|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **项目名称** | | 显微镜 |
| **使用科室** | | 手术室（神经外科） |
| **一** | **基本要求** | |
| 1.1 | 用途：用于外科显微手术区域照明与放大并支持手术过程中的观察功能 | |
| 1.2 | 数量：1 | |
| **二** | **主要功能及参数** | |
| 2.1 | 光学：全镜组复消色差APO | |
| 2.2 | 工作距离：覆盖225-600mm | |
| 2.3 | 10倍目镜下，最大放大倍数超过20倍 | |
| 2.4 | 具备调焦可自动匹配调焦速度和放大倍率 | |
| 2.5 | 主光源与备用光源皆为≤300W氙灯，主、备用光源可一键切换，并有氙灯寿命显示； | |
| 2.6 | 图像全高清，可同时输出至外部监视器 | |
| 2.7 | 配置高清视频刻录系统 | |
| 2.8 | 变焦模式：电动连续变焦 | |
| 2.9 | 具备血观荧光功能 | |
| 2.10 | 具备肿瘤黄荧光功能 | |
| 2.11 | 具备肿瘤蓝荧光功能 | |
| 2.12 | 配置消毒罩抽真空功能， | |
| 2.13 | 选配脑室内窥镜，可深入复杂区域探测盲区 | |
| **三** | **主要配置及附件** | |
| 3.1 | 手术显微镜主机1台 | |
| 3.2 | 主刀镜系统1套 | |
| 3.3 | 助手镜系统1套 | |
| 3.4 | 血管荧光荧光模块1套 | |
| 3.5 | 肿瘤黄荧光模块1套 | |
| 3.6 | 肿瘤蓝荧光模块1套 | |
| 3.7 | 3D4K影像系统1套 | |
| 3.8 | 一次性消毒套200套或20只消毒镜盖 | |
| 3.9 | （选配）脑室内窥镜1套 | |
| 四 | **售后服务要求** | |
| 4.1 | 原厂质保期不少于（ 3 ）年 | |
| 4.2 | 其他： | |
| 五 | **配套耗材情况** | |
| 5.1 | 一次性消毒套 | |