**设备名称：呼吸神经肌肉刺激仪**

**设备编号：NYZBB-SBK-2023090**

**数 量：3台**

**性 能 配 置 要 求**

1、能同时对膈神经和腹肌进行闭环式电刺激训练，使膈肌和腹肌系统进行规律性收缩；

2、膈肌和腹肌独立的六通道，可根据需要选择不同通道的电刺激，满足临床治疗的需要；

3、能记录患者每次治疗参数，并可查询调取历史记录，协助临床指定合理化的治疗方案；

4、能根据患者的呼气和吸气节奏，个性化设置呼吸参数：

4.1治疗时间调节范围：(1－30)min，增量1min，可调；

4.2呼吸频率调节范围：(5－40)次/ min，增量1次/min，可调；

4.3.脉冲重复频率调节范围：(20－100)Hz，增量5Hz，可调；

4.4膈肌模块刺激电流幅度：膈肌模块刺激电流幅度：正向调节范围：(1－100)mA，增量1mA，可调；负向调节范围：(0.28－28)mA，增量0.28mA，可调；

4.5呼吸实时同步：设置呼吸参数后，通过灯光及语音引导患者呼吸锻炼。

5、便携手提式设计，能适应门诊、住院等不同医疗环境的诊疗需求；

6、配备大容量电池组，续航时间≥4小时；