



# 人尿粪隐血测定试剂盒说明书(精简版)

(货号: C027-1-1 联苯胺滴定法 100T)

**免责声明:** 测试前请仔细阅读说明书,预试后再进行批量实验,否则由此导致的后果用户自行承担!

## 一、测定原理:

血红蛋白有拟过氧化物酶作用,催化过氧化氢氧化邻联甲苯胺显蓝色。

## 二、试剂组成: (试剂盒有效期 6 个月)

**试剂一:** 邻联甲苯胺溶液 10mL×1 瓶, 4℃ 避光保存。

**试剂二:** 过氧化氢 10mL×1 瓶, 4℃ 保存。

## 三、操作步骤:

1、滴加试剂一（邻联甲苯胺溶液）2~3 滴于白瓷板上;

2、滴加试剂二（过氧化氢）1~2 滴;

3、如不变色, 立即挑取粪便少许与上述试剂混合;

4、观察结果。

【或先将粪便涂于白瓷板（或白色滤纸）上, 滴加试剂一（邻联甲苯胺液）, 再滴加试剂二（过氧化氢液）, 观察结果。】

## 四、结果分析:

阴 性 (-): 3 分钟后不显蓝绿色;

弱阳性 (+): 30~60 秒钟内显蓝色;

阳 性 (++) : 立即显蓝绿色;

强阳性 (+++) : 立即显深蓝色。

**注:** 本试剂盒主要用于人尿粪样本定性检测, 动物样本效果欠佳。

## 南京建成生物工程研究所

### 南京建成科技有限公司

地 址: 南京市中央路 258-27 号 电 话: (025) 83360321 (销售)  
新立基大厦 11 层 1106 室 83360969 83113890  
邮 编: 210009 83112287(财务) 83360272(技术电话)  
联 系 人: 季建平 传 真: (025) 83227943 83609960  
投诉电话: (025) 57713719/13813881385 短 信: 13815858329  
建成主页: [www.njjcbio.com](http://www.njjcbio.com) (建成生物) E-maiL: njjcbio@vip.163.com  
[www.njjctech.com](http://www.njjctech.com) (建成科技)