**Leica倒置荧光显微镜手动DMi8操作注意事项**

1. 请提前在预约平台进行仪器预约方可使用，经过培训授权的资深用户才能独立操作仪器，普通用户须提前同仪器负责老师联系，并在资深用户或老师的指导下方可进行实验操作。
2. 使用显微镜前，请仔细阅读《Leica倒置荧光显微镜手动DMi8操作指南》及注意事项，并严格遵守！
3. 物镜及目镜如需清洁，请先用洗耳球吹去灰尘，再用无水乙醇润湿的擦镜纸按单次同方向轻轻擦拭镜头。
4. 开关荧光光源必须在记录本上记录确切时间。两次开启荧光灯光源的时间必须间隔半小时以上，打开荧光灯光源后，必须半小时后方可关闭。实验中切换荧光通道和透射光通道可旋转滤光片转盘至空档位，如需临时关闭荧光通道，请用荧光光阑或轻按荧光SHUTTER键。
5. 倒置荧光显微镜的光纤线不可折叠！置荧光显微镜荧光发射器强度旋钮，不可频繁转动！以防损坏！
6. 实验中请小心处理样本，爱护仪器。
7. 操作过程中如发生任何问题，请及时与仪器管理老师联系，请勿擅自处理。
8. 关机前，将当前物镜调至最低位并转换为低倍物镜，最大程度保护物镜。若使用了长工作距离校准物镜，使用结束后请调至初始位置。
9. 输出数据时，请使用数据上传软件或光盘刻录数据，严禁使用移动存储设备。

10、实验完成时，请及时清理，保持着实验台面及仪器设备整洁干净，并认真填写仪器使用记录本。

11、保持室温为 18-25℃，相对湿度 40-60%，尽量保证室内环境的清洁。

12、拍摄图像时，应避免震动、环境光线等因素的干扰。避免空调口直接对着显微镜吹风。