



Centro de Diagnóstico Laboratorial Veterinário

Rua Almirante Barroso, 315 - Vila Mendonça - CEP: 16015-085 - Araçatuba/SP Telefone Coleta/Plantão (18) 98136-8264

Nome do Paciente: ESTRELA Espécie: Canino Data 24/06/2021
Raça: Pastor Belga Malinois Sexo: Fêmea Idade:
Veterinário Solicitante: Dr. João Paulo Barbon CRMV: 33047
Nome do responsável: CANIL KRAFT MUT

Painel Hemoparasito PCR Qualitativo VI

Tipo de Amostra: Sangue total em EDTA

Resultado:

Negativo para: *Anaplasma platys*.

Negativo para: *Babesia* spp.

Negativo para: *Brucella* spp.

Negativo para: *Dirofilaria* spp.

Negativo para: *Ehrlichia* spp.

Negativo para: *Leishmania* spp.

Resultado obtido através da técnica Polimerase Chain Reaction (PCR), baseada na amplificação de segmentos específicos de DNA.

Resultado referente à amostra enviada.

Em casos de resultados negativos, porém com presença de sinais clínicos, sugere-se coleta em outra data.

INTERPRETAÇÃO DOS RESULTADOS:

Resultados positivos confirmam a presença dos parasitos na amostra pesquisada.

Resultados negativos devem ser avaliados com cautela, pois existem fatores que podem interferir para a não detecção como tipo de material coletado, sua preservação e estágio da doença. Dessa maneira é necessário avaliar e correlacionar com exames específicos, complementares e diferenciais de outras enfermidades.

Obs.: A detecção do material genético do patógeno pode ser realizada 4-10 dias pós-infecção.

O diagnóstico a partir de sangue total é mais recomendado para a fase aguda da doença, uma vez que em estágios mais tardios, o patógeno frequentemente está ausente no sangue e o resultado negativo não exclui a infecção.

Para fase crônica, as amostras mais recomendadas são medula óssea e baço.

CONTROLE DE QUALIDADE E VALIDAÇÃO:

Foram utilizados controles positivos e negativos para certificação da qualidade e validação do teste molecular.


Milena Viol

Patologista Clínica

CRMV: 22422/SP

Laudo emitido em: 24/06/2021