

盐酸克伦特罗检测试剂盒

产品名称	盐酸克伦特罗检测试剂盒
公司名称	广州健仑生物科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市中山大道东81号金碧世纪花园254
联系电话	020-13710007117 13570709494

产品详情

产品名称：克伦特罗(瘦肉精)酶联免疫试剂盒

产品咨询联系电话：020-82569399

产品规格：96孔

产品概要：

克伦特罗(瘦肉精)是一种肾上腺受体激动剂即神经兴奋剂。80年代末期发现其对家畜具有促进生长，降低脂肪，提高瘦肉率的功效，曾被作为饲料添加剂使用。然而，90年代初期以来，出现多起克伦特罗(瘦肉精)中毒事件，并出现了死亡案例，因此被禁止使用。克伦特罗(瘦肉精)酶联免疫试剂盒采用直接竞争酶联免疫一步法，可对尿液、饲料、肉类组织中的克伦特罗进行快速定量检测。

检测原理：

样品中的游离克伦特罗与酶标记的克伦特罗竞争结合酶标板微孔中固相化的克伦特罗特异性抗体，通过洗涤步骤洗掉未结合的酶标记克伦特罗，再通过酶的专一性显色剂显色根据显色的深浅来判断样品中克伦特罗含量。检测时设置标准曲线，通过标准曲线测定样品中克伦特罗(瘦肉精)的含量。

适用范围：可定性、定量检测尿液、饲料、肉类组织中等样本中的克伦特罗的残留量。

特异性：

克伦特罗.....100% 沙美特罗.....<0.1%

沙丁胺醇.....<0.1% 莱克多巴胺.....<0.1%

盐酸麻黄碱.....<0.1% 特布它林.....<0.1%

福英特罗.....<0.1% 多巴酚丁胺.....<0.1%

灵敏度：克伦特罗(瘦肉精)酶联免疫试剂盒检测下限为0.1ng/ml。

准确度：尿液回收率 $90 \pm 15\%$ ；饲料回收率 $85 \pm 15\%$ ；肉类组织回收率 $85 \pm 15\%$

精密度：克伦特罗(瘦肉精)酶联免疫试剂盒板内变异系数小于6%，板间变异系数小于10%。

【公司名称】 广州健仑生物科技有限公司 【联系电话】 020-82569399 【公司传真】 020-32206070
【电子邮件】 hong@jianlun.com 【腾讯qq】 712628584 【公司网址】 www.lsbuy.com 【营销中心】
广州市中山大道中358号东溪大厦b座511室 【公司地址】 广州市天河区车陂第十五工业园一幢4067室