|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **科研设备清单** | | | | | |
| **重点学科/实验室名称** | **设备名称** | **设备功能要求** | **数量** | **预算（单位：万元）** | **备注** |
| 呼吸病学 | 支气管激发试验 |  | 1 | 10 |  |
| 呼吸病学 | 低温冷离子 |  | 1 | 10 |  |
| 临床病理学 | 病理切片扫描仪 | 高清、一次至少能扫描5片 | 1 | 50 |  |
| 儿科 | 耳声发射仪+脑干诱发电位仪 |  | 1 | 20 |  |
| 儿科 | 尿动力学检测仪 |  | 1 | 7 |  |
| 儿科 | 食管PH值监测仪 |  | 1 | 5 |  |
| 儿科 | 超声骨密度仪 |  | 1 | 5 |  |
| 儿科 | 床边心电图机 |  | 1 | 5 |  |
| 儿科 | 24小时动态血压检测仪 |  | 1 | 5 |  |
| 超声科 | Sonicator超声波治疗仪 | 实验用超声波激发设备 | 1 | 8 |  |
| 心内科 | 压力容积导管 | 小鼠右心室测压 | 1 | 7 |  |
| 医学影像 | 多肽固相合成仪 |  | 1 | 28 |  |
| 医学影像 | 工作站主机 | 1.处理器：Intel 单颗核心—八核处理器  2.硬盘：500G固态+6T机械SATA  3.内存容量: 128G  4.网卡: 集成千兆以太网卡  5.端口: USB 3.0 端口（支持智能开机）  6.驱动器访问释放门闩锁 | 1 | 5 |  |
| 医学影像 | 氧摄取分数OEF分析软件 | 实现基于QSM-OEF的一站式解决方案 | 1 | 5 |  |
| 医学影像 | 脑氧代谢率（Cerebral metabolic rate of oxygen, CMR02）软件 | 精确的评估用于大脑能量和代谢过程的耗氧率 | 1 | 5 |  |