

	文件名称：超微量核酸蛋白分析仪 Thermo NanoDrop ND-2000 维护保养作业指导书		版本号：GGPT-SOP-224	
	编制	刘丽萍	发布实施日期	2016-4-1
<p>一、目的</p> <p>为了对超微量核酸蛋白分析仪 Thermo NanoDrop ND-2000 的运行情况进行检查，以保证其功能正常、状态良好。</p> <p>二、适用范围</p> <p>适用于本公共实验平台 超微量核酸蛋白分析仪 Thermo NanoDrop ND-2000（设备编号：）凝胶成像系统的日常运行维护、定期维护、定期点检及保养。</p> <p>所在实验室：电泳室[410]</p> <p>三、依据</p> <p>GGPT-SOP-1501 超微量核酸蛋白分析仪 Thermo NanoDrop ND-2000 操作规程；</p> <p>超微量核酸蛋白分析仪 Thermo NanoDrop ND-2000 使用说明书；</p> <p>四、操作程序</p> <p>参见：超微量核酸蛋白分析仪 Thermo NanoDrop ND-2000 操作规程</p> <p>五、维护保养方法：</p> <p>5.1 维护保养周期：1 个月；</p> <p>5.2 维护保养条件：</p> <p>5.2.1 仪器房间应清洁无尘，无易燃、易爆和腐蚀性气体，室内排风良好；</p> <p>5.2.2 仪器应平衡地放在工作台上，便于操作，周围无强烈的机械振动和电磁干扰，仪器接地良好；</p> <p>5.2.3 环境温度 10~30℃，8 小时内温度波动不超过±3℃，相对湿度低于 85%。</p> <p>电源要求：</p> <p>5.2.4 电源电压：220±22V，电源频率：50±0.5Hz，UPS 正常工作。</p> <p>5.3 仪器检查：</p> <p>5.3.1 仪器需要保持清洁，表面外周干净整洁；</p> <p>5.3.2 检查拍照面板是否清洁完好；</p> <p>5.3.3 打开仪器及软件，观察软件数据线是否正常接触，且软件功能完好。</p>				

六、记录

检查和维护完毕后填写超微量核酸蛋白分析仪维护保养记录表格。

亚森实验室