

今日养猪业

PIGS TODAY

2018年
总第108期

6



QK1862176

猪圆环病毒2型灭活疫苗(1010株)

国兽药广审(文)2018040044

(2017)外兽药证字04号

为仔猪提供全程保护



猪克环[®]

CIRC[®]VAC[®]



- 强大的保护源于全病毒抗原及强效佐剂
- 较佳的安全性 • 持续的高品质



法国诗华动物保健公司

电话: +86 10 6466 8580

网址: www.ceva-china.com

微信: cevaswine

邮箱: cevachina@ceva.com

ISSN 1673-8977

JIN RI YANG ZHU YE



9 771673 897181

邮发代号: 80-261

万方数据



官方微信

北京市农林科学院 主办



24 | Depth 深度

如何防控猪流行性腹泻?

猪流行性腹泻 (PED) 是由猪流行性腹泻病毒 (PEDV) 引起的一种急性、接触性、腹泻及病毒性的猪肠道传染病。该病自出现至今对全球畜牧业造成了巨大的损失。2010年末, 我国大范围暴发变异毒株引起的PED, 造成南方10多个省超过100万头仔猪死亡, 严重影响养殖业的发展进程。为此, 本期深度栏目从PEDV的病原学特征、发病机制到疾病的诊断方法和预防免疫措施进行总结, 以为为养殖者提供有效的诊断和预防流行性腹泻病理理论依据。

Depth 深度



P25

猪流行性腹泻防控策略

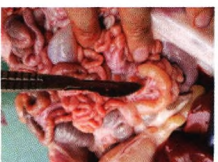
猪流行性腹泻 (PED) 是由猪流行性腹泻病毒 (PEDV) 引起的一种急性、高度接触性、病毒性肠道传染病。特别是2010年末以后, 我国境内各地猪场相继暴发了由PEDV变异毒株导致的仔猪群大规模死亡的疫情, 给养殖业造成了重大影响。



P30

猪流行性腹泻返饲案例

母猪返饲后产房仔猪在一个月内控制住了腹泻, 当然, 在今后的返饲工作中, 要关注返饲饲料距离发病时间的最佳采集时间, 既要保证饲料的病毒含量, 又要尽量减少返饲饲料产生的不利影响。



P35

猪流行性腹泻病毒发病案例分析

新引种回来的后备母猪需要隔离45d以上及通过免疫腹泻疫苗驯化后备猪群。后备母猪抵抗力相对经产母猪比较脆弱, 可能携带腹泻病毒, 经人流、物流传给仔猪后发病快, 起病迅速, 需提前全群消毒。

悦读

10/ 猪场为什么要做数据分析?

另眼

11/ 房企青睐养猪为哪般?

非洲猪瘟让国内养猪业形势不容乐观, 但是这并没有阻止我们养猪的热情。反而, 不断地有外行资本进入养猪业。养猪, 还是可以的。

观察家

12/ 传统规模化养殖场存在的八大问题简析

视野

图片新闻

环球

行情 由中国饲料行业信息网协办

18/ 猪价月报: 10月小幅下跌 11月走势偏弱

20/ 玉米月报: 10月小幅偏强震荡 11月或阶段性走弱

21/ 豆粕月报: 10月暴涨 11月或上行

22/ 鱼粉月报: 10月弱势徘徊 11月或继续下行

深度

24/ 如何防控猪流行性腹泻?

25/ 猪流行性腹泻防控策略

30/ 猪流行性腹泻返饲案例

35/ 猪流行性腹泻病毒发病案例分析

特写

产业

38/ 论合作社的重要性以及如何做好合作社

42/ 如何推动畜牧业向高质量发展

对话

44/ Johnson, 养猪界的“诸葛孔明”

中国的趋势倾向于商业和贸易而不是工艺改进和生产效率, 真正有意义的革新相对较少。中国往往会进口生产体系, 但是人们不了解怎么让这些体系发挥作用。

48/ 汪德树: 做疫苗, 真正解决猪场问题才是王道

洞悉

52/ 论猪场兽药“滥用”的几种现象

实践

翻译

56/ 蓝耳病稳定和不安稳定猪群免疫应答的比较评价



48 | 特写

汪德树：做疫苗，真正解决猪场问题才是王道

作为养猪人，提起猪丹毒谁都不陌生。然而，这种疾病被提及的频率远远小于猪蓝耳病、猪流行性腹泻、猪伪狂犬以及猪瘟等疾病。随着中国养猪业规模化发展，饲养环境和饲养模式的改善，加之疫苗和抗生素的使用，猪丹毒似乎淡出了人们的视野，猪场逐渐忽视对猪丹毒的防控。

Practice 实践



P52

论猪场兽药“滥用”的几种现象

兽药在猪场滥用的现象随处可见，特别是猪群疾病预防过于依赖于抗生素的使用，造成猪场兽药的严重浪费，加重了细菌对抗生素的耐药性。不能及时使用首选药物，不了解药物在动物机体的休药期，导致药物残留，严重影响食品安全。



P64

后备母猪培育管理要点

后备母猪是母猪场的基础和未来。然而在整个养殖行业，很多人对于后备母猪能够影响整个母猪场的生产性能仍持有怀疑态度。要使每头母猪从一胎开始，终生的生产性能最大化，后备猪健康的生长发育是提高母猪生产力和使用年限的保障。



