

Sugestão para emitir resultado do teste IMMUNOCOMB[®] FCoV PIF Corona Vírus Felino IgG

Amostra enviada: soro / plasma / líquido peritoneal

Método: DOT-ELISA

Sorologia para FCoV

Resultado: score → S _____

INTERPRETAÇÃO		
S 0	não exposto	paciente não exposto ao Corona Vírus Felino
S ≥ 1	negativo	negativo para Coronavírus Felino. Resultado não significativo (monitorar)
S ≥ 2	fraco positivo	reação fraca positiva - houve contato com o vírus – Improvável PIF paciente suspeito (monitorar)
S ≥ 3-4	positivo	indica infecção recente ou anterior ao Coronavírus Felino
S ≥ 5-6	forte positivo	indica infecção por Coronavírus Felino com risco de disseminação do agente. Consistente com diagnóstico de PIF

Informações adicionais:

- gatos com sorologia negativa, menores que S1 e sem sintomas, indica que o gato não foi exposto ao vírus e está livre do FCoV.
- gatos com sorologia negativa e sem sinais clínicos: não tiveram contato com o FCoV, e se mantiver assim, dificilmente terão PIF;
- gatos com qualquer título S≥1 S≥2 S≥3-4 para FCoV e sem sinais clínicos poderão desenvolver a doença caso haja mutação do FCoV para o VPIF, a não ser que o organismo elimine o vírus antes da mutação ocorrer;
- gatos com títulos S5-6 com sinais clínicos e achados laboratoriais: são considerados positivos para PIF.

É importante sempre associar o resultado do teste com sinais clínicos, hemograma, proteínas plasmáticas e análise do líquido cavitário (peritoneal).

O kit pode ser utilizado para rastrear a presença de infecções por FCoV em gatos, antes de serem introduzidos em abrigos ou gatis livres de FCoV.

TABELA DE CONVERSÃO

FCoV (FIP) I.F.
S1 = < 1:10
S2 = 1:10
S3 = 1:20
S4 = 1:20-80
S5 = 1:160-320
S6 > 1:320