

人尿粪隐血测试盒

联苯胺法 100T

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：

试剂一：邻联甲苯胺溶液 10ml×1 瓶，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，再滴加试剂二，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。