

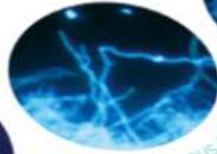


Parasitic and fungal fluorescence staining solution (ready to use)  
 寄生虫及真菌荧光染色液

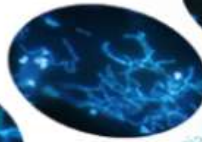
【医疗器械备案凭证编号/产品技术要求编号】苏宁械备20180007号



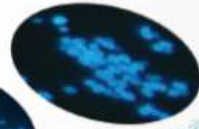
Demodex folliculorum  
毛螨虫



Filamentous fungi  
丝状真菌



Malassezia furfur  
马拉色菌



Candida albicans  
白色念珠菌

www.limingbio.com



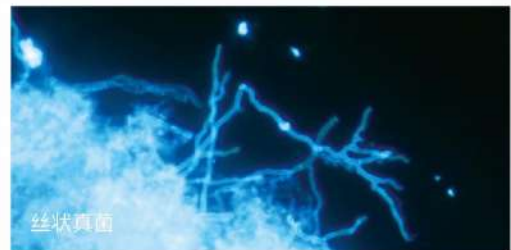
权利人/生产企业名称：南京明博生物科技有限公司  
 注册证号：苏宁械备20180007号  
 生产地址：南京市鼓楼区江浦路1号1楼101室

生产许可证号：苏械生产许证第20180007号  
 有效期至：2023年12月31日  
 注册日期：2018年12月31日  
 注册证有效期：5年  
 注册证编号：苏宁械备20180007号

# 寄生虫及真菌荧光染色液及 荧光显微镜全套解决方案



染色效果图例

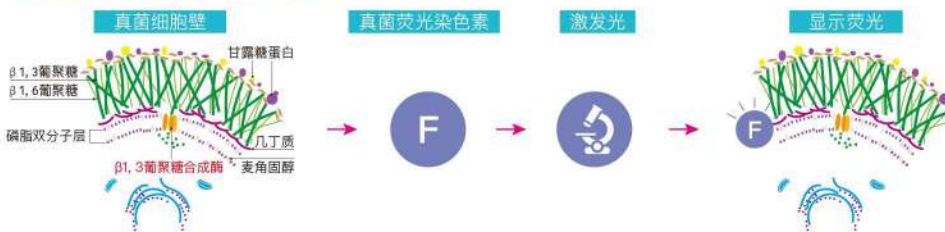


丝状真菌



毛囊虫

## 寄生虫/真菌荧光染色示意图



## 寄生虫及真菌荧光染色液

【医疗器械备案凭证编号/产品技术要求编号】苏宁械备20180007号

注

我公司可提供荧光显微镜图文成像系统  
或现有显微镜的升级改造



扫码关注我们

## 背景

寄生虫及真菌的细胞壁中均含较多的几丁质及纤维素等 $\beta$ -多糖类物质。各种真菌如丝状真菌及酵母菌，常见的寄生虫如螨虫、阴虱及卵、蛔虫卵、蛲虫及卵、血吸虫及卵、阿米巴原虫、疟原虫、弓形虫、阴道毛滴虫病等，均可以被荧光染色。

## 产品简介

**用于检测各种浅部真菌病的标本：**如体股癣、手足癣、甲癣、头癣和花斑癣等皮肤癣菌病的皮屑、甲屑或病发；

**用于检测各种深部真菌病的标本：**如痰、支气管肺泡灌洗液等组织液涂片及病理组织切片等标本。

**用于检测毛囊虫皮炎、疥疮患者的标本：**皮脂分泌物或皮屑

**用于检测常见寄生虫及虫卵的标本：**肠道寄生虫感染患者的大便

**用于检测念珠菌性阴道病的标本：**阴道分泌物

## 检测原理

寄生虫及真菌荧光染色液是一种含有荧光素和抑制背景荧光着色试剂的复合溶液。如果待测标本中含有寄生虫或者真菌，荧光素将结合寄生虫及真菌细胞壁上的 $\beta$ -多糖，如几丁质和纤维素等，在荧光显微镜下可看到特定波长激发光下产生的荧光。

## 操作流程

1



将标本置洁净载玻片上

2



加1滴染液，盖上盖玻片

3



在荧光显微镜下观察结果

## 产品优势

- ◆ **操作简便**—— 检验人员有基础的寄生虫/真菌检验理论知识即可
- ◆ **一滴成像**—— 一滴染色液即可达到完美的检测效果
- ◆ **高准确率**—— 寄生虫/真菌的荧光染色清晰明亮，与背景反差明显
- ◆ **高检出率**—— 经荧光染色后，很容易发现寄生虫/真菌，可大幅降低漏检率，特别适用于某些寄生虫/真菌含量较少的标本

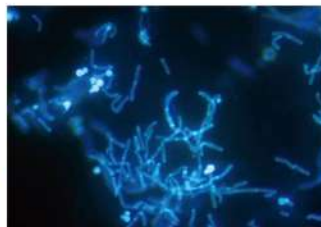
## 临床案例



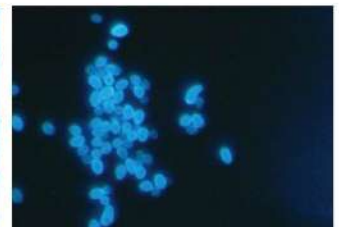
Demodex folliculorum 毛囊虫



Filamentous fungi 丝状真菌



Malassezia furfur 马拉色菌



Candida albicans 白念珠菌



黎明生物  
LIMING BIO

南京黎明生物制品有限公司

电 话：025-85476723 18951750358 18951750365 传 真：025-85476387

生产地址：南京市玄武区花园路12号(210042)

网 址：www.limingbio.com