

简易操作程序



1. 开机预温 30 分钟，
读卡



2. 将血清样本用
0.9%NaCl 1:21
(20ul+400ul) 预稀释



3. 吸取 13ul 预稀释的样
本和 400ul 试剂 1 到反应
杯中。



4. 用滴瓶滴 2 滴试剂
2(80ul)



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 300 秒显示
结果请记录测试结果



基恩科技有限公司

地址：中国 上海金海路 1000 号
26 幢二层 A 座

电话：021-58504377 / 58507102

传真：021-68509773

邮编：201206

λ 轻链项目 SCA-A 智能生化分析仪实验方案

本试剂适用于血清中 λ 轻链含量的体外定量免疫透射比浊测定

【方法学原理】

本试剂盒是采用免疫比浊法。使用抗 λ -轻链抗体与抗原反应，反应体系发生的浊度变化，在 340nm 波长处的吸光度的值与 λ -轻链浓度成比例，其结果可进行定量测定。

【实验所需产品】

品名	货号	规格	备注
λ -轻链试剂	LLC0504	50T	
蛋白质控品低值	PCN8L01	1×1ml	
蛋白质控品高值	PCN8H01	1×1ml	
移液器			

【试剂稳定与贮存】

试剂准备：试剂可直接使用，开启后 2--8℃可稳定 1 个月，未开启的试剂可保存至盒子上印的效期。

【标本贮存与处理】

使用新鲜或冷冻的血清标本，用 0.9%NaCl1:21(1+20)稀释后使用。

【预期值】:

1.1-2.4 g/L，建议各实验室建立自己的正常范围。

【可报告范围】

0.3-7.0 g/L，结果高于线性范围上限时建议用 0.9%NaCl 1:11(1+10)稀释后重新测定，结果乘以稀释倍数。

【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. 将血清样本用 0.9%NaCl 1:21 (20ul+400ul) 预稀释;
4. 吸取 13ul 预稀释的样本和 400ul 试剂 1 到反应杯中;
5. 用滴瓶滴 2 滴 2 试剂 (80ul) 并混匀;
6. 放入检测孔, 按“测试”键;
7. 结果显示;
8. 进入下一样本测试;