**十堰市妇幼保健院设备(或劳务)招标采购技术参数表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **申购设备名称** | 视力筛查仪 | ☑国产；□进口；□不限； |
| **设备功能用途描述** | 用于筛查或评估6个月以上儿童视力屈光筛查，主要用于屈光数据获取，包括远视、近视、斜视、散光、瞳距、瞳孔大小、屈光不等等数据。同时用于筛查弱视，发现问题，及时转诊到五官中心进行进一步治疗。 | |
| **具体技术参数** | (参数条款中不能出现具体的品牌、型号、外观尺寸、重量等，核心参数用“\*”标出，核心参数限3-5条）   1. 可测远视、近视、散光等数据；   \*2、可同时测量两只眼睛屈光情况，测量时间2秒以内；  3.   球镜度数测量范围：-7.50D至+5.00D，0.25D递增；  4.  柱镜度数测量范围： -3.00D到+3.00D，0.25D递增；  5.  轴位范围：1°到180°，1°递增，精确度：±5°；  6. 测量要求瞳孔直径满足在4mm-8mm范围内人群；  \*7. 可适用人群6个月及以上人群，包含婴儿、幼儿、儿童及成人  \*8. 敏感性/特异性高于90%  \*9. 使用无线电发射信号技术必须提供由国家工信部无线电管理局颁发的无线电发射设备型号核准证书，保证在操作过程中不受电子产品信号影响。 | |