

动物免疫荧光定量分析仪 VET CHROMA



项目分类	检测项目	临床应用
感染	犬C反应蛋白 CRP	CRP是病原微生物感染或炎症反应早期由干细胞合成与分泌的急性期蛋白的一种。 临床应用：手术创伤、关节炎、消化道炎症、胰腺炎、血液寄生虫感染、淋巴瘤、肺炎等
	猫血清淀粉样蛋白 AfSAA	AfSAA是各种炎症和感染性疾病响应最快的急性时相蛋白。 临床应用：机体炎症、感染性疾病、肿瘤等。
血栓	D-二聚体 D-Dimer	D-Dimer是胞浆素（纤维蛋白原溶酶）介导的交联纤维蛋白原降解产物，是纤维蛋白溶解的特异性标志物。 临床应用：诊断血栓形成（血管炎、肾病、肿瘤、肝病、猫心肌病猫动脉血栓，DIC等），皮质类固醇治疗监测等。
糖尿病	果糖胺 Fructose amine	Fructose amine是血浆中的蛋白质与葡萄糖非酶糖化过程中形成的高分子酮胺结构类似果糖胺的物质，它的浓度与血糖水平成正相关，并相对保持稳定。 临床应用：诊断糖尿病。
激素	甲状腺素 TT4	TT4是由甲状腺分泌的在血清中与甲状腺激素结合球蛋白（TBG）结合的甲状腺激素，是判定甲状腺功能最基本的筛选指标。 临床应用：诊断甲减、甲亢。
	犬促甲状腺激素* cTSH	TSH是腺垂体分泌的促进甲状腺的生长和机能的激素。临床应用：诊断甲亢。
	皮质醇* Cortisol	Cortisol是从肾上腺皮质中提取出的是对糖类代谢具有最强作用的肾上腺皮质激素，即属于糖皮质激素的一种。
繁殖	犬孕酮* Prog	Prog是卵巢黄体成熟后分泌的一种天然孕激素，在体内对子宫内膜形态学影响显著，是维持母畜妊娠的必需激素。 临床应用：指导繁殖。
心脏病	氨基末端脑钠肽前体* NT-Pro BNP	NT-Pro BNP是由心肌细胞合成的具有生物学活性的天然激素，主要在心室表达，同时也存在于脑组织中。 临床应用：心衰、肺栓塞、急性冠脉综合征。
	血清肌钙蛋白* TnI	TnI是由3个亚单位，即肌钙蛋白C、肌钙蛋白I及肌钙蛋白T组成的复合物，和原肌球蛋白一起通过调节钙离子对横纹肌动蛋白ATP酶的活性来调节肌动蛋白和肌球蛋白相互作用。 临床应用：诊断急性心肌梗死。
肿瘤标志物	甲胎蛋白* AFP	AFP是有胚胎细胞核卵黄囊产生的甲胎蛋白。 临床应用：诊断慢性肝癌。
传染病	犬细小病毒* CPV	CPV是从患肠炎的病犬粪便中分离获得的，是危害犬类的最主要的烈性传染病之一。 临床应用：诊断肠炎、心肌炎。
	犬瘟热病毒* CDV	CDV是一种单链RNA病毒。 临床应用：诊断上呼吸道感染、肺炎。
	犬心丝虫* CHW	CHW是一种寄生虫，属于线虫动物门，会引起丝虫病。 临床应用：诊断心脏、肺脏组织。
	猫白血病* FLV	FLV是由猫白血病病毒和猫肉瘤病毒引起的恶性肿瘤性传染病。 临床应用：恶性淋巴瘤、骨髓性白血病以及变性性胸腺萎缩和非再生性贫血等。
	猫免疫缺陷病毒* FIV	FIV属于反转录病毒科慢病毒属，受到感染的猫会罹患猫后天免疫缺乏综合症，俗称猫艾滋病。 临床应用：诊断艾滋病。
胰脏疾病	胰腺炎* cPL/fPL	cPL/fPL是胰腺因胰蛋白酶的自身消化作用而引起的疾病。 临床应用：诊断急性胰腺炎和慢性胰腺炎。

* 即将上市

