

# 钉螺体内血吸虫核酸检测试剂盒(环介导等温扩增技术)

产品名称	钉螺体内血吸虫核酸检测试剂盒(环介导等温扩增技术)
公司名称	深圳市恒昊生物科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市坪山区碧岭街道沙湖社区吓榨新村一巷8号405 (注册地址)
联系电话	17318069187

## 产品详情

### 钉螺体内血吸虫核酸检测试剂盒(环介导等温扩增技术)

试剂应避免反复冻融，所有试剂可在第一次溶解时分装陈存备用，分装的离心管需用消毒灭菌处理的0.5或 15 高心管。配制反应体系时应将反应管置冰上操作。3.

4配制所有反应体系后宜轻轻混匀，低速离心片刻(S2000 r/min,5s)避免报游或用 Tip 反复吹打管内液体。

#### (五)作

1)反应体系配制:按25l反应体系进行环介导等温扩增(LAMP)反应。按照设计，取无荫处理的0.2 mL PCR反应管，分别加入DNA 模板 3.0 l、 2XLAMP反应缓冲液12.5 l序列扩增引物溶液1.0

1、 BStDNA聚合酶(Bst)1.0 u1、 1.0 pl显色试剂(Calcein)、无核酸酶水 (HO)6.5

1。同时每次实验均应设置1管阳性对照 (PC-

DNA)和1管阴性对照(NC)2)等温扩增反应:将反应管置浮标上，于65C水浴锅，温育 60~90min后室温静置5-10min。

3)结果判定:肉眼观察反应管内液体颜色变化，液体变成绿色判定为阳性;阴性为(棕)黄色。若阴性对照反应管内液体显示绿色，说明实验室或检测系统可能受到其它 DNA 污染，需重新试验