|  |  |
| --- | --- |
| 基本原理 | 通过体外电极对膈肌进行功能性电刺激，无创伤性，使膈肌有规律地收缩，促进肺泡CO2排出，降低CO2潴留，并逐步恢复患者的膈肌功能。 |
| 主要技术  参数 | 膈肌起搏脉冲频率：   1. 标准频率：40 hz   可变频率：( 30 35 40 50 )hz   1. 膈肌起搏脉冲宽度：0.3 ms 2. 脉冲包络宽度：1 s 3. 膈肌起搏次数：   标准状态：12 次/ min  可调状态：5－50次/ min   1. 手动膈肌起搏：按一次手动键起搏脉冲输出一次 2. ★模拟救护手动膈肌起搏自适应功能：适用手动膈肌起搏模拟 3. 输出幅度：0－100VP-P 4. 输出电压：脉冲输出电压有效值最大10Vrms 5. 专业医用设备，电池连续工作3小时以上。 |

**体外膈肌起搏器技术参数要求**