

## 真菌荧光染色液

### 【产品清单】

产品名称	规格	储存条件	保质期
真菌荧光染色液	100人/份	常温，避光	24个月
真菌荧光染色液	200人/份	常温，避光	24个月

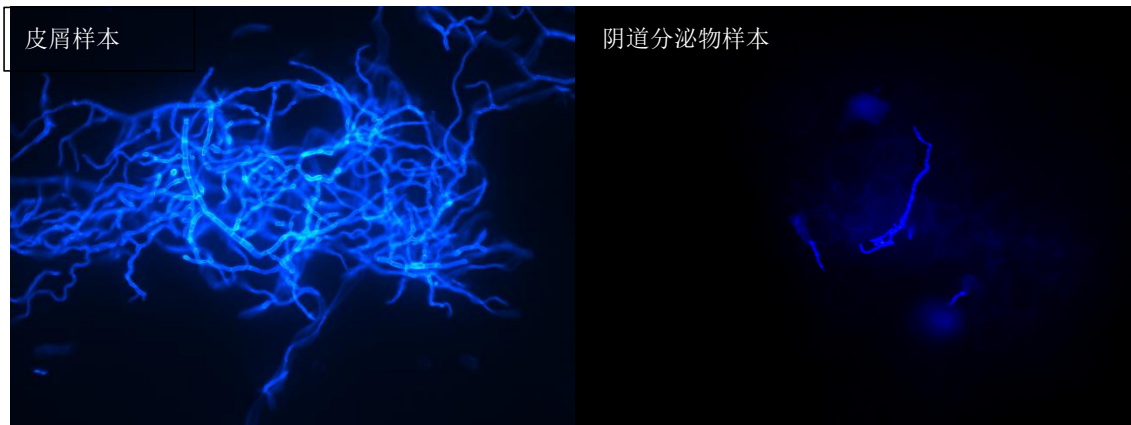
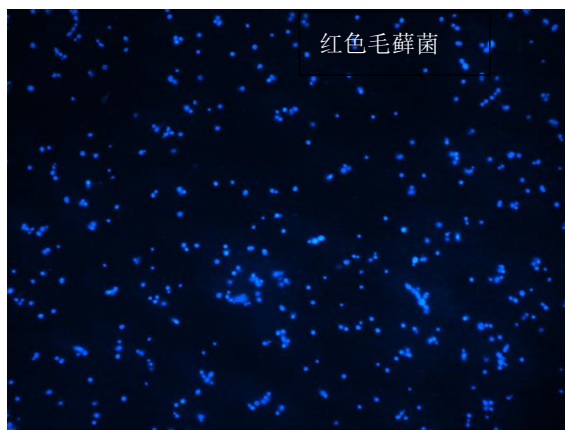
### 【预期用途】

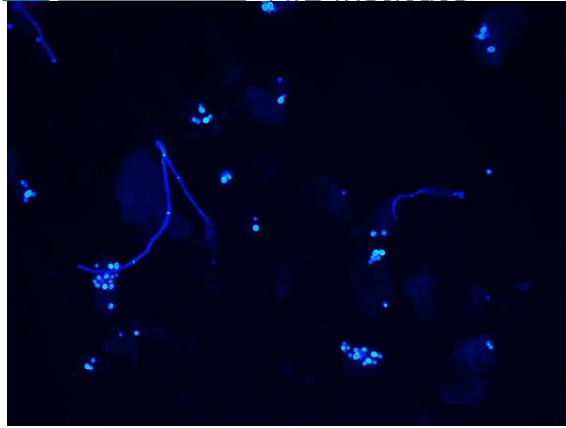
用于人体样本中的真菌荧光染色。

### 【检验原理】

真菌荧光染色液是一种含有荧光素和抑制背景荧光染料的复合染液。荧光素能与真菌细胞壁上的 $\beta$ -多糖结合，在荧光显微镜的特定通道下产生荧光；染液内含的氢氧化钾可溶解样本中的角质，有助于更清晰的观察真菌结构，从而实现快速检测样本中的真菌。

### 【产品效果】





### 【样本要求】

适用于皮屑、甲屑、毛发、组织液或分泌物等各种样本。

### 【检验方法】

使用本产品前请仔细阅读本说明书。

1. 刮取或蘸取样本在载玻片上；
2. 滴加一滴染色液在载玻片上，以染色液覆盖或淹没整个样本（区域）为准，；
3. 盖上盖玻片，压平样本并吸掉周围液体，荧光显微镜UV通道下观察结果，真菌被染上明亮的蓝色。

### 【注意事项】

1. 使用本品时应佩戴一次性手套，避免和皮肤、眼睛接触，一旦接触，立即用大量清水冲洗，如果误服或者溅入眼睛，请及时就医。
2. 试剂用完后请及时盖紧，避免挥发或变质。
3. 染色时间视样本情况而定，一般约30秒即可；但对于指甲等硬厚组织及粘稠样本，需适当延长时间以保证样本软化。
4. 所有样本、生物试剂及实验物品都应被视为有潜在传染性，须根据当地法规按照医疗废物处理。
5. 使用本产品过程中如有问题或建议，请与厂家联系。