**医用全自动电子血压计技术参数**

**▲**1、测量原理:示波法；

2、显示:彩色LCD；

3、测量位置:双臂均可；

4、手臂周长:17～42cm以上；

5、压力显示范围:0～299mmHg,压力单位：mmHg和Kpa两种模式互选；

6、测量范围:血压：40～260mmHg,脉率:40～180次/min;

7、超压保护:压力超过300mmHg时,急速排气保护,急速排气时间不大于10秒;

8、压力显示精度：±3mmHg（±0.4KPa）,脉搏测量精度：±2%;

**▲**9、肘部位置传感器:电子肘部位置传感器，并有指示灯提示手臂放置位置是否正确，并能打印显示“手臂位置正确”;

10、臂筒角度调节:自动上下浮动式臂筒（臂筒可根据测量者的坐姿高度自动上下调节≥10度）;

11、连续测量功能:可以显示/打印连续2次或3次的测量平均值;

12、广告功能:可在广告打印空间打印用户创建的数据;

**▲**13、打印装置:热敏式打印机、多种打印模式可选并打印显示干扰波形图;

14、高血压计判定功能:可根据测量值自动判定高血压程度;

**▲**15、抗菌设计对应

外壳：抗菌树脂 袖带：抗菌布套 ;

16、舒缓音乐播放功能：可选择音乐播放功能,按测量键后自动播放音乐,舒缓患者紧张心情;

17、人体感应功能：待机时可进入节能模式，感应到测量者靠近时，自动进入准备测量状态;

18、语音功能:测量过程提示并播报测量结果;

19、用户教育:根据测量结果，显示提示信息;

20、通信数据输出:RS-232标准接口，连接电脑同步管理。