P92

免疫监测结合批次生产，浙江某种猪场两年做到伪狂犬净化

国内多家监测机构数据显示，2011—2017年猪场伪狂犬病阳性率呈现逐年上升趋势，2016年中国农业大学杨汉春实验室对我国25个省市356个规模猪场进行了伪狂犬野毒感染检测，猪场阳性率高达75.28%。

PIC专栏

64/ 后备母猪培育管理要点

生产

68/ 大型猪场分娩舍日常操作漏洞分析

70/ 中药对哺乳仔猪腹泻的影响

哺乳仔猪腹泻是许多养猪场头疼的问题。近年来，许多养猪场通过疫苗免疫、采用抗生素预防等措施未能取得较好的防控效果。

74/ 规模化猪场服务之调查报告

实验研究

76/ 仔猪饲养过程中初乳供应量和沙门氏菌流行率的关系

80/ 猪重组干扰素 α 治疗哺乳仔猪腹泻的临床试验报告

82/ 利用原种猪场生长性能测定数据估计血统内生长及肉质性状重复率

为了估计猪群血统内生长及肉质性状重复率，本实验收集了湖南天心种业临澧原种猪场的8055条生长性能测定数据。

防控

84/ 从妊娠母猪发烧易流产谈起

86/ 一例疑似猪圆环病毒病与猪蓝耳病混合感染的诊疗体会

88/ 一例规模化猪场猪伪狂犬病净化方案实施应用与探讨

92/ 免疫监测结合批次生产，浙江某种猪场两年做到伪狂犬净化

96/ 浅析猪圆环病毒2型防控要点

97/ 关于依靠科技、加强诊断与免疫研究，保障非洲猪瘟有效防控的建议

饲料营养

98/ 如何防治母猪产后厌食综合征?

100/ 妊娠母猪的营养及饲养管理

猪舍设计与设备

102/ 浅谈轻钢结构猪舍设计与建设

驿站

管理

108/ 给畜牧兽医专业应届毕业生的职业建议

声音

猪趣

2019年全国畜牧兽医期刊征订目录

蓝耳防控 稳固先行

Boehringer
Ingelheim
勃林格殷格翰

猪繁殖与呼吸综合征疫苗

Ingelvac® PRRS MLV 蓝福莱®

安全、有效，减少猪群因蓝耳病导致的繁殖障碍和呼吸道疾病



蓝耳防控5步法

系统化的蓝耳防控平台，定制化的全套解决方案

1. 设定目标

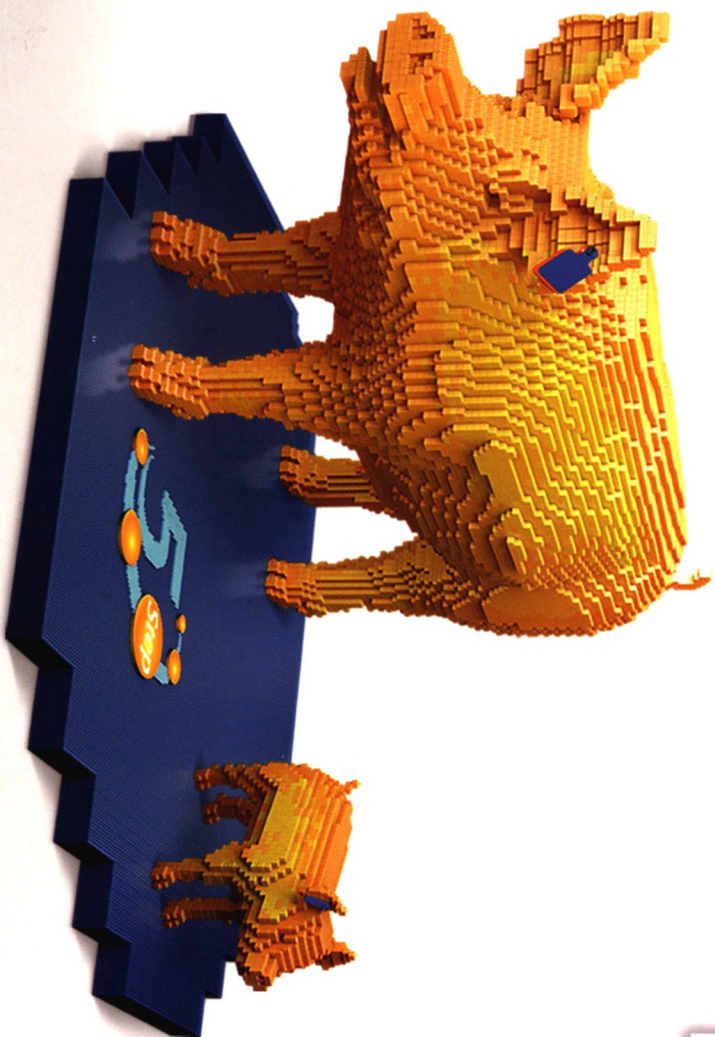
2. 了解现状

3. 限制因素

实施并监测

5

4. 制定方案



更多蓝耳防控5步法相关信息.请访问: WWW.5STP.COM

《进口兽药注册证书》证号: (2014) 外兽药证字28号



Global PRRS Solutions
全球猪蓝耳病解决方案

国兽药广审(文) 2018060070号