

# 样品，完美检测的第一步

## ——V8实时荧光PCR检测体系样品采集及送检



**样品采集：**根据不同疾病针对性采集样品，对于准确判定病因至关重要。

### V8实时荧光PCR检测体系推荐采集样品表

	疾病	症状	检测病原	样本		
呼吸道	犬	犬传染性呼吸道疾病	犬副流感病毒	鼻腔拭子、咽拭子、气管灌洗样本		
			犬腺病毒2型			
			犬呼吸道冠状病毒			
			A-型流感病毒			
	猫	猫鼻支气管炎	犬呼肠孤病毒	结膜拭子、鼻拭子、口拭子		
			猫杯状病毒感染		猫杯状病毒	口腔溃疡面拭子、结膜拭子、鼻拭子
			猫衣原体		猫衣原体	结膜拭子、鼻拭子、咽拭子
猫流感病毒感染	发热、眼鼻分泌物等	A-型流感病毒	鼻拭子、结膜拭子			
胃肠道	犬细小病毒感染	发热、呕吐、腹泻、脱水等	犬细小病毒	粪便、直肠拭子、全血		
	猫泛白细胞减少症	发热、呕吐、腹泻、脱水等	猫泛白细胞减少症病毒	粪便、直肠拭子、全血、流产物		
	犬猫冠状病毒肠炎	呕吐、腹泻等	肠道冠状病毒	粪便、直肠拭子		
系统性	犬瘟热	发热、沉郁、眼鼻分泌物、咳嗽、呕吐、腹泻、神经症状等	犬瘟热病毒	眼结膜拭子、鼻腔拭子、咽拭子、血液、气管灌洗样本		
	猫传染性腹膜炎	多系统炎性血管炎	冠状病毒	猫胸/腹腔积液(湿性)、增大的肠系膜淋巴结等组织样本(干性)、房水、脑脊液		
	弓形虫感染	呼吸困难、黄疸、眼葡萄膜炎等	弓形虫	动物胸腹腔渗出液、房水、脑脊液(有症状时);全血、组织样本、粪便(猫)		
	布鲁氏菌感染	流产、不孕不育、椎间盘脊椎炎等	布鲁氏菌	阴道分泌物, 流产物, 胎衣, 精液, 阴茎分泌物, 眼鼻口拭子, 尿液, 血液, 乳汁		
	钩端螺旋体感染	精神沉郁、凝血障碍、肝脏或肾脏功能障碍等	钩端螺旋体	尿液、全血、组织样本		
	狂犬病	行为异常、癫痫发作、进行性瘫痪等	狂犬病毒	脑组织、脑脊液、唾液		
	伪狂犬病	行为改变、流涎、奇痒等	伪狂犬病毒	脑干、扁桃体、瘙痒区皮肤组织、扁桃体拭子		
犬传染性肝炎	发热、咳嗽、呕吐、腹泻、黄疸、角膜水肿、脑炎等	犬腺病毒1型	尿液、鼻腔拭子、直肠拭子、结膜拭子、全血			

随宠物疾病临床研究进展及研发进程，可检测项目不断完善中，敬请期待.....

注：建议使用EDTA为血液抗凝剂。

**样品保存：**样品的适当保存是有效检测的关键环节。棉拭子类样品，可置于生理盐水中保存。样品如果在3日内完成检测，均可于4℃冷藏保存，超过3日再做检测的样品，可于-20℃冷冻保存。避免反复冻融。

**样品运输：**保持冷链运输，是保证基因检测样品时效性的重要措施。所有样品均需低温运输（加冰块或干冰）。