

胶体金产品实验中常见问题分析和解决措施

常见问题	原因分析	解决措施
标本在试纸条上渗透速度慢，或标本“跑不动”	1、试纸条受潮失效。	更换新的试纸条再检测。
	2、标本过于粘稠或混浊有沉淀。	重新处理标本或使用辅助液。
	3、加入标本量不足。	按说明书要求加样。
	4、试剂卡装配过紧或装配不当。	联系供应商。
	5、试剂条从低温拿出后平衡时间不足。	试纸条应平衡足够时间再使用。
有全血（或标本）溢出，试纸条表面偏红，影响结果判读	1、标本已经溶血，标本加入过量。	标本需重新取样。
	2、试纸条的血分离膜已破坏不起作用。	更换新的试纸条再检测。
在规定时间内无质控线出现	1、标本加样量不足。	更换加样枪，加样量应符合要求。
	2、试剂本身质量问题。	联系供应商。
出现假阳性	1、试剂盒灵敏度偏高。	缩短判读时间或联系供应商。
	2、超过规定的时间判读结果。	按规定时间判读。
	3、标本中含有干扰物质。	处理标本或改用其它方法检测。
	4、使用规定外标本，如：只用于血清标本却加样全血标本	使用规定标本。
出现假阴性	1、试剂盒灵敏度偏低，或试剂条受潮后活性下降。	延长判读时间或联系供应商。
	2、未按规定时间判读结果，过早或过晚。	按规定时间判读。
	3、标本加样量过少，或稀释液加入过量。	按说明书要求加样。
	4、标本中有干扰物质。	处理标本或改用其它方法检测。
质控线或检测线不完整	1、标本加样量不足。	按说明书要求加样。
	2、试纸条本身质量原因。	联系供应商。