



UR 8000 全自动凝血分析仪

上海太阳生物技术有限公司 2024.01.08 V3
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>



微信公众号



电子版

UR 8000
全自动凝血分析仪



全球首款 超高速
单机恒速 **900T/H** 全自动凝血分析仪



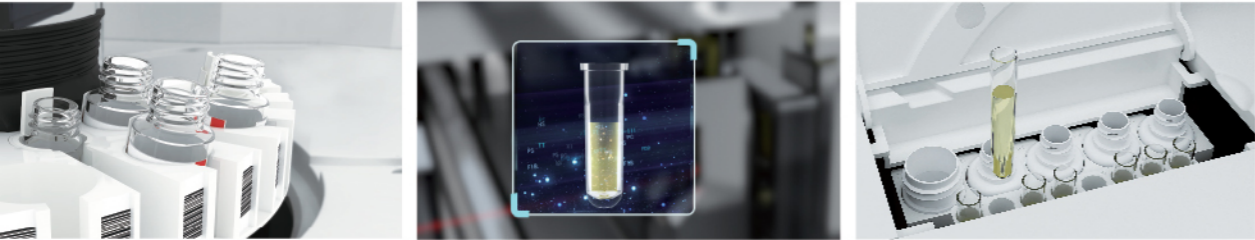
全球最快

智能检验

生物安全

UR 8000

全自动凝血分析仪



↑ 全球最快

- ◆ 全球单机最高速，单项恒速 (PT/APTT/TT/FIB/D-D)：900 测试/小时，
五项综合速度：180 样本/小时；
- ◆ 40个全方法检测通道，每个通道均可检测所有项目；
- ◆ 一次性装载2000个反应杯，倾倒入添加，无需停机；
- ◆ 56个倾斜试剂位，自动扫码识别试剂品种、规格、测试数，减少试剂空腔量；
- ◆ 72个独立的预温通道，可批量预温；
- ◆ 可设置100个急诊样本位；
- ◆ 1根穿刺样本针，2根微量样本针，4根试剂针，具有液面感应功能，快速精准加样。

✓ 三种进样方式

- ◆ A、前进样 (100个样本位)
- ◆ B、前进样+侧进样 (100+400个样本位)
- ◆ C、前进样+流水线进样

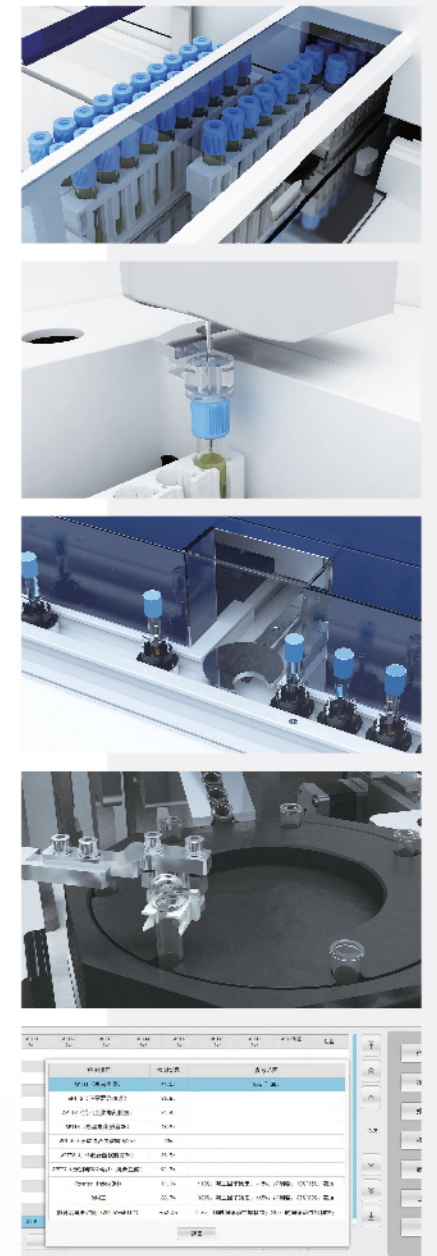


👤 智能检验

- ◆ 如APTT结果延长，可自动完成APTT纠正实验；
- ◆ 检测前预先识别黄疸、脂血、溶血等特殊样本，通过四种波长
405nm、570nm、660nm、800nm 灵活切换，降低干扰，
提升检验质量；
- ◆ 仪器自动输出凝固曲线图，凝固曲线图可指导异常结果的解读；
- ◆ 可连接UL-2000LAS全自动样品处理系统。

