**全自动血液细胞分析仪参数要求**

1. **基本功能及要求**
   1. ▲检测速度要求：全血细胞计数+五分类检测速度≥200个样本/小时
   2. 可同时开展CRP以及SAA检测并且CRP或SAA检测速度≥200个样本/小时。
2. **血液体液细胞分析模块**
   1. ▲单机检测速度需满足：CBC＋DIFF＋NRBC≥120样本/小时，检测方法及原理：半导体激光法、鞘流阻抗法、核酸荧光染色法、流式细胞技术。
   2. 血液模式检测参数：报告参数≥37个（不含散点图、直方图）
   3. 具有全自动体液（含胸水、腹水、脑脊液、滑膜液等体液）细胞计数和对体液中的白细胞进行分类的功能，并能出具报告参数且体液模式报告检测参数≥7项
   4. ▲血液分析线性范围（静脉血）：白细胞：（0-500）× 109/L，红细胞：（0-8.6）× 1012/L，血小板：（0-5000）× 109/L。
   5. 具备同品牌具备同品牌经过NMPA注册的三个不同浓度水平的体液质控品。
   6. 流水线上每一台血液分析仪均需具备当遇低值血小板样本时仪器可实现多倍进样的功能。
   7. ▲提供原厂校准品及校准品溯源报告，具备RET校准品，以注册证为准。
   8. 所提供产品系列需在全国卫生部室间质评项目中具备单独的系列分组。
3. **. 特定蛋白分析模块**
   1. 为保障各模块检测结果兼容性，全自动特定蛋白分析仪需与血液细胞分析仪为同品牌。
   2. 检测功能：仪器试剂仓≥2个，可同时检测C-反应蛋白（CRP）以及血清淀粉样蛋白A（SAA）
   3. ▲ 具备经过NMPA注册的同品牌CRP及SAA的校准品。
   4. 单台全自动特定蛋白分析仪检测速度CRP或SAA需≥150T/小时
   5. CRP项目报告参数≥3项
   6. ▲ CRP线性范围：0.2~320mg/L。
   7. SAA线性范围：5~320mg/L