北京沃凯生物科技有限公司
全国免费电话:400-819-385
www.bjoka-vip.com
Tel:010-62971590. Fax:62340519
M-ail:postmaster@oka-vip.com

硫酸鱼精蛋白副凝固定检测试剂盒(3P 凝固法)

产品简介:

在凝血酶的作用下，纤维蛋白原释放出肽 A、肽 B 后转变为纤维蛋白单体(FM)，后者与纤维蛋白降解产物(FDP)形成可溶性复合物，硫酸鱼精蛋白可使上述复合物中的 FM 游离出来，后者又自行聚合成纤维状、絮状或胶冻状物质，它反映了 FDP(尤其是碎片 X)的存在。

硫酸鱼精蛋白副凝固定检测试剂盒(3P 凝固法)属于定性检测试剂盒，多用于人或者动物血浆中纤维蛋白或纤维蛋白原降解产物(如 FDP)的检查，又称 3P 实验。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:

编号 / 名称	GCTC0355 60T	Storage
试剂(A): 柠檬酸钠抗凝剂(109mM)	20ml	RT
试剂(B): 酸性硫酸鱼精蛋白溶液	3×1ml	-20℃
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(109mM)按 9:1 混合，轻轻混匀；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；同时应设正常对照血浆。

2、 37℃水浴 3min，加入酸性硫酸鱼精蛋白溶液 0.05ml，混匀，37℃水浴 15min。

结果判断:

血浆清晰不变，无不溶物产生	阴性
有细或粗颗粒沉淀或有纤维蛋白丝(网)或有胶冻产生	阳性

注意事项:

1、 不能使用草酸盐、肝素或 EDTA 等抗凝剂。

2、 抽血不顺利、抗凝不完全、标本保存于冰箱、未立即观察均会导致假阳性。

3、 水浴温度过低或纤维蛋白原含量过低均有可能导致假阴性。

4、 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。低温运输，按要求保存。

地址: 北京市海淀区丰慧中路 7 号新材料发展大厦 B 座 327 室. 邮编:100080