

Catalyst® 胰腺脂肪酶定量检测诊断流程



提示胰腺炎的临床症状

(食欲减退/厌食、呕吐、腹痛、脱水、低血容量、虚弱/嗜睡)



病症和病史

(并发疾病, 当前用药, 易感品种, 摄入不寻常的食物[犬], 高脂饮食[犬])

体格检查

明显临床症状

(系统性并发症, 全身不适)

间歇性或慢性临床症状

轻度临床症状

(无可疑病史, 无易感性, 无既往疾病或用药史)

CBC, 生化, Catalyst®
胰腺脂肪酶定量检测,
尿液分析



诊断影像学

(排除异物等外科疾病, 评估与胰腺炎相匹配的变化以及其他疾病的迹象)

考虑诊断检查
(视情况而定)

支持
治疗和饮食

胰脂肪酶

犬 ≥400 U/L
猫 ≥8.8 U/L

胰脂肪酶

犬 201-399 U/L
猫 4.5-8.7 U/L

胰脂肪酶

犬 ≤200 U/L
猫 ≤4.4 U/L

符合胰腺炎*

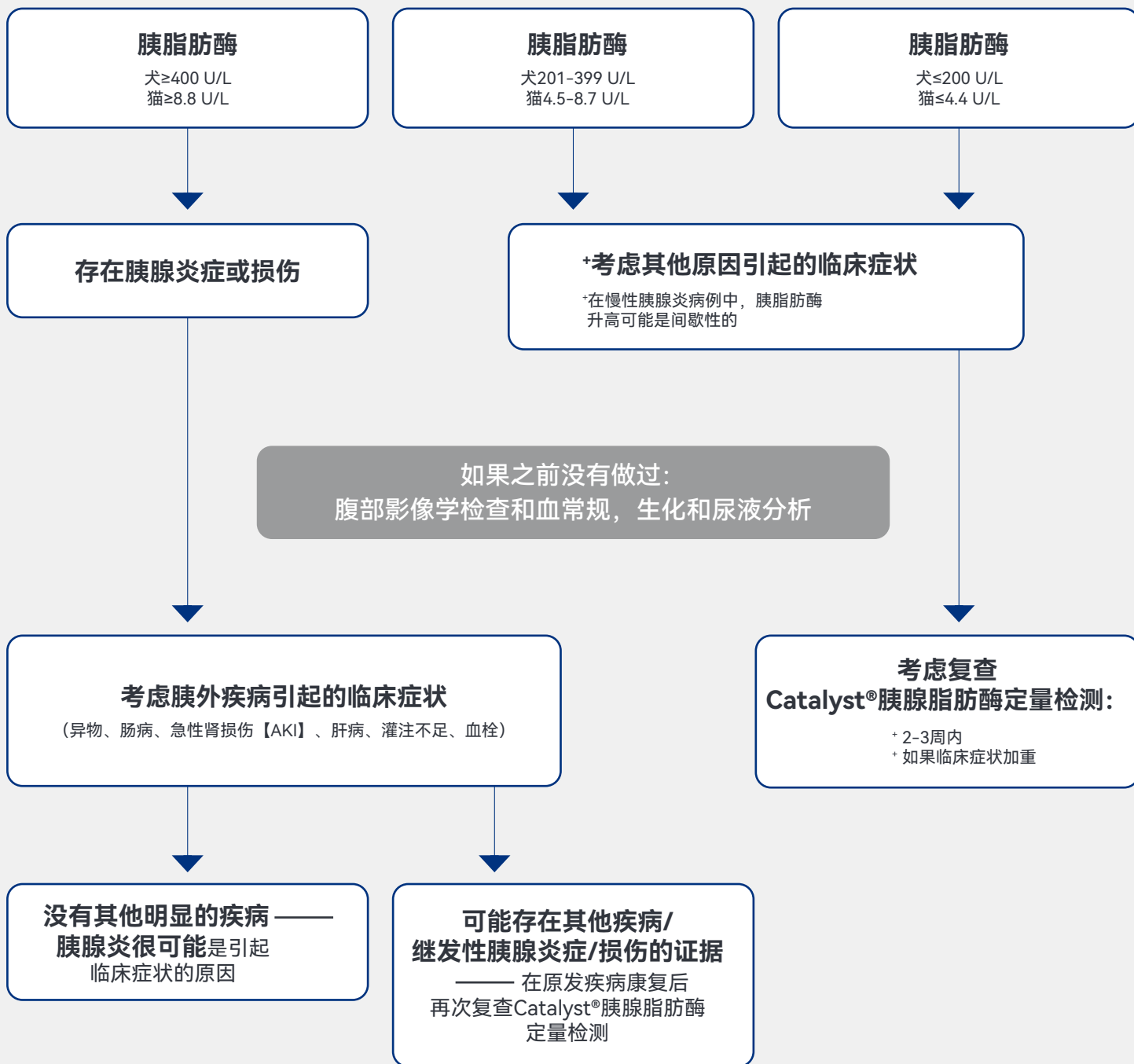
可能患有胰腺炎

不太可能是胰腺炎

*如果存在异常并提示其他疾病, 胰腺也可能被波及, 但不是引起临床症状 (异物、肾脏、肝脏、内分泌) 的唯一原因。

Catalyst®胰腺脂肪酶定量检测结果判读

如果存在胰腺炎的临床症状[†]或者
生化17项套组中脂肪酶显著升高[‡]，
则进行Catalyst®胰腺脂肪酶定量检测



[†] 胰腺炎的临床症状可能是模糊且非特异性的，特别是慢性胰腺炎。

[‡] 高于参考区间（上限）约3倍。