

# 尿胆原测试盒

50 管/48 样

## 一、测定原理：

尿胆原在酸性溶液中与对二甲氨基苯甲醛反应生成红色化合物。

## 二、试剂组成：

**试剂一：** 100g/L 氯化钡溶液 100ml×1 瓶(可与尿胆红素试剂合用) ， 4℃ 保存。

**试剂二：** 尿胆原试剂 30ml×1 瓶， 4℃ 避光保存。

## 三、操作步骤：

1、在 3ml 尿中加入试剂一(氯化钡)试剂 1.5ml,混匀,3000 转/分钟,离心 5 分钟。

(如您同时购买本所的尿胆红素试剂盒,则离心后的上清可测尿胆原,沉淀可测尿胆红素。)

2、取出上清液,加试剂二(尿胆原试剂) 0.3ml,室温静置 5~10 分钟,从管口向管底(垂直)观察(可在管底放一白瓷板或白纸)。

## 四、结果分析：

1、强阳性(3+),立即显深红色;

2、阳性(2+),呈樱桃红色;

3、弱阳性(+),显微红色;

4、阴性(-),无红色并且加热后也不显红色。

正常尿应为弱阳性,或稍加温后呈阳性(+),如为阳性(2+) 应将尿用水稀释 20~160 倍后再按上述方法测定。