**旋磨介入治疗仪技术参数**

|  |  |
| --- | --- |
| 条 目 号 |  规 格 |
| 一.基本信息 |  |
| 1.1.设备名称 | 旋磨介入治疗仪 |
| 1.2. 应用范围 | 冠状动脉钙化病变适用的冠状动脉内膜高速旋磨术 |
| 三.技术规格 |  |
| 2.1 | 系统组成：包括旋磨仪主机，旋磨脚踏开关，压缩空气软管 |
| 2.2 | 旋磨转速：0-200,000转/分 |
| 2.3 | 具有低速≤60,000转/分和高速≤180,000转/分两种控制速度的转换键 |
| 2.4 | 具有转速失常的自动体制控制显示 |
| 2.5 | 拥有显示屏，随时显示转速以方便医生操作 |
| 2.6 | 脚踏开关实现高低速切换，且有指示灯显示 |
| 2.7 | 采用光纤测定推进器，保证转速测量准确性 |
| 2.8 | 带有与气瓶连接的管路和控制阀门 |
| 2.9 | 带有内置气压调节钮，可调节旋磨仪输出压力 |
| 2.10 | 具有每次操作时间和总体操作时间的记时装置 |
| 2.11 | 体积小，重量轻，方便移动 |
| 2.12 | 旋磨磨头采用黄铜材质，表面有镍涂层，远段覆盖微钻石 |
| 2.13 | 采用压缩空气或氮气为动力 |