

<<鸡产蛋下降综合征及其防治>>

图书基本信息

书名：<<鸡产蛋下降综合征及其防治>>

13位ISBN编号：9787508237749

10位ISBN编号：7508237749

出版时间：2005-11

出版时间：金盾出版社

作者：傅先强

页数：77

字数：42000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<鸡产蛋下降综合征及其防治>>

内容概要

产蛋下降综合征是产蛋鸡多发的一种病毒传染病。

书中内容包括：概述、病原学、流行病学、临床症状、病理变化、诊断、鉴别诊断和防疫措施。

内容丰富实用，语言通俗简练。

适于养鸡专业户、养鸡场技术人员、畜牧兽医工作者和农业院校有关专业师生阅读参考。

<<鸡产蛋下降综合征及其防治>>

书籍目录

一、概述 二、病原学 (一)分类 (二)生物学特性 (三)理化特性 (四)分子生物学分析
三、流行病学 (一)易感动物 (二)发病日龄 (三)易感性 (四)传播途径 (五)发病季节
(六)发病机制四、临床症状 五、病理变化 (一)眼观变化 (二)组织学变化六、诊断
(一)病毒分离与鉴定 (二)血清学检查七、鉴别诊断 (一)与鸡传染性支气管炎的鉴别诊断
(二)与非典型新城疫的鉴别诊断 (三)与低致病性禽流感的鉴别诊断 (四)与传染性喉气管炎的鉴别诊断
(五)与鸡包涵体肝炎的鉴别诊断 (六)与鸡大肠杆菌病的鉴别诊断 (七)与鸡白痢的鉴别诊断
(八)与鸡慢性呼吸道病的鉴别诊断 (九)与鸡脂肪肝综合征的鉴别诊断 (十)与鸡维生素缺乏症、钙缺乏症的鉴别诊断八、防疫措施 主要参考文献

<<鸡产蛋下降综合征及其防治>>

章节摘录

其做法是： 大约1000半数组织培养感染量病毒接种细胞培养物。

当细胞病变效应达最高并细胞大量脱壁时，冻融3次。

1500转 / 分离心20分钟，将大块碎片沉淀，上清液分装于小瓶中。

于上清液中加入等量冷的饱和硫酸铵，4 过夜。

500转 / 分离心20分钟，其沉淀用蒸馏水再悬浮。

在4 时用大量的磷酸盐缓冲液进行透析4天，每天换盐溶液3次。

对照血清是用试验感染禽制备而不是用高免血清。

抗原量最适稀释度是用连续2倍稀释法测定，用未稀释的抗原作为起点。

每一抗原均与稀释的对照血清试验，选择与最高稀释度的血清形成最清晰沉淀线的最高抗原稀释度为诊断抗原的稀释度。

试验时在含0.15摩尔 / 升氯化钠磷酸盐缓冲液 (pH值7.2) 制备的1%琼脂上进行，按常规操作。

产蛋下降综合征抗原与相应抗体在琼脂凝胶中相向扩散，在交接处形成肉眼可见的沉淀线。

4.病毒中和试验 本病毒能致细胞病变，并产生核内包涵体，这种作用可被相应的抗血清中和而消除，故可采用本试验检验产蛋下降综合征抗原或血清抗体。

常用固定病毒稀释血清的方法。

<<鸡产蛋下降综合征及其防治>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>