**序号22**

**高档彩超**

1. **主要用途：**  主要用于腹部、妇产、小儿心脏、成人心脏、泌尿、外周血管、浅表器官、肌肉骨骼、神经、造影、介入等方面的临床诊断和科研教学工作，具备持续升级能力，能满足开展新的临床应用需求。
2. **主要性能指标：**  1、高端机型；2、探头数量6把：成人心脏探头1把、腹部探头1把、纯净波浅表探头1把、腔内探头1把、新生儿头颅及心脏探头1把、浅表矩阵探头1把；3、具有造影软件；4、具有穿刺功能；5、具有微视血流成像技术；

三、基本参数：1、全数字化高端彩色多普勒诊断仪系统主1套；2、显示器≥19英寸；3、触摸屏≥10英寸；4、探头接口≥4个；5、具有DICOM3.0接口；6、具有造影软件，具有实时双幅造影对比成像模式，并可矩阵容积造影成像技术；7、具备弹性成像技术及定量测量软件；8、具备术者模式，可实时双屏显示；9、具有微视血流成像技术，可捕捉超微细血流及超低速血流信号，支持凸阵、线阵探头。10、具备矩阵全景容积成像技术：支持凸阵探头和线阵探头。11、具备脑卒中疾病诊断相关技术，可自动记录颈总动脉和颈内动脉的近端、中端、远端的血流速度测量结果。12、探头类型及数量：腹部探头一把、成人心脏探头一把、新生儿头颅及心脏探头一把、浅表探头一把、浅表矩阵探头一把、腔内探头一把