

简易操作程序



1. 开机预温 30 分钟，
读卡



2. 吸取 30ul 样本加入装
有 900ul 稀释液的试管中
并混匀



3. 吸取 10ul 稀释后的样
本到预装有试剂 1 反应
杯中并混匀



4. 用滴瓶滴 2 滴试剂
2(80ul) 加入反应杯中



5. 轻轻混匀 6-8 次，混
匀时间约为 5 秒



6. 放入仪器检测孔，按
下中间测试键



7. 仪器约 240 秒显示
结果请记录测试结果

载脂蛋白 A1 项目 SCA-A 智能生化分析仪实验方案

本试剂适用于人血清中 ApoA1 含量的体外定量测定

【方法学原理】

本试剂盒是采用免疫比浊法。使用载脂蛋白 A-I 抗血清与抗原反应，反应体系发生的浊度变化，在 340 nm 波长处的吸光度值与载脂蛋白 A-I 浓度成比例，其结果可进行定量测定。

【实验所需产品】

品名	货号	规格	备注
载脂蛋白 A-I 测定试剂	APA1504	50T	
载脂蛋白非定值质控品			
移液器			

【试剂的准备与贮存】

试剂准备：试剂 1：已预装入反应杯中；试剂 2：已预装入滴瓶中。

试剂贮存：1. 未开封的试剂 2--8℃可保存至盒子上印的效期
2. 试剂可直接使用，开封后 2--8℃可稳定一个月

【标本贮存与处理】

血清和肝素、EDTA 抗凝的血，样品不能冰冻。2-8℃可稳定 7 天。

【预期值】:

男：0.9-1.8g/L，女：1.0-2.0/L，建议各实验室建立自己的正常范围。

【可报告范围】

0.2-2.5g/L

【操作步骤】

1. 仪器准备：仪器开机预热 30 分钟后手持项目定标卡，靠近仪器显示屏幕下方，听到仪器发出“滴”的声音，屏幕显示进入测试界面，表示信息读取成功，可以进入样本测试；
2. 试剂准备：试剂取出后室温放置 30min
3. 样本准备：血清和肝素、EDTA 抗凝的血样品；
4. 吸取 30ul 样品加入装有稀释液的反应杯中；
5. 吸取 10ul 稀释后的样本加入到预装试剂 1 的反应杯中；
6. 用滴瓶滴 2 滴 2 试剂（80ul）并混匀；
7. 放入检测孔，按“测试”键；
8. 结果显示；
9. 进入下一样本测试；