**全自动五分类血液细胞分析仪参数**

1、检测原理：采用激光散射法对白细胞进行准确的五分类检测，采用免疫散射比浊法进行C-反应蛋白（CRP）测定

2、检测速度：≥50个样本/小时

★3、检测模式：具有CBC、CBC+DIFF、CBC+DIFF+CRP、CBC+CRP、CRP等5种及以上全血检测模式

4、分类通道：具有独立的嗜碱性粒细胞通道

5、检测参数：≥28项可报告参数（不含散点图和直方图）

6、研究参数：≥12项（包括中性粒细胞和淋巴细胞比值、血小板和淋巴细胞比值、大红细胞、小红细胞、异常淋巴细胞、有核红细胞等）

7、样本用量：五分类+CRP模式≤35μl，CRP模式≤20μl

★8、自动进样：配备轨道式自动进样架，一次可同时装在50个样本，并可不间断追加样本。

★9、进样方式：全自动进样，单管封闭进样；急诊位有单管封闭进样仓，有效降低生物污染风险。

10、进样模式：具有独立的静脉全血、末梢全血、预稀释血检测模式

11、线性范围：WBC:0~400×109/L；PLT:0～5000×109/L；HGB：0-250g/L

★12、CRP线性范围：0.3~300mg/L

13、预稀释模式：自动定量打出稀释液，具备五分类+CRP功

★14、自动校正功能：全血CRP检测时可校正红细胞、白细胞、血小板体积的干扰（提供证明文件）

15、排堵方式：正反冲洗，高压灼烧

16、操作系统：全中文操作分析报告软件

17、工作电压：(100V-240V～) 允差±10%

★18、溯源性：厂家具有血液分析标准化实验室，并且获得中国合格评定国家认可委员会颁发的标准化实验室认可证书，确保血液分析系统的溯源有效性和检测质量（提供证书及校准品溯源性文件）

19、结果存储：标配计算机，无限扩存，包括患者中文信息及散点图、直方图等

20、样本条码：可选配内置条码扫描仪或手持条码扫描仪

21、运行环境：温度10℃~40℃；湿度 10-90%

22、打印输出：多种报告单打印格式，并支持自定义设置

23、尺寸：≤600×600×710