

# 贾第鞭毛虫抗原 (GIA Ag) 快速检测试剂盒 (使用说明书)

## 产品名称

通用名称: 贾第鞭毛虫抗原快速检测试剂盒

英文名称: Giardia antigen test Kit

## 包装规格

试剂盒: 1 头份/盒、5 头份/盒、10 头份/盒、20 头份/盒

## 产品说明

贾第鞭毛虫抗原检测试剂采用胶体金免疫层析试验原理, 定性检测犬/猫粪便样本中的贾第鞭毛虫抗原。

本检测试纸表面有检测线“T”和质控线“C”, 样本中含有足够贾第鞭毛虫抗原时, 检测线“T”会显示一条紫红色带, 质控线“C”正常显示表示检测有效。

## 产品详情

货号	JC-CW0034 -1	JC-CW0034 -5	JC-CW0034 -10	JC-CW0034 -20
材料	1T/盒	5T/盒	10T/盒	20T/盒
检测卡	1	5	10	20
样品收集棉签	1	5	10	20
装有样本稀释液的收集滴管	1	5	10	20
说明书	1	1	1	1

## 需要但未提供的材料

1、计时器

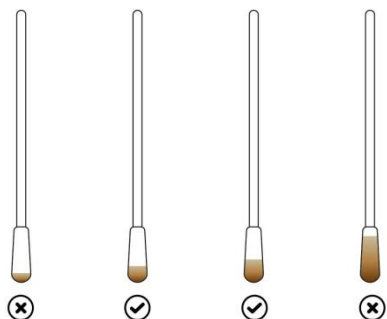
## 储存条件及有效期

储存于阴凉避光干燥处 (2~30°C)。

有效期 24 个月 (详见包装袋)。

## 样本收集和准备

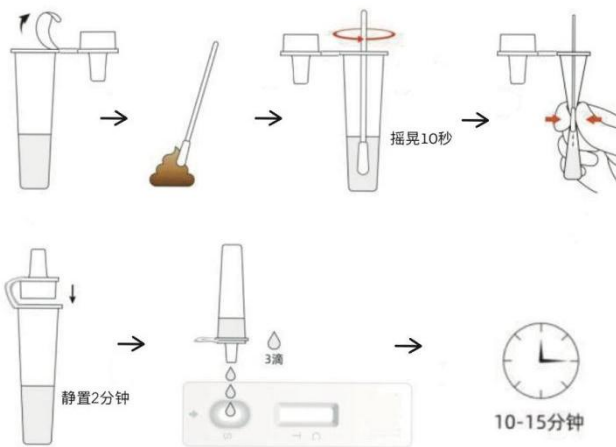
- 1、检测样本: 犬/猫粪便。
- 2、样本应当天进行检测; 不能当天检测的样本, 应冷藏保存, 超过 24 小时的, 应冷冻保存。
- 3、请根据示意图采集样本, 过多样本会造成假阳性结果。



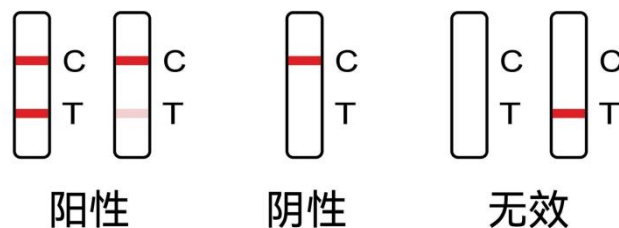
## 检验步骤

- 1、所有试剂使用前, 必须先恢复室温 (15~30°C)。
- 2、撕开样本稀释液收集管的铝膜, 置于工作台上。
- 3、用棉签取适量的犬/猫粪便样本 (绿豆大小), 插入装有样本稀释液的收集管。

- 4、旋转棉签约 10 秒使样品与样本稀释液充分混匀。
- 5、用手指捏抽提管壁, 尽量挤干棉签上的溶液后将其取出, 盖上滴管静置 2 分钟。
- 6、取出检测卡置于水平桌面上, 向样本孔中缓慢滴加 3 滴样本混合液。
- 7、10-15 分钟内判读结果, 超过 15 分钟判读结果无效。



## 结果说明



- 阳性:** 表明样本中可能存在贾第鞭毛虫抗原, 建议到正规宠物医院复查。
- 阴性:** 表明样本中可能不存在贾第鞭毛虫抗原, 建议定期检测。
- 无效:** 操作不当或其他原因造成无结果, 建议根据说明书重新操作, 如果问题依然存在, 应立即停止使用此批号产品, 并与当地供应商联系。

## 注意事项

- 1、仅用于犬/猫, 不用于其他动物。
- 2、本产品为一次性使用产品, 不可重复使用。
- 3、操作前请仔细阅读说明书, 并按说明书操作。
- 4、产品开封前请确认包装完整性, 且保证产品在有效期内。
- 5、禁止混用不同批号的检测卡和样本稀释液。
- 6、所有样品需按照具有潜在传染风险操作。
- 7、请按照当地法规处理一次性医疗废弃物。

## 检测局限性

- 1、本品非兽医诊断制品, 不属于兽药定义范围, 检测结果仅供参考, 不作为兽医临床诊断使用, 应结合临床症状或其它检测综合判断。
- 2、本品仅用于定性检测, 无法提示样本中的病毒水平。
- 3、受检测灵敏度所限, 阴性结果可能是由于病毒浓度低于产品检测灵敏度所致。