

## 尿胆红素定性检测试剂盒（Harrison法）

产品货号：BA1676

产品规格：50T

### 产品简介：

胆红素是胆色素的一种，它是人胆汁中的主要色素，是临床上判定黄疸的重要依据和肝功能的重要指标。

尿胆红素定性检测试剂盒采用Harrison法或称哈里森法、哈里森试管法，检测原理是氯化钡吸附尿中胆红素，滴加Fouchet试剂，使胆红素氧化成胆绿素呈绿色反应。该试剂盒灵敏度高，可达0.05mg/dl或0.9 $\mu$ mol/L，主要用于定性检测人、动物尿液中胆红素含量。

该试剂盒仅用于科研领域，不宜用于临床诊断或其他用途。

### 产品组成：

试剂名称	规格	保存条件
试剂(A):氯化钡溶液	100mL	RT 避光
试剂(B): Fouchet 试剂	10mL	RT 避光

### 操作步骤：

1. 取新鲜尿液4ml置于试管，加入氯化钡溶液约2ml，混匀，可产生白色沉淀。
2. 3000g离心5min，弃上清液，留取沉淀。
3. 向沉淀物中滴加Fouchet试剂数滴，若呈现绿色或蓝绿色者为阳性结果。

### 注意事项：

1. 尿液必须新鲜，取尿后立即检查，避免胆红素因为光线照射而分解。
2. 尿液中如果含有水杨酸盐、阿司匹林类药物可呈假阳性。
3. 不能加入过多的Fouchet试剂，以避免生成黄色，导致假阴性。
4. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。



扫一扫 加微信

**上海尚宝生物科技有限公司**  
Shanghai Saint-Bio Biotechnology Co.,Ltd

地址：上海市徐汇区龙华路2518弄14号

电话：400-611-0007 13671551480

Q Q：807961520

邮箱：saintbio@126.com

<http://www.saint-bio.com>