

活化凝血时间（ACT）检测试剂盒（凝固法）

产品货号：BA1621

产品规格：50T

产品简介：

静脉血离体后至完全凝固所需的时间即为凝血时间，它是反映内源性凝血系统各凝血因子活性的筛选实验。活化凝血时间(ACT)是指试管中加入白陶土-脑磷脂混悬液以充分激活因子XII，并为凝血反应提供丰富的催化表面，以提高本实验的敏感性，是反映内源性凝血系统敏感的筛选实验之一。该试剂盒主要用于检测人、动物血液的活化凝血时间的测定，反映反映内源性凝血系统。该试剂盒仅用于科研领域，不宜用于临床诊断或其他用途。

产品组成：

产品名称	50T	保存条件
试剂(A)：ACT白陶土溶液	5ml	2-8℃
试剂(B)：ACT脑磷脂溶液	5ml	-20℃

操作步骤（仅供参考）：

1. 取内径为8mm的小试管3支，分别编号1、2、3，分别加入ACT白陶土溶液和ACT脑磷脂溶液各0.1ml，轻轻混匀。
2. 抽取待检者静脉血2ml，去针头沿管壁分别注入血液0.5ml至上述含有白陶土-脑磷脂混悬液的试管中，轻轻混匀。
3. 37℃水浴3min，每隔30s将第1管倾斜1次，直至将试管倒置血液不流动为止；再依次观察第2管，第2管凝固后，再观察第3管。以第3管凝固时间为活化凝血时间。

参考区间：(1.77±0.76)min

注意事项：

1. 肝素活化后，以ACT保持在360~450s为宜。
2. 在肝素活化中和后ACT应小于130s。

有效期：12个月有效。



扫一扫 加微信

上海尚宝生物科技有限公司

Shanghai Saint-Bio Biotechnology Co.,Ltd

地址：上海市徐汇区龙华路2518弄14号

电话：400-611-0007 13671551480

Q Q：807961520

邮箱：saintbio@126.com

http://www.saint-bio.com