

副猪嗜血杆菌抗体检测试剂盒 HPS ELISA

产品名称	副猪嗜血杆菌抗体检测试剂盒 HPS ELISA
公司名称	广州测迪生物科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市海珠区南洲路36号之二自编203房
联系电话	020-13610174887 13610174887

产品详情

荷兰赛迪/测迪 ceditest瑞士prionics公司 华南地区总代理 广州测迪生物科技有限公司

技术咨询，产品购买 杨经理 手机号码 13610174887

qq 1851480094

副猪嗜血杆菌抗体检测试剂盒 hps elisa

elisa试剂盒，检测猪血清中副猪嗜血杆菌抗体 hps elisa haemophilus parasuis

检测原理：

猪的血清样品和对照经过稀释后加入到包被了hps抗原的微孔板中孵育，同时也加入到包被了cell lysate 的微孔板中孵育。阳性样品中对hps特异反应的抗体会和微孔板中的抗原结合。多次洗板是为了清除未结合的物质，加入酶标记物标记抗体。孵育后，多次洗板清除未结合的酶，最后加入底物发色剂显色。在这步孵育过程中，如果有酶存在，将会有绿色产生，读出其吸光度。通过颜色的鉴定判断样品的结果。阴性对照反应很不明显（很淡的绿色），而阳性对照反应很明显（深绿色）。

材料：

必须的材料但试剂盒内不提供的：

1. 纯净水
2. 可调单多道移液枪
3. 吸头
4. elisa洗板机
5. 试管（用于样品稀释）
6. 酶标仪（带405nm波长的）
7. 可以用于稀释其他缓冲液的容器

试剂盒提供的

1. 包被hps抗原的96孔微孔板，非包被的微孔板（蓝色）各一块
2. 可以直接用的阳性对照 2ml
3. 可以直接用的阴性对照 2ml
4. 酶标记物 50ul
5. 10倍浓缩洗液 $2 \times 100\text{ml}$
6. 可以直接用的底物发色剂 30ml
7. 可以直接用的终止液 30ml

注：终止液保存在4 时，可能有晶体产生，这个时候使用不会产生任何效果，请把他放回室温待晶体溶解后使用。