**阴茎硬度测量仪性能和技术参数**

|  |  |
| --- | --- |
|  | |
| **1** | **功能要求** |
| 1.1 | 具有鉴别心理性ED和器质性ED功能。 |
| 1.2 | **具有获取阴茎勃起后的硬度、周径、阴茎勃起次数/持续时间数据功能。** |
| ★1.3 | **具有夜间勃起测定仪（NPT），可连续纪录并定量分析患者在夜间自然睡眠环境下阴茎勃起的次数、持续时间、周径、硬度等功能。** |
| 1.4 | 能够进行视听刺激,实时检测阴茎勃起及其硬度功能。 |
| 1.5 | 能够评估勃起功能障碍治疗的效果。 |
| 1.6 | 能够指导勃起功能障碍治疗用药量 |
| 1.7 | 所测数据能被国家公安部和司法部作为阴茎勃起功能障碍司法鉴定和伤残鉴定的评判依据。(需附公安部、司法部文件佐证) |
| **2** | **检测数据参数：** |
| 2.1 | 阴茎勃起次数：范围：0-9次 |
| 2.2 | 阴茎勃起时间：范围：0-120分钟 |
| 2.3 | 阴茎肿胀度： 范围：5cm-15cm |
| 2.4 | **阴茎硬度： 0%-100%** |
| 2.5 | RAU：阴茎硬度活力单位 |
| 2.6 | TAU: 阴茎周径胀大活力单位 |
| 3 | **输入、输出、存储与传输要求：** |
| 3.1 | 输入：100-240V；50/60Hz; |
| 3.2 | 输出：9V—1A |
| 3.3 | 数据存储方式：由阴茎硬度测量仪存储，输出时由电脑主机存储调用。 |
| 3.4 | 数据传输方式：阴茎硬度测量仪主机通过USB接口与电脑进行数据传输 |
| **3.5** | **传输的数据：阴茎头部与根部的硬度值、周径变化数值** |
| **★3.6** | **打印报告图形有4道波形：阴茎头部硬度波形、阴茎根部硬度波形、阴茎头部胀大度波形、阴茎根部胀大度波形。** |
| 3.7 | 打印输出：可以打印测量分析结果和病历档案，每项检测都能出具具体检测报告。 |
| **4** | **数据管理软件功能要求** |
| 4.1 | 病人数据管理软件支持WINDOWS7、8、10 |
| 4.2 | 病人数据管理软件可以进行数据备份 |
| 4.3 | 病人数据管理软件可以管理病人的治疗方法、使用的药物以及假体信息 |
| **5** | **配置要求** |
| 5.1 | 阴茎硬度测量器\* 1 |
| 5.2 | 版本5.06软件 |
| 5.3 | 顶部张力导丝\* 1 |
| 5.4 | 底部张力导丝 \*1 |
| 5.5 | 环套 \* 6 |
| 5.6 | 腿带 \* 6 |
| 5.7 | 充电电池 \*4 |
| 5.8 | 充电器\*1 |
| 5.9 | 中英文使用说明书 \*1 |
| 5.10 | 数据电缆 \*1 |
| 5.11 | 手提箱\*1 |
| **6** | **售后服务** |
| 6.1 | 维修及服务响应时间：对用户的售后服务要求应在2小时内响应，工程师于24小时内到达现场给出解决方案。 |
| 6.2 | 在保质期内出现问题，所产生的维修费用（包括零部件费用.运返费用等费用)均由供应商承担；在保质期满后，供应商对仪器应提供终身维修，仅收取零件更换费用，免收任何人工费用。 |
| 6.3 | 技术培训：卖方应免费对买方操作、维修人员进行一定时期的正规的整套设备操作、维护保养、检测等内容的技术培训。提供操作手册。 |
| 6.4 | 质量保证：卖方按配置清单要求，提供原装全新设备。确保其产品质量、性能及技术参数达到买方要求，如不能满足买方要求，则买方有权向卖方提出退换或索赔的要求。 |