

Animal Welfare and Health Farming Branch of Chinese Association of Animal Science and Veterinary Medicine 分会发[2025]04 号

动物福利、健康养殖、生物安全与畜牧业可持续发展

Animal welfare, Healthy Farming, Biosafety and Sustainable Development of Animal Husbandry

"动物卫生及福利促进青藏高原畜牧业新质生产力发展" '动物福利与健康养殖分会'—'世界动物卫生学会 ISAH' 协同专业讲坛暨第六次全国学术研讨会

(最后一轮通知)

各有关单位、各位会员:

全国人大十四届三次会议政府工作报告中指出,大力推动创新驱 动高质量发展,坚持以质取胜为导向。畜牧业实现高效能应做到精准 管理、精细饲养。加快人工智能 AI 技术在畜牧生产全过程研发应用, 以新智能参与生产,实现提质增效作为当前和未来的发展目标和任 务。畜禽养殖只有接受动物福利理念,不断完善健康养殖技术才能达 到上述目标。牧场生物安全与动物卫生是高效生产的关键。世界动物 卫生组织(WOAH)的动物福利指导原则指出,科学管理须首先遵守 "五项基本原则"即让动物生活健康、舒适、安全、能够表达天生的行 为,并免受痛苦和恐惧。做好畜禽的福利健康养护,既需要多学科多 领域的知识和技术的协同创新与融合,如繁育育种、饲料食物营养、 疫病防治、福利设施设备、环境控制等,也有独特的理论创新。为了 交流和展示近年来在上述领域的科技成就和产业界发展成果,中国畜 牧兽医学会动物福利与健康养殖学分会与"世界动物卫生学会"协同 专业讲坛将于2025年7月04日至07日在成都市举办,欢迎各界朋 友莅临。届时既有在学术领域顶尖的国内外专家学者、也有在生产一 线开拓创新创业的企业家,还有崭露头角的年轻后备人才。

一、时间地点: 2025年7月04~07日: 5~6号开会, 7号离会。

地点:四川省成都市维也纳国际酒店(成都会展中心天府新区骑 龙地铁站店)

主要日程: 4号所有人员全天报到

4号晚7:30-9:30理事会

5号及6号上午开幕式及学术报告会 6号下午专业参观 7号离会

二、理事会主要内容

- 1.本届理事会工作报告。
- 2.分会换届选举,产生新的分会领导班子。
- 3.理事、常务理事纳新及其对分会发展建言献策。

三、会议主题

由国内外著名专家学者(国家级创新人才、省部级学者)、欧洲院士、国际著名动物福利及保护机构专家、国际知名学术刊物代表、上市企业、行业精英代表、研究生优秀后备学者等70多个相关领域报告、30余个海报,涉及领域:

- 国内外动物福利与畜牧业高质量发展
- 人工智能 AI 在动物养殖不同领域的研发与智慧畜牧业
- 改善畜禽舒适度的设备设施研发
- 畜禽卫生与环境健康
- 同一健康、同一福利'One Health'、'One Welfare'
- 牧场生物安全与动物卫生
- 集约化生产动物应激对免疫抵抗力及健康的影响
- 畜禽福利科学对立法及标准的影响
- 畜禽行为、生理与福利
- 特种动物产业讲步
- 畜禽营养、繁育、疾病防治
- 抗生素耐药性及其基因的产生, 向环境传播及其管理
- 替代抗生素生物治疗技术噬菌体与中药的研发
- 饲料生物添加剂益生菌及酶制剂等
- 可持续动物生产牧场污物处理与资源化
- 饲养环境中的生物、化学或物理应激因素的监测控制
- 灾害管理和流行病及传染病的防范管理、控制
- 运输和屠宰过程中的动物福利
- 动物与食品生产创新技术
- 烈性传染病和人兽共患病控制

四、主办单位:

中国畜牧兽医学会动物福利与健康养殖学分会山东畜牧兽医学会动物福利与健康养殖学专委会

五、承办单位:

西南民族大学畜牧兽医学院

成都市畜牧兽医学会 四川兽药创新团队

六、协办及资助单位

山东农业大学 四川农业大学动物科技学院 四川农业大学动物医学院 四川大学生命科学院 英国皇家防止虐待动物协会(RSPCA) 世界农场动物福利协会(CIWF)

MDPI-Veterinary Science

华威特(江苏)生物制药有限公司 宁夏晓鸣农牧股份有限公司 山东信得动物疫苗有限公司 四川农佑科技有限公司 天康制药股份有限公司 吉林冠界生物技术有限公司 成都福斯特科技开发有限公司 苏州科牧生物技术有限公司 广东养宝生物制药有限公司 洛阳蓝斯利科技有限公司 成都市蓉为基因科技有限公司 四川小海狸环境科技有限公司 泸州老窖特曲60版成都片区 北京慧荣和科技有限公司 诸城市中裕机电设备有限公司 通江放养森林农业科技有限公司 金字生物技术股份有限公司

