**全自动血液体液分析仪招标参数**

★1、检测速度：CBC+DIFF≥70/小时，：CBC+DIFF+RET≥30/小时；

2、检测参数：血液报告参数≥35个，体液报告参数≥6个；

3、自动抽屉式进样架装载量: 20 样本；

★4、用血量：全血进样量≤25ul；预稀释模式用血量≤20ul，进样量≤70ul；

5、白细胞计数：应采用先进的激光流式原理及核酸荧光染色技术，使白细胞计数免受难溶红细胞、巨大血小板、血小板簇及细胞碎片等的干扰；

6、低值白细胞检测：当遇到低值白细胞样本时，仪器可自动或人工选择转换到低值白细胞检测模式，结果更准确、可靠；

★7、血小板计数：具有两种方法进行血小板的定量计数；

8、网织红细胞检测功能：使用核酸荧光染色及流式细胞技术，具有全自动网织红细胞定量计数和对网织红细胞成熟度的分类；

9、网织红细胞血红蛋白功能：具有定量报告检测网织红细胞血红蛋白含量的功能，为报告参数。

10、体液检测速度：≥28样本/小时;

11、可以对脑脊液、胸水、腹水、关节腔积液等体液进行红细胞和白细胞计数,并对白细胞进行分类；

12、体液检测中具有通过高荧光体液细胞参数对肿瘤细胞进行提示功能；

13、线性范围：全血检测要满足WBC：0-440×10^9/L；RBC：0－8.6×10^12/L；PLT：0-5000×10^9/L；

★14、血液质控品：定期提供原厂配套的高、中、低三个水平的质控品，并通过FDA及CFDA注册。质控项目覆盖所有报告参数；

★15、体液质控品：定期提供原厂配套的高、低两个水平的质控品，并通过FDA及CFDA注册。质控项目覆盖所有报告参数；

★16、校准品：定期提供原厂配套的、在中国CFDA注册的校准品。校准品可校准项目包含RBC、WBC、HGB、PLT、HCT、MCV、RET；

17、实时网络通讯系统：具有实时在线网络质控功能，通过室内质控实现实时的室间质评，确保用户的结果质量达到国际质量水准；

18、正确度（静脉血）：白细胞：≤3.0%；红细胞：≤2.0 %；血红蛋白：≤2.0%；血小板：≤5.0 %；

19、流程控制：附带流程控制软件Labman，含三大功能：复检规则设定、数据统计功能（假阴性、假阳性，复检率等）、复检信息管理功能。

20、数量一台。