

技术规格

原理	凝固法、发色底物法、免疫比浊法、凝集法
光源	LED冷光源，免维护（340nm/405nm/570nm/660nm/800nm）
样本位	40个，支持排架式进样
试剂位	21个冷藏位，5个常温位，倾斜式设计
检测通道	12个检测通道，包括10个光学法通道和2个磁珠法通道
加样针	1根试剂针，1根样本针（可选配盖帽穿刺针）
反应杯	一次性装载500个，支持无序倾倒添加
急诊功能	任意样本位可设急诊，优先检测
试剂用量	实时统计试剂周期用量
智能管理	具有自动稀释、自动复测、自动定标等功能
数据保存	100000个样本结果和凝固曲线
操作显示器	内置触控式液晶显示器
条码阅读器	样本位、试剂位均有内置条码识别系统
质量控制	X-bar控制、L-J控制、多规则质控
校准曲线	自动稀释设定、多点校准曲线
仪器接口	具有RS232接口，可连接LIS/HIS双向通信
打印机	外接打印机可直接打印
尺寸	690mm × 670mm × 643mm
重量	90kg
噪声水平	< 85dB
电源要求	电压：~220V，频率：50Hz
操作环境	环境温度：10℃~30℃；相对湿度：≤80%；大气压力：70-106kPa



UG 1200 全自动凝血分析仪

上海太阳生物技术有限公司

地址：中国·上海市金都路3419号 201108
电话：+86-21-54425188 服务热线：8008206582
E-mail:shtysw@sunbiote.com Https://www.sunbiote.com.cn

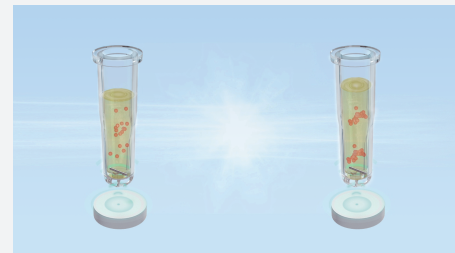
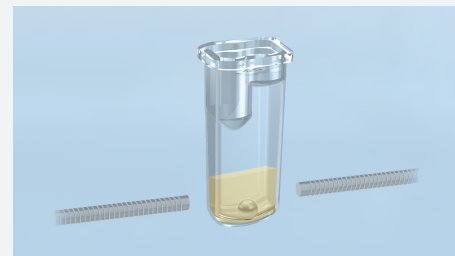
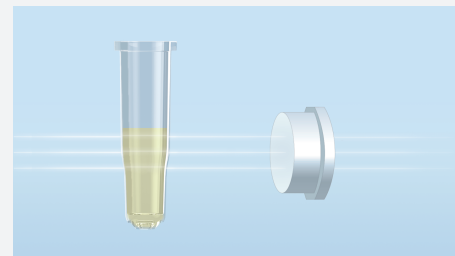


微信公众号



电子版

UG 1200

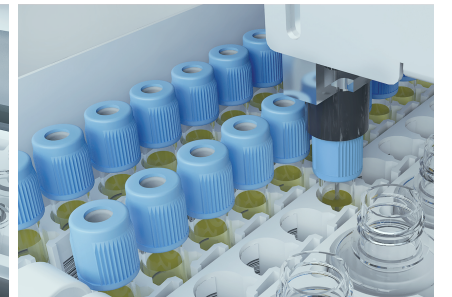


光磁一体凝血功能检测

- 光学与磁珠双方法学检测，自动切换检测方法，准确检测溶血、黄疸、脂血标本
- 凝固法检测项目：
PT、APTT、FIB、TT、蛋白S、内源凝血因子（8/9/11/12）、外源凝血因子（2/5/7/10）、狼疮抗凝物（LA）.....
- 发色底物法检测项目：
AT-III、蛋白C、Anti-Xa.....
- 免疫比浊法检测项目：
FDP、D-Dimer、vWF、因子XIII.....

血小板聚集功能检测

- 血小板聚集功能检测采用光学比浊法
- 配备5种常用诱导剂：花生四烯酸AA、二磷酸腺苷ADP、胶原蛋白COL、肾上腺素EPI、瑞斯托霉素RIS



因子平行与APTT纠正自动检测，FIB活性与抗原多重检测

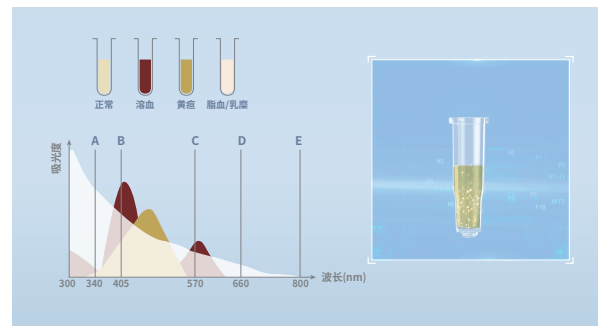
- 自动因子平行实验与自动APTT纠正试验
- 自定义复检及连锁检测规则，灵活适配临床需求
- FIB多重方法检测：Clauss法、PT演算法、免疫比浊法
- 检测速度（PT/FIB）达300 T/H，满足高通量检测需求
- 支持儿童加样模式，实现微量血精准快速分析

不停机持续运行，闭盖穿刺

- 不停机更换试剂及血凝杯、清洗液等耗材
- 可自动配制冲洗液，降低耗材更换频率与成本
- 试剂盘2-8℃冷藏，保障试剂稳定性
- 样本针闭盖穿刺技术，增强生物安全性

样本质量核查，多波长自动切换

- 样本质量多重核查：HIL监测、样本量核查、凝块探测
- 五波长（340nm/405nm/570nm/660nm/800nm）自动切换，精准避免溶血、黄疸、脂血干扰



预约开机自检，操作有迹可循

- 预约开机自动自检，减少人工准备时间
- 操作日志实时更新，确保所有操作有迹可循
- 自动记录质控、定标、维护保养及温度数据
- 定标曲线自动保存，支持历史数据追溯与复用
- 全面质控审计功能，一键生成电子质控报告