七、大会论文、壁报征集及学术报告、壁报评秀(由MDPI—Veterinary Sciences 期刊赞助)

1、本次会议将面向全国征集与上述会议议题相关的论文,展示 我国最新科研成果,论文的题目和摘要可以使用中英文对照,同时也 接受全英文论文、**已经发表的相关论文**(注明期刊名称、期卷、页码)。 提交的论文请用 Word 文本编辑,不接收 PDF 格式。愿意在大会报告 发言的请在回执中注明。

- 2、大会征集的论文将发行《中国畜牧兽医学会动物福利与健康养殖分会第六次全国学术研讨会论文集》(未发表的文章,不影响其正式发表)。本次论文集编印方式采取: (1) 综述性论文以全文格式收录。 (2) 研究性论文包括英文论文,将以大摘要(见附件 3 模版)收录;中文大摘要请控制在 1 个页面,英文论文请控制在 2 个页面。统一保存在会议 U 盘中。(需要本次国际会议论文集投稿证书的,请本人提供相应信息)。
- 3、根据论文征集情况,将按比例评选出优秀论文,评优的前提是申请人现场参会或作报告。为鼓励后备学者脱颖而出,推举人才,本次会议将设立年轻学者、教师和研究生论坛;鼓励投稿和壁报展览;所有报告和壁报将颁发证书。被本次国际会议或全国学术研讨会论文集收录的文章、优秀论文以及在会议作学术报告可作为师生各类学业评优、奖励的参考条件。
- 4、请参会人员在 2025 年 5 月 30 日之前按要求提交电子版论文 至会务组投稿邮箱: SDTaianlining@126.com(李宁博士)。文件命 名格式为"姓名+论文题目",并在回执中标注口头报告或墙报的题目。 八、参会对象

动物福利与健康养殖学分会会员、理事,各地畜牧兽医、卫生、环保、科技等管理及专业人员;大专院校、科研院所专家学者、研究生;畜禽养殖场负责人和技术人员,从事饲料、兽药研究生产、畜禽养殖污染控制与废弃物资源化技术研究的专家、学者、技术人员;动物及其产品检验检疫机构专业人员;畜牧设备研发和生产销售的有关单位负责人等参会。

九、会务费: 普通会员 1200 元/人,中国畜牧兽医学会高级会员收费 1000 元/人; 在校学生 600 元/人(持学生证)(包括饭票、会议资料等费用)。酒店住宿:大床和标间均为 350 元/天

十、联系方式: 山东农业大学:

刘建柱 (秘书长) 18354808000

韦良孟 (副秘书长) 15253858899

唐 辉 (副秘书长) 18653824661

常维山(副理事长) 18653882810

柴同杰 (理事长) 13583803489

西南民族大学:

张 斌 (常务理事) 13981830880 招商热线:

张 斌 13981830880

刘建柱 18354808000

常维山 18653882810

中国畜牧兽医学会动物福利与健康养殖学分会

〇二五年六月41二日 动物福利与健康养殖

附件1交通指南

- **1、天府机场 维亚纳国际酒店:** 打车约 50 min, 行程 63 公里, 费用约 80 元; 地铁约 1.5 h (乘坐 19 号线到怡心湖站换乘 5 号线, 骑龙站 **A** 出口, 步行约 500 m 到达酒店);
- **2、双流机场 维亚纳国际酒店**: 打车 40 min, 行程 16 公里; 地铁 1 h (乘坐 19 号线到怡心湖站换乘 5 号线, 骑龙站 **A 出口**, 步行约 500 m 到达酒店);
- **3、高铁站:成都东站 维亚纳国际酒店**; 打车 50 min, 行程 20 公里, 地铁 1 h (乘坐 7 号线到神仙树站换乘 5 号线, 骑龙站 A 出口):
- **4、自驾定位:**四川省成都市双流区协和街道华剑路一段 139 号维亚纳国际酒店

附件 2: 动物福利与健康养殖分会与世界动物卫生学会 ISAH 协同专业讲坛 暨第六次全国学术研讨会回执

<u> </u>				
单位名称			邮编	
单位地址			Email	
参会人姓名	性别	单位	职务/职称	手机号码
交通方式	飞机 □ 高铁 □ 普通列车□ 自驾 □			
班次及到站				
时间				
学术报告	拟题目:			
(评优优先)	报告时间: (15-20) 分钟			
壁报	题目:			
住宿要求	住宿: 标间□ 单间大床□ 标间合住□ 或特殊需要:			

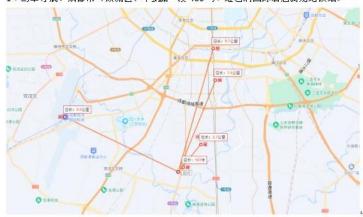
请将回执于6月10日前发到邮箱 lmwei@sdau.edu.cn (韦良孟教授) 本表复印有效。

