北京胸科医院小型医用设备采购清单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 数量 | 预算金额（元） |
| 1 | 显微镜 | 1 | 31000 |
| 2 | 二氧化碳培养箱 | 1 | 29000 |
| 合计 | 　 | 2 | 60000 |

用途描述：

显微镜

1.用于开展骨髓细胞形态学检查，需要具备图像分析仪出具图文报告单，对显微镜质量有较高的要求，另外骨髓细胞形态学检查结果需要保存图像。

2. 用于开展病原菌形态学检查，对于病原菌形态学检查同样需要出具图文报告单和保存图像，需要显微镜及成像系统。

二氧化碳培养箱

1.用于开展结核分枝杆菌特异性细胞因子（IFN-γ和IL-2）联合检测，项目需要PBMC细胞经培养后经结核菌抗原刺激后检测IFN-γ和IL-2。试验过程中需要使用二氧化碳培养箱培养PBMC细胞。

2.用于开展体液中细胞亚群检测，血液、胸腔积液、脑脊液等中的细胞亚群，需要细胞培养和刺激，试验过程中需要使用二氧化碳培养箱。

如供应商对设备用途、技术参数要求进行咨询，请联系检验科王主任，电话010-89509393。