**红外/红光治疗仪（迈能神经血管治疗仪）--招标用技术参数**

型号：迈能MPET 400

1. 功能与配置
   1. ★治疗仪采用属于3R类激光的LED红外和红光两种耦合光源照射技术，用于扩张血管，营养神经，治疗糖尿病下肢神经、血管病变引起疼痛、麻木等症状。
   2. 针对人体不同器官、不同组织可选择多种脉冲频率治疗模式。
   3. 触摸控制面板，治疗强度10档调节。
   4. 治疗时间可调，治疗完有定时提醒功能。
   5. 治疗片可自由弯曲，能贴合人体各部位。
   6. 治疗片、线材均可自由拆卸，方便更换。
   7. 治疗仪配置主机一台，治疗片4个，绑带4条等。
2. 性能要求
   1. LED光源波长：
      1. 红光LED峰值波长640nm，误差不超过±10%；
      2. 红外LED峰值波长880nm，误差不超过±10%。
   2. 治疗脉冲频率：
      1. 脉冲频率73Hz、146Hz、293Hz、587Hz、1174Hz、2349Hz、4698Hz可选；
      2. 脉冲频率误差不超过±5%。
   3. 治疗片输出功率密度范围：0～5mW/cm2，由小到大可调，误差不超过±20%。
   4. 可选工作模式：7种频率治疗模式。
   5. 治疗片表面温度：不超过40℃。

3．资质要求：具有医疗器械注册证

4**．**质保期一年。

**红外/红光治疗仪（迈能神经血管治疗仪）**

**配置单**

型号:迈能MPET 400

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **数量** |
| 1 | 主机 | 1个 |
| 2 | 治疗片 | 4片 |
| 3 | 固定绑带 | 4条 |
| 4 | 电源线 | 1根 |
| 6 | 用户手册 | 1本 |