荧光显微镜应用皮肤真菌荧光检验病理

产品名称	荧光显微镜应用皮肤真菌荧光检验病理
公司名称	广州市明慧科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:明慧 类型:荧光显微镜 产地:国产
公司地址	广州市天河区高普路97号OA云谷C201A
联系电话	020-87096762 13418179239

产品详情

荧光显微镜应用皮肤真菌荧光检验病理

真菌荧光染色技术检测原理是荧光染料与真菌细胞壁中几丁质等多糖成分反应，在真菌荧光染色液和荧光显微镜的配合使用下，借助试剂的荧光反应和荧光显微镜的特殊激发波段，可清晰准确的在荧光显微镜视野中将真菌显现出来。此种检测方法操作简单，检测时间短，反应灵敏，图像清楚，辨识度高，误差较小。能够协助临床医生诊断真菌感染性疾病，帮助更好地确定治疗方案。

皮肤真菌荧光1

皮肤真菌荧光2

在荧光显微镜MHF100以及显微摄像系统观察下可以清楚的观察到真菌形态，在特定激发光下产生荧光。明慧荧光显微镜MHF100采用UCIS无限远校正光学系统，单个附件可搭配四组滤色片，满足不同领域的荧光检测。连接显微镜进行数码成像观察，进行图像采集、保存、处理、分析、共享等功能。识别度和对比度较高，同样适用于眼科、耳鼻喉科、妇产科等真菌病的检测。

荧光显微镜MHF100

荧光显微镜MHF100相关参数：

光学系统　UCIS无限远色差独立校正光学系统

物镜转盘　固定四孔，向内旋转

目镜

· 10X 视场数（FN）20

· 10X 视场数（FN）22（可选）

· 16X 视场数（FN）13（可选）

物镜　平场消色差

· 4X　　NA 0.13　　W.D. 12.31mm

· 10X　　NA 0.30　　W.D. 6.75mm

· 40X　　NA 0.70　　W.D. 0.76mm

· 100X　　NA 1.25　　W.D. 0.12mm

LED落射荧光照明系统(B/G/U单、双、三色可选)　LED冷光源，亮度连续可调，可配置三种激发块。（单色，双色，三色，可选）

激发块　激发光波段

U　330-385nm

B　450-490nm

G　510-550nm)

显微镜摄像头

USB2.0　MHD500

USB3.0　MHC600、MHD600、MHD800、MHD1600、MHD2000、MHS500、MHS900

荧光显微镜应用皮肤真菌荧光检验病理能适用于各临床科室的各种类标本，能检测出临床常见的各种真菌菌属。广州明慧在显微镜领域给医院提供更贴心、更丰富、更智能的产品，提供显微技术解决方案，为皮肤病的诊治提供了更多的信息，帮助医生能够更全面、更精准地判断病情，为患者带来更好的医疗体验和治疗效果。

产品清单：

荧光显微镜MHF100

显微镜摄像头MHD1200