



皮诺飞生物分子组 (PCR) 送样单

实验基础信息						
客户信息	客户姓名:		单位:		科室:	
	电话:		E-mail:			
样品信息	样品名称:		样品数量:		是否模型/模型名称:	
	样品来源: (人, 小鼠, 大鼠, 其它)		样品保存及运输条件:			
	样品形式: (组织, 细胞, 血清, 血浆, 全血, 细胞上清液或其他)					
	需要返还给客户: 1、剩余样本 () 2、稀释液 () 3、试剂盒 (), 保存期限: 90 天(全血 7 天)					
	同时进行其他平台实验: WB () 病理 () 细胞 () 其他 ()					
检测指标	内参: (GAPDH, β -actin, 其它)					
	目的基因种属:					
	基因名称:					
	NCBI 序列号:					
	样品数量					
实验内容	检测项目	数量	单价	检测项目	数量	单价
	荧光定量 PCR			荧光定量 PCR 标准曲线		
	逆转录 RT-PCR			MicroRNA 荧光定量 PCR		
	荧光定量 PCR			lncRNA 荧光定量 PCR		
	电泳			PCR 产物回收		



	甲基化检测(MSP/BSP)					
费用合计						
其他要求	其他特别要求： (上样顺序等)：					
样品分组或试剂盒信息						
实验说明	1.我方保证所有实验操作都是按照标准流程来进行，保证实验结果的真实可靠性，但不确保一定能得到某特定结果。 2.自报告发送之日起，我方会为客户保存相关实验图片、数据等资料 3 个月，如果对实验有疑问请及时和我们联系。 客户签字：					

送样要求

1、血液标本收集

a.将血液收集于 EDTA 抗凝管中，至少每管 2ml 全血。干冰运输。

b.血清或血浆做 microRNA，标本量不少于 1ml，干冰运输。

2、组织标本收集

当从富含降解酶的组织如胰或肠中提取 RNA 或 DNA 时，最好将组织立即放入液氮。冰冻的组织块可直接可移至 -80℃ 储存。一般标本量不少于 100mg；脂肪或者骨头等 RNA 含量较少的标本需要 200~300mg；植物标本提 RNA 需要 200~300mg，植物标本需要客户提供相关内参及引物信息。组织标本干冰运输。

3、细胞标本收集

贴壁细胞

1) 用微量移液器将培养瓶/板中培养液吸除干净，加入 1ml 4℃ 预冷的 PBS 溶液，轻摇洗涤。



- 2) 用微量移液器将 PBS 吸除干净。
- 3) 加 1ml PBS 用细胞刮收集细胞。3000rpm 离心 10min 收集细胞沉淀，细胞量不少于 10^6 个，干冰运输。

悬浮细胞

- 1) 取 1ml 培养液于灭过菌的离心管内，3000rpm 离心 10min，弃上清。
- 2) 重复以上步骤（增加细胞量）。
- 3) 加入 1ml 4℃预冷的 PBS 溶液轻摇洗涤，3000rpm 离心 10min，弃上清，用微量移液器将 PBS 吸除干净。收集细胞沉淀，细胞量不少于 10^6 个，干冰运输。

如果做 RT-PCR 细胞沉淀可加 1ml RNA 提取液冷冻后干冰运输，离心管用封口膜封好。切忌细胞标本加培养基，或者加 PBS 干冰运输；当细胞样本为原代细胞时需要提前告知实验室。

请您确认以上信息无误，如样本做完实验需返还麻烦提前告知，若您对实验结果存有疑问，请在一个月内及时回复我们。实验完成后本公司会将样本保存三个月，过期限公司将处理，以上规定期限内，本公司将积极配合您对实验结果的复核，若超过以上期限，本公司将不再承担责任和义务。

衷心感谢您对武汉皮诺飞的信任，祝您实验顺利！