仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 产品名称脉诊仪

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

 |
| 联系人 | 李老师 | 联系电话 | 13815893703 |
| 项目预算 | 258000元 |
| 主要用途描述：用于教师脉象教学管理训练及考核 |
| 参数要求：1. 系统可模拟多种临床脉象，供学生进行脉象的学习、训练和考核，增强学生对脉象的认知能力。采购数量3台。
2. 脉诊仪主要包括平板电脑、模拟手臂和脉象训练仪组成，开机后自动进行硬件故障自动检测、校验，保证脉象的稳定性和一致性。
3. 脉诊仪的模拟手臂采用仿真皮肤纹理，内置骨骼结构准确，脉象触感真实。具有桡骨茎突、桡侧腕屈肌腱、掌长肌腱明显解剖结构，可以定位寸关尺3个诊脉部位。
4. 取脉位置应有感应装置，实时检测取脉位置是否准确，同时通过浮、中、沉、重沉四种取脉力度感受脉象，判断取脉力度是否合适，并有提示显示。
5. 脉诊仪至少预置常见的44种脉象，其中包含分为平脉、浮脉、洪脉、濡脉、革脉、散脉、芤脉、沉脉、伏脉、弱脉、牢脉、迟脉、缓脉、涩脉、结脉、数脉、疾脉、促脉、动脉、虚脉、细脉、微脉、代脉、实脉、滑脉、弦脉、紧脉、大脉；浮紧脉、浮缓脉、浮数脉、浮滑脉、沉迟脉、沉弦脉、沉涩脉、沉缓脉、沉细数脉、弦数脉、弦紧脉、弦滑脉、弦滑数脉、弦细脉、滑数脉、洪数脉。
6. 所有脉象在一条模拟手臂上输出。独立设置脉象的脉压、脉幅进行自行练习。脉压可调范围0-255，脉幅可调范围16-80。
7. 脉诊仪还应具有拓展脉象的功能，教师可以根据教学内容进行扩充，如相兼脉象和其他特殊脉象等。
8. 脉诊仪具有不同的运行模式，主要包括但不限于管理员方式、考试方式、训练方式。具有完成试卷管理、学生管理及数据库管理的功能，包括出试卷、编辑试卷、删除试卷、保存试卷和统计学生信息、考试成绩管理、考试成绩查询备份等。
9. 考试方式可以在试卷系统中编辑一套试卷，仿真手臂模拟脉搏跳动，学生从选项中选择正确答案，考试结果自动评分并自动录入数据库。
10. 训练方式下任意选择预置至少44种脉象。选择任何一种脉象，仿真手臂跳动模拟脉搏波，并在屏幕上实时显示脉搏波形、取脉压力、相关文字说明以及脉长图、脉宽图和趋势图。
11. 脉诊仪所需的软件应提供相关的软件著作权证书复印件。
12. 提供仪器彩色图片及功能介绍。对使用人员进行培训，使其能熟练使用。
13. 台车上带有支架，可将平板电脑固定于台车上，并可进行横屏、竖屏旋转调整。学生端平板：安卓平板电脑10寸或以上，（Android版本5.1.1或以上）。
14. 仪器设备原厂质保不低于2年。
15. 提供近5年来该仪器的成交单位。

　　　　　　　　　　　　　　　　　　  |