

地塞米松 双氟米松 倍他米松等 残留试剂盒

产品名称	地塞米松 双氟米松 倍他米松等 残留试剂盒
公司名称	广州市瑞品生物技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市番禺区大石街石北路644号巨大创意产业园19栋202A
联系电话	13265925894

产品详情

广州市瑞品生物技术有限公司

技术咨询，产品购买 林先生 手机号码 13265925894

传真 020-89237038 qq 136155545

检测禽畜鸡肉皮质类固醇类（地塞米松，双氟米松，倍他米松等）残留试剂盒

1. 简要信息

此试剂盒可以定量检测家禽家畜的肝脏、鸡肉，猪牛羊肉组织、牛奶和尿液中的皮质类固醇地塞米松，双氟米松，倍他米松等残留。可做96个检测。

2. 检测原理

此试剂盒是微孔中包被了山羊抗兔的igg抗体，皮质类固醇标准品，样品，酶标结合物以及兔抗皮质类固醇抗体加入到微孔中。在培养期间，游离的皮质类固醇和酶标记物竞争兔抗皮质类固醇抗体结合，抗皮质类固醇抗体和固定在微孔壁上的山羊抗兔igg结合。没有结合的酶标记物通过洗板冲洗掉，酶的活性是由加入的显色酶底物的量决定。酶把无色的显色剂转变成蓝色，加入终止液后是微孔从蓝色变成黄色，然后通过450nm酶标仪读数，颜色的密度和样品中的皮质类固醇浓度成反比。

3. 提供的试剂

微孔板（12×8）：包被有山羊抗兔igg

标准液：6瓶不同浓度的皮质类固醇标准溶液（1.5ml），分别是0.01ppb, 0.03ppb, 0.06ppb, 0.125ppb,

0.25ppb,0.5 ppb白盖。抗皮质类固醇抗体：12ml的蓝盖 酶标记物：250ul
10倍浓缩的冲洗液：50ml的塑料瓶 发展液（底物显色剂）：24ml的塑料瓶 终止液：9ml，白盖玻璃瓶
稀释缓冲液：50ml

4.未提供的材料

检测过程：20-200ul可调精确微量加样枪以及加样头 50-200ul可调多道微量加样枪以及加样头 吸水纸
450nm的酶标仪 样品准备过程：1、乙腈 2、均质器 3、混匀器 4、台式离心机 5、天平
6、旋转蒸发器或者氮吹仪 7、搅拌机

5.使用者需要的警告和注意点

- 只能做体外检测 - 试剂包含防腐剂，终止液包含硫酸具有腐蚀性。虽然染色剂和柠檬酸盐溶液是无危害的，但是也包含了操过1%的危险物质。 -
取试剂时要小心，避免接触到皮肤，眼睛和黏膜。 - 对于专职使用者可以使用索取安全数据表 -
不要使用过期的试剂 - 不要混合不同试剂盒内的溶液

6.处理和存储介绍

- 在2-8 储存，不能冷冻 - 把未使用的微孔条放回原来有干燥剂的铝薄袋，并且密封好。