

鸡传染性支气管炎病毒抗体检测试剂盒

产品名称	鸡传染性支气管炎病毒抗体检测试剂盒
公司名称	龙岩蛛瑞生物科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	福建省龙岩市经济开发区科技创业园科技孵化大楼第四层
联系电话	0597-3219830

产品详情

鸡传染性支气管炎（Infectious Bronchitis, IB）是由传染性支气管炎病毒（IBV）引起的鸡的一种急性、高度传染性的病毒性呼吸系统疾病，以气管啰音、咳嗽和打喷嚏为特征，可引起鸡的增重和饲料报酬降低及引起产蛋鸡产蛋量和蛋的品质下降等，因此具有重要的经济意义。由于IBV损伤呼吸道，细菌会引起全身性感染，有些IBV毒株具有高度致肾病变性，引起的幼鸡死亡率可高达30%。IBV也能在输卵管复制。成年鸡感染后产蛋量会下降10%~50%或更多，同时畸形蛋数量增多，蛋壳色泽发生改变，感染鸡群的产蛋率一般不能再恢复到正常水平，雏鸡感染IB后有时还会导致输卵管不能正常发育。

鸡传染性支气管炎病毒抗体检测试剂盒采用间接ELISA法，在酶标板条微孔上预包被纯化的鸡传染性支气管炎病毒抗原。在试验中，加入稀释后的待检血清，经过温育后，若样品中含有鸡传染性支气管炎病毒特异性抗体，则与包被板上的抗原结合，经洗涤除去未结合的抗体和其他成分后；再加入酶标二抗，与检测板上的抗原抗体复合物发生特异性结合；再经洗涤除去未结合的酶结合物；在微孔中加入TMB底物液，经酶催化形成蓝色产物，加入终止液终止反应后，用酶标仪450nm波长测定反应孔中的吸光度A值。吸光度A值与样品中鸡传染性支气管炎病毒抗体含量成正相关。

本试剂盒不与禽流感病毒抗体、鸡产蛋下降综合征病毒抗体、鸡传染性法氏囊病毒抗体、鸡新城疫病毒抗体交叉反应，可用于评估养鸡场鸡传染性支气管炎疫苗免疫状况及感染鸡的血清学辅助诊断。

订购信息

产品名称	方法	检测样品	规格
鸡传染性支气管炎抗体检测试剂盒	间接ELISA	血清	96T/盒

龙岩蚨瑞生物科技有限公司

电话：0597-3219830

手机：13656922933

QQ：1178099446

网址：www.furix.cn