



## 易博士清洗效果检测条说明书

### 测定原理:

- ❖ 试纸的显色试剂块上含有过氧化物和苯胺类显色剂。
- ❖ 使用中通过残留血污中的血红蛋白或残留组织中的肌红蛋白的过氧化物酶样功能，催化试剂中过氧化物分解促成显色剂显色，从而判定血污或残留组织的存在。

### 市场应用:

- ❖ 本产品符合“尿液物理学、化学及沉渣分析标准 WS/T229-2002”，通过欧盟 CE 认证，在欧洲地区普遍使用。
- ❖ 反应灵敏，准确，节省复杂的检测时间。
- ❖ 适用于日常检测清洗效果，方便储存，不占用空间。

### 适用范围:

- ❖ 可用于手术器械、检查器械、内窥镜等器械洗涤后残留的微量血污、组织的检出。
- ❖ 该试纸还可利用在探讨、优选器械洗涤方法和比较、评价洗涤剂、洗涤设备去除血污效果的研究工作中。
- ❖ 常规重复使用医疗器械清洗效果检测，保证清洗质量。

### 使用方法:

- ❖ 多酶清洗后或高温灭菌前，取试纸一条，未使用过试纸无颜色变化。
- ❖ 把试纸上显色试剂块的下端蘸取器械上欲检测部位上的残存水，使显色试剂块润湿，在避免阳光直射条件下在一分钟内观察试剂块色泽变化。
- ❖ 若已经干燥的器械，应在器械欲检测部位上滴上清洗用水（软水或纯水），待十秒钟后再用试纸蘸其水观察。
- ❖ 检测不合格受清洗机清洗效力及清洗剂清洁能力的影响，如反复检验不合格，请手洗后做检测对照，并逐项排除污染残留的原因。

### 结果判定:

- ❖ 显色试剂块在一分钟内全部或局部出现不同程度的颜色变化都是残留血污检出阳性。
- ❖ 变色深浅与血污多少有关。
- ❖ 可用试纸蘸取清洗用水在避免阳光直射条件下，在一分钟内所呈现的颜色作为检测阴性的对照样板。





❖ 本检测不存在假阴性或假阳性结果。



### 追溯方法：

由于试纸条接触未灭菌的器械进行检测，可能带有病菌，不推荐将试纸条保存追溯。可通过以下方法进行追溯：

1. 拍照电子存档，检测后用相机拍照，以电子档案方式存留。
2. 记录本，由 2 人以上共同测试，在我公司提供的清洗记录本上记录试纸条检测结果。

### 注意事项：

- ❖ 检测条取用后应立即盖好，避免试纸受潮。
- ❖ 受潮会使试纸灵敏度降低或失效。包装管中的干燥剂袋不要取出。
- ❖ 应保存在干燥阴凉处。
- ❖ 保存或使用中避免阳光直射。

产品有效期：2 年

产品规格：30 条/瓶 12 瓶/盒

