沙溪隆都医院超声设备采购需求

| **序号** | **设备名称** | **采购总预算（万元）** | **数量** | **申请科室** | **基本需求** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 四维彩色多普勒超声诊断仪 | 300 | 1 | 超声科 | 一、功能需求  1.实时四维成像：实时显示胎儿的动态图像，便于观察胎动和器官活动；  2.能开展盆底超声；  3.能开展超声造影；  4.腹部超声检查；  5.浅表超声检查：高频些主要针对肌骨、乳腺、甲状腺及浅表超声。  二. 探头配置：  1.腹部探头（凸阵探头）；  2.腹部容积探头（凸阵容积探头）：用于四维成像，提供高质量的胎儿四维图像；  3.腔内容积超声探头：用于妇科，提供高分辨率图像；  4.浅表探头（线阵探头）：频率可高些，用于肌骨超声及浅表器官如甲状腺、乳腺等； |
| 2 | 彩色多普勒超声诊断仪 | 200 | 1 | 超声科 | 一、功能需求：心脏、血管超声为主的全身超声诊断仪  1.心脏超声  2.血管超声  3.腹部超声  4.阴道超声  5.能开展超声造影  6.能开展介入超声  7.能开展肝脏瞬时弹性成像：评价肝硬度程度  二、探头：  1.心脏探头  2.腹部探头  3.浅表探头：低频些主要检查四肢血管  4.腔内探头 |