**附件1：**

**电动排痰仪（体外自动排痰仪）技术参数**

1、适应范围:适用于多种原因引起的呼吸道分泌物增多、排出不畅的患者，辅助患者痰液的排出。预防、减少呼吸系统并发症的发生。

2、采用高频胸壁振动原理，全胸包裹式背心式气囊设计；

3、压力范围:调3-30mmHg ，步进1mmHg ，压力27级可；工作频率:1-20Hz范围可调；

4、工作噪声:正常工作≤65dB(A) ，最大功率工作≤75dB(A)；

5、时间调节:1-60min，符合YY-T 1685-2020专标要求；

6、具备儿童、成人两种病人类型选择，符合YY-T 1685-2020专标要求；

7、具备四种工作模式: 常规模式（自动保存上次治疗参数，下次直接使用）；循环模式；梯度模式；自定义模式（根据治疗具体差别，设置自定义治疗模式）

8、可设置5种自定义模式；线控开关功能：可通过线控手柄中断振动排痰；

9、压力与频率自动调节功能：可实现治疗压力和治疗频率自动检测、反馈和调节功能，保证患者治疗过程中的安全性；

10、具备咳嗽暂停功能，避免患者在进行振荡排痰过程中出现因呛咳引起的危害；

11、治疗查询功能，可回顾60条历史治疗信息；

12、背心气囊可拆卸式设计，外层可干洗和机洗，洗后可与内层气囊重新组装；

13、具备全面的报警系统

14、具备雾化功能，雾化档位弱、中、强三档可调；

15、标配配备台车和大中小三种类型背心气囊、大号中号小号三种背心护套。