
编委(以姓氏笔画为序)

于三科 马保华 王 凯 王文秀 王建国 王爱华
王晶钰 朱兴全 华进联 刘宗平 刘雅红 许信刚
杨汉春 杨鸣琦 杨增岐 李一经 李引乾 李祥瑞
李勤凡 何生虎 余四九 沈志强 宋长绪 宋晓平
张乃生 张为民 张彦明 张继瑜 张淑霞 陈 芳
陈树林 陈德坤 林 青 林鹏飞 范红结 周宏超
周继勇 郑月茂 胡建和 赵光辉 赵宝玉 赵俊龙
赵慧英 袁万哲 徐永平 殷 宏 卿素珠 郭抗抗
郭慧琛 高 丰 萧 飒 黄 勇 黄建文 董 强
童德文 曾振灵 靳亚平 廖 明 穆 杨

本期责任编辑 陈树林 王爱华 李勤凡 郭抗抗 黄建文

动物医学进展

(原名《国外兽医学—畜禽疾病》)

Dongwu Yixue Jinzhan

1980 年创刊 月刊

2024 年 第 45 卷 第 1 期(总第 367 期)

PROGRESS IN VETERINARY MEDICINE

(FORMER ANIMAL DISEASES:
INFORMATION FROM ABROAD)

Started in 1980 Monthly

2024Vol.45 No 1(Gen.367)

主办单位 西北农林科技大学

主 编 张彦明

编辑出版《动物医学进展》编辑部

地址:陕西杨陵西北农林科技大学
动物医学院,712100

电子信箱: dyjzyilan@263.net

网 站: //dyjz.cbpt.cnki.net

电话(传真): 029-87092574

印刷单位 中共陕西省委机关第二印刷厂

总 发 行 全国各地邮局

出版日期 2024 年 1 月 20 日

Sponsored by Northwest A & F University

Chief Editor Zhang Yanming

Edited and published by Editorial Department of Progress in Veterinary Medicine

Address: College of Veterinary Medicine, Northwest A & F University,
Yangling, Shaanxi, China, 712100

E-mail: dyjzyilan@263.net

Http://dyjz.cbpt.cnki.net

Tel./Fax: 029-87092574

Printed by The Second Printing House of CPC Shaanxi Provincial Committee Office

Distributed by Post Offices throughout the Country

Publication 2024-1-20

刊号: ISSN 1007-5038
CN 61-1306/S

邮发代号: 52-60

定价: 15.00 元

全年: 180.00 元