

复钙交叉检测试剂盒

产品简介:

复钙交叉实验室病理性抗凝物质检查的筛选实验,延长的复钙时间,如果能被 1/10 量的正常血浆所纠正,表示待检血浆中缺乏凝血因子;如果不能被等量的正常血浆所纠正,则表示待检血浆中可能存在抗凝物质。该试剂盒仅用于科研领域,不适用于临床诊断或其他用途。

产品组成:

名称	编号	TC0339	Storage
		100T	
试剂(A): 柠檬酸钠抗凝剂		20ml	RT
试剂(B): 复钙试剂		10ml	4°C
使用说明书		1 份	

操作步骤(仅供参考):

- 1、制备待检血浆:取新鲜待测静脉血 2ml,与柠檬酸钠抗凝剂按 9:1 混合,轻轻混匀。
- 2、3000g 离心 10min,收集上层液(缺乏血小板的血浆),转移至塑料试管或离心管,以防止血小板被激活。同时应设正常对照血浆。
- 3、按下表进行操作:

试管号	1	2	3	4	5
正常血浆(μl)	100	90	50	10	—
待检血浆(μl)	—	10	50	90	100

- 4、37°C水浴 1min,分别加入复钙试剂 100μl,混匀,立刻计时。
- 5、记录血浆中出现纤维蛋白丝的时间(min),重复 2 次,取平均值。

参考区间:

试管 3 的复钙时间不能恢复至正常值(2.3 ~ 4.28min),则表示待检血浆中可能存在抗凝物质。

注意事项:

- 1、抽血应顺利,不应有溶血和凝血。
- 2、取血后应立即检测,血浆在室温下放置不应超过 2h。
- 3、试剂开封后请尽快使用,以防影响后续实验效果。

有效期: 6 个月有效;室温运输,4°C 保存。