🔄 生物安全

- ◆ 样本360°旋转扫码，穿刺针闭盖穿刺，无需人工开盖操作，
提高生物安全性；
- ◆ 样本全实验流程封闭式检测，减少气溶胶污染；
- ◆ 配备完善的液路清洗系统，减少生物污染。



血栓与止血诊断试剂



技术规格

TECHNICAL SPECIFICATION

原理 Principle	凝固法、发色底物法、免疫比浊法 Coagulation Method, Chromogenic substrate assay, Immunoturbidimetry
光源 Light Source	LED冷光源, 免维护 (405nm/570nm/660nm/800nm) LED cold light source, maintenance free(405nm/570nm/660nm/800nm)
凝固曲线图 Reaction Curve	支持 Available
数据保存 Data Storage	100000个样本结果和凝固曲线 100,000 sample results and reaction curves
精度管理 Precision Management	选择L-J管理或者X-bar管理, 日间差系列、日间差二位质控图 Choose L-J management or X-bar management, day-to-day difference series, day-to-day difference binary quality control chart
反应杯 Cuvettes	2000 只 2,000 pcs.
条码阅读器 Barcode Reader	样本位、试剂位均有内置条码识别系统 With build-in barcode reading system in both sample and reagent positions
急诊功能 STAT	任意样本位可设急诊, 优先检测 Priority testing in any sample position
微量采样 Micro Sampling	采样低至5μL 5μL
质量控制 Quality Control	X-bar控制、L-J控制、多规则质控 X-bar control, L-J control and multi-rule quality control
校准曲线 Calibration Curve	自动稀释设定、多点校准曲线、INR校准曲线、校准曲线可自动切换 Automatic dilution setting, multi-point calibration curve, INR calibration curve, calibration curve can be automatically switched
仪器接口 Instrument Interface	具有RS232接口, 可连接LIS/HIS双向通信 With RS232 interface, connecting LIS/HIS
打印机 Printer	外接打印机可直接打印 Print through external printer
尺寸 Dimension	1965*835*1240mm(W×D×H)
重量 Weight	565kg
噪声水平 Noise Level	< 85dB
电源要求 Power Supply	电压: 100-240V 频率: 50-60Hz Voltage: 100-240V Frequency: 50-60Hz
操作环境 Operating Environment	环境温度: 10-30℃ 相对湿度: ≤80% 大气压力: 70-106kPa Ambient temperature: 10-30℃ Relative humidity: ≤80% Atmospheric pressure: 70-106kPa

检测菜单

TEST MENU

菜单 Menu	检测项目 Test	方法学 Method
常规筛查 Routine Screening	PT APTT FIB TT	凝固法 Coagulation Method
纤溶系统检测 Fibrinolytic System Detection	D-Dimer FDP	免疫比浊法 Immunoturbidimetry
血栓症检测 Thrombosis Detection	Antithrombin III Protein C	发色底物法 Chromogenic Substrate Assay
	Protein S	凝固法 Coagulation Method
抗凝治疗监测 Anticoagulation Therapy Detection	Anti-Xa	发色底物法 Chromogenic Substrate Assay
凝血因子检测 Coagulation Factor Detection	Intrinsic Factors (8\9\11\12) Extrinsic Factors (2\5\7\10) Factor 13	凝固法 Coagulation Method
血管性血友病检测 VWD Detection	vWF	免疫比浊法 Immunoturbidimetry
抗凝脂综合征检测 APS Detection	Lupus Anticoagulant (LA)	凝固法 Coagulation Method