|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 数量 | 预算（万元） |
| 骨伤科 | 臭氧治疗仪 | 1 | 15 |

**臭氧治疗仪技术参数**

1、电源：电压：AC220V±22V，频率：50Hz±1Hz；

2、气源：医用氧气，压力：0.2Mpa～0.35 Mpa；

3、安全类型：︱类

★输出臭氧浓度：0～80 mg/L连续可调，功率：200VA。

5、★臭氧发生系统：采用高石英体放电技术产生臭氧，并将外电极与散热片做成一体内置于臭氧发生器内部，大大提高了散热效率，有效降低了臭氧发生器的温升，提高了臭氧的产量和浓度（提供证明材料）。

6、★臭氧浓度检测系统：采用可见光（特殊光源）臭氧浓度检测用传感器， 用于控制、检测和分析臭氧实际输出浓度，可实时在线、连续测量，使用寿命大于10万小时。输出臭氧浓度准确可靠，检测步距间隔精确到1mg/L（提供证明材料）。

7、显示系统：配置≥9寸彩色液晶显示屏，设备的工作状态、操作提示、设定浓度及检测浓度等信息全部实时动态显示。

8、系统自带语音功能，不用时可以关闭。

9、★臭氧回收系统：自循环式回收多余臭氧，具备恒温除湿、自修复、免维护功能，不用时迅速将臭氧分解还原为氧气通过两侧排风口排放，确保治疗环境空气清洁；

10、取气系统：智能电控取气系统，配有两种取气模式：注射器取气和管路连接取气，取气口采用不锈钢全密封结构，无空气进入，无臭氧泄露。

11、保护系统：避免设备连续工作产生热量，影响臭氧浓度。

12、整机使用寿命大于等于10年，提供设备铭牌证明。

13、★台车式设计，带有可移动脚轮。