**序号5**

**便携式彩色多普勒超声诊断仪**

1. **主要用途：**

1、血液透析时血管通路的建立；

2、造瘘或置管血管的维护评估；

3、肾脏血流灌注、肾结石、肾脏穿刺等；

4、超声引导下行动静内瘘球囊扩张术；

5、超声引导下肾脏穿刺活检术

**二、主要性能指标：**

彩色超声引导技术的出现改变了以往盲穿、盲探的方式，不仅减少了穿刺的次数，而且也有效地减少了操作时间，穿刺的成功率也得到了很大的提升，各种意外也因此得到了相应的减少，使医疗安全有了保障。

**三、基本参数：**

1.监视器：≥14寸LED液晶显示器

2.2个探头接口

3.操作面板和标准键盘

4.内置电池，电池续航时间≥90分钟

5.台车支持升降

6.台车上自带防盗锁，保证使用安全

7.智能穿刺增强技术，平面内的穿刺针增强角度自适应调整，无需手动选择角度。

8.自动多普勒血管追踪技术

9.HOLOTM PW多取样门成像技术

10.智能搜索功能，以多种信息搜索历史病例，如检查信息、测量结果、注释、体位图等。

11.配腹部、浅表、心脏探头各一把。