



TEL:021-60514606 Web:www.shybio.cn Catalog #:60403YB60

Urine Fecal Occult Blood Test Kit

尿粪隐血检测试剂盒（联苯胺法）

产品信息

产品名称	产品编号	规格	储存
Urine Fecal Occult Blood Test Kit 尿粪隐血检测试剂盒（联苯胺法）	60403YB60	100T	4℃

产品描述

隐血即胃肠道少量出血，此时粪便中有少量红细胞被破坏，该现象肉眼及显微镜均不能证实，但可通过相应方法检测出其有无。本试剂盒通过联苯胺法对尿粪样本进行检测，其检测原理是：隐血中血红蛋白有拟过氧化酶作用，可催化过氧化氢释放新生态氧，后者将邻联甲苯胺氧化成蓝色。此外，本品对慢性消化道出血，如：消化性溃疡，药物对胃粘膜的损伤、肠结核、克隆病等和消化道恶性肿瘤（如：胃癌、结肠癌等）的筛选均具有重要价值。

本试剂盒适合用于各种动物粪便类样本的测定，可进行 100 个样本的测试。

产品组分

组分编号	组分名称	规格	保存方式
60403-A	试剂一（邻联甲苯胺液）	10ml	4℃避光保存
60403-B	试剂二（过氧化氢液）	10ml	4℃保存

运输

常温运输。4℃保存。

注意事项

- 1) 实验前自备白瓷板；
- 2) 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

操作方法*

- 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。



TEL:021-60514606 Web:www.shybio.cn Catalog #:60403YB60

【注】(*): 或先将粪便涂于白瓷板上(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。

结果判定

阴性 (-): 3min 后不显蓝绿色
弱阳性 (+): 30-60s 内显蓝色
阳性 (++) : 立即显蓝绿色
强阳性 (+++) : 立即显深蓝色