|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **浙江大学附属儿童医院（医疗）设备需求确认表** | | |
| **项目名称** | | **冲击波治疗仪** |
| **使用科室** | | **康复科** |
| **一** | **基本要求** | |
| 1.1 | 用途：缓解骨骼和肌肉疼痛，特别是慢性疼痛；缓解肌肉痉挛和紧张状态，提高肌肉的弹性和柔韧性；  促进软组织和骨骼的愈合和修复过程。 | |
| 1.2 | 数量：1套 | |
| **二** | **主要功能及参数** | |
| 2.1 | 冲击波源类型：电磁式冲击波源； | |
| 2.2 | 可智能变焦，有效治疗多层不同组织； | |
| 2.3 | 传导介质接近人体组织密度的介质； | |
| 2.4 | 有效能量治疗深度可随能级自适应调节，最大治疗深度要求≥70mm； | |
| 2.5 | 具有疼痛点探查功能，可以在疼痛区域精准探查疼痛点，再实施高能级的精准治疗； | |
| 2.6 | 冲击波脉宽度≤3μs； | |
| 2.7 | 能流密度可随能级自适应调节,最小能流密度≤0.01mJ/mm²，最大能流密度≥0.31mJ/mm²； | |
| 2.8 | 数据存储功能要求具有可保存≥100例治疗数据，可存储≥50个治疗参数； | |
| 2.9 | 可显示冲击波能量、冲击波发射频率、冲击波数或总有效能量或治疗时间； | |
| 2.10 | 冲击波治疗头使用寿命≥1000万次； | |
| 2.11 | 具有封闭水循环冷却系统，过热保护安全功能。 | |
| **三** | **主要配置及附件** | |
| 3.1 | 主机1台 | |
| 3.2 | 集成式治疗头1套 | |
| 3.3 | 电源线1根 | |
| 四 | **售后服务要求** | |
| 4.1 | 原厂质保期不少于（3）年 | |
| 4.2 | 超出质保期后每年保修价格：无需延保费用，可免费上门维修，仅收取配件及成本费 | |
| 4.3 | 其他服务：终身免费软件升级，终身维修，供应零配件 | |
| 五 | **配套耗材情况** | |
| 5.1 | 无 | |