附件3目的地位置

维也纳国际酒店(成都会展中心天府新区骑龙地铁站店)

维也纳国际酒店地铁路线图提醒信息。

酒店地址: 成都市(双流区)华剑路一段139号,地铁五号线骑龙地铁站A出口。1、驾车导航:成都市(双流区)华剑路一段139号,维也纳国际酒店骑龙地铁站。





附件 4 论文投稿格式及模板

摘要内容应包括题目、作者、单位(单位名称、省市、邮政编码)、引言、材料与方法、结果与讨论、主要参考文献。文中尽量无图、表,重点表述研究结果。排版要求使用 Word 文档, A4 纸, 页面设置选择默认(上、下边距 2.54 厘米, 左、右边距 3.18 厘米), 行间距固定值 18 磅,中文论文排版不超过 1 页,字体、字号详见以下征文模板。

征文模板:

标题: (黑体/Times New Roman, 小三号)

山东泰安地区鸡蛋卵黄中禽戊型肝炎病毒感染状况调查

刘奎昊¹. 李宁^{1,*} (楷体/Times New Roman, 小四号)

(1.山东农业大学动物科技学院,山东泰安 271018)

引言/目的 (标题: 黑体/Times New Roman, 小四号)

禽戊型肝炎病毒(Avian hepatitis E virus, a HEV)可引起鸡的大肝大脾病(Big liver and spleen, BLS)和肝炎-脾肿大综合征(Hepatitis-splenomegaly, HS),主要通过粪口传播途径感染蛋鸡和肉种鸡,可导致产蛋率下降,死亡率增加。关于禽 HEV 是否可垂直传播,目前尚无定论。本研究旨在以鸡蛋卵黄为样品,对禽戊型肝炎病毒在山东省地区的分子流行病学进行调查,进一步完善山东省禽 HEV 流行病学数据;同时采集临床健康鸡群的泄殖腔拭子,调查其 HEV 感染情况,比较分析不同来源样品中禽 HEV 检出差异,为禽 HEV 传播途径研究以及防控提供参考。

(正文: 宋体/Times New Roman, 五号)

材料与方法

本研究在 2021 年 1 月至 2021 年 9 月共收集山东省不同地区(泰安,临沂,菏泽和聊城)鸡蛋卵黄样品 192 份,其中泰安地区 128 份;在山东省泰安市的 3 个县市区(岱岳区,肥城和宁阳)挑选蛋鸡养殖场,每个地区随机选取 3 家临床健康蛋鸡场,每个养殖场采集鸡蛋卵黄样品和泄殖腔拭子样品各 30 份。运用巢式 PCR 方法对所收集的样品进行禽 HEV 检测。

结果与讨论

本研究所收集的山东省不同地区鸡蛋卵黄中禽 HEV 阳性样品数为 33 份,阳性率为 17.19%。其中泰安地区阳性率为 14.84%(19/128)。对泰安市 3 个地区鸡蛋卵黄样品和泄殖腔拭子样品进行检测,结果显示,鸡蛋卵黄中阳性样品数为 13 份,阳性率为 4.81%(13/270),蛋鸡泄殖腔拭子中阳性样品数为 20 份,阳性率为 7.40%(20/270)。通过对山东省泰安市健康蛋鸡养殖场进行禽 HEV 检测,发现在临床健康鸡群中肛拭子和鸡蛋卵黄中均存在禽 HEV 阳性样品,这提示该病在生产中可能存在亚临床感染。同时,鸡蛋和泄殖腔拭子均是 HEV 传播的重要媒介,而且蛋鸡泄殖腔拭子是 HEV 排毒的重要途径,可能会通过污染垫料、饮水等造成 HEV 的进一步传播。但研究结果尚不能很好证明禽 HEV 是否可垂直传播,目前我们正在进一步扩大采样范围和样品种类,对其进一步证实。整体上,本研究结果丰富了 HEV 在泰安地区的流行病学数据,能为其防控提供科学依据。

主要参考文献

- [1] 张玉倩, 杨惠湖, 姚鑫炎, 等. 禽戊型肝炎病毒研究进展[J]. 中国家禽, 2022 (3): 99-105.
- [2] Troxler S, Pać K, Prokofieva I, et al. Subclinical circulation of avian hepatitis E virus within a multiple-age rearing and broiler breeder farm indicates persistence and vertical transmission of the virus. *Avian Pathol.* 2014, 43(4): 310-318.
- [3] Guo H, Zhou EM, Sun ZF, et al. Egg whites from eggs of chickens infected experimentally with avian hepatitis E virus contain infectious virus, but evidence of complete vertical transmission is lacking. *J Gen Virol*. 2007, 88(Pt 5): 1532-1537.