**全自动血液体液一体机技术参数**

1. 检测速度：CBC+DIFF≥60样本/小时，：CBC+DIFF+RET≥30样本/小时。
2. 检测参数：血液报告参数≥30个（含CRP），体液报告参数≥6个。
3. 用血量：全血进样量≤30ul；预稀释模式用血量≤20ul。
4. 白细胞计数：白细胞计数应能免受难溶红细胞、巨大血小板、血小板簇及细胞碎片等的干扰。
5. 血小板计数：具有两种方法进行血小板的定量计数。
6. 具有全自动网织红细胞计数和对网织红细胞进行成熟度分类功能,并可报告网织红细胞血红蛋白含量。
7. 体液检测：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,并对白细胞进行五分类，并有对体液中肿瘤细胞进行提示功能。
8. 体液检测速度：≥30样本/小时。
9. 可检测C反应蛋白，检测速度≥150样本/小时。

10、血液质控品：定期免费提供原厂配套的高、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。

11、体液质控品：定期免费提供原厂配套的高、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。

12、C反应蛋白质控品：定期免费提供原厂配套的高、低两个水平的质控品，并通过CFDA注册。质控项目覆盖所有报告参数。

13、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血常规项目及网织红细胞检测项目。

14、实时网络通讯系统：可实现实时在线网络质控功能，确保用户的结果质量达到国际质量水准。

15、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 %。

16、流程控制软件：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。