

FINALIDADE

Accuvet Parvovirose Ag Test é um ensaio imunocromatográfico para detecção do antígeno da Parvovirose canina em amostras de fezes ou vômito com resultados qualitativos (positivo ou negativo), para diagnóstico *in vitro* animal.

Accuvet Parvovirose Ag Test apresenta-se no formato de um cassete plástico contendo as letras “C” e “T”, como linhas de controle e teste respectivamente, na sua superfície. As linhas não são visíveis nas janelas de resultado antes da aplicação das amostras. A linha “C” é usada para controle de procedimento. Esta linha deve sempre aparecer se o procedimento do teste estiver correto e se os reagentes da linha de controle estiverem funcionando. Uma linha roxa será visível na janela de resultado “T” se houver a presença de antígenos da Parvovirose na amostra testada. Anticorpos selecionados são utilizados na banda de teste como materiais de captura e detecção.

APRESENTAÇÃO DO KIT

5 ou 10 Dispositivos de teste
5 ou 10 Frascos com solução tampão diluente
5 ou 10 Pipetas de amostra
5 ou 10 Swabs
5 ou 10 Cartões de resultados
1 Instrução de uso

ESTABILIDADE E ARMAZENAMENTO

O teste foi desenvolvido para ser conservado em temperatura ambiente ou refrigerado, 2 a 30°C. Não congelar.

São estáveis, quando conservados nas condições recomendadas, até a data de validade impressa no rótulo do produto e na caixa.

PRECAUÇÕES

1. Manusear todas as amostras como se contivessem agentes infecciosos. Observe as precauções estabelecidas contra riscos microbiológicos durante os testes.
2. Use luvas descartáveis e proteção para os olhos quando as amostras estiverem sendo testadas.
3. Não usar o kit se a embalagem estiver danificada ou violada.
4. O dispositivo de teste é sensível a umidade e ao calor. Realizar o teste imediatamente após a remoção do dispositivo de teste da embalagem de alumínio. Não utilizar após a data de vencimento.
5. Não reutilizar o cassete de teste.
6. Não misturar componentes de lotes e produtos diferentes.
7. Antes de realizar os testes deixe que todos os componentes se equilibrem à temperatura ambiente (18 a 25°C).

COLETA DA AMOSTRA E ARMAZENAGEM

O teste pode ser realizado com amostras de fezes, coletadas diretamente ou através de swab retal, ou vômito.

1. Testar a amostra imediatamente após a coleta.
2. Se a amostra não for testada imediatamente, manter sob refrigeração (2 a 8° C) por até 48 horas. Se for necessário um armazenamento de vários dias, é recomendado o congelamento (-20°C ou abaixo).

PROCEDIMENTO

1. Coletar a amostra de fezes ou vômito usando o swab coletor de amostra (incluso no kit);
2. Inserir o swab no tubo de amostra contendo 1,5mL de tampão diluente;
3. Agitar o swab por 10 segundos (ver figura) na parede do tubo de amostra;
4. Remover o dispositivo de teste da embalagem de alumínio, e colocar numa superfície plana, seca e limpa (ex. mesa, bancada, etc);
5. Coletar o sobrenadante utilizando a pipeta que acompanha o teste;
6. Adicionar três gotas da amostra + diluente, vagarosamente, no orifício “S” do cassete;
7. Quando o teste começar a reagir, deve-se observar uma cor rosa se movendo através da janela de resultado no dispositivo de teste;
8. Interpretar o resultado do teste entre 10 minutos. Não interpretar o resultado após 10 minutos.

Nota: Se a amostra não migrar devido à alta presença de partículas sólidas recomendamos centrifugar a amostra diluída contida no frasco tampão diluente.

**INTERPRETAÇÃO DO TESTE**

1. Uma linha colorida irá aparecer na parte esquerda da janela (C) de resultado para mostrar que o teste está funcionando devidamente. Esta é a linha de controle.
2. A parte direita da janela de resultado indica o resultado do teste (T). Se esta linha aparecer indica um resultado POSITIVO.

RESULTADO NEGATIVO:

A presença de somente uma linha na janela (C) indica um resultado NEGATIVO.



RESULTADO POSITIVO:

A presença de duas linhas coloridas (C e T), não importa qual aparecerá primeiro, indica um resultado POSITIVO.



Nota: A intensidade da cor das linhas C e T podem ser diferentes, ou seja, a linha controle C poderá ser mais fraca que a linha teste T ou vice-versa. Considerar o resultado POSITIVO em qualquer situação.

INVÁLIDO:

Quando a linha controle (C) não for visível depois da execução do teste, o resultado deve ser considerado INVÁLIDO. Repetir o teste com um novo dispositivo de teste e uma nova amostra.



SENSIBILIDADE E ESPECIFICIDADE

Teste	Sensibilidade	Especificidade
Accuvet Parvovirose Ag Test	97,81%	98,40%

LIMITAÇÕES

O Accuvet Parvovirose Ag Test é apenas para uso em diagnóstico veterinário *in vitro*. Todos os resultados devem ser considerados com outras informações clínicas disponíveis. Para um resultado mais preciso, é recomendável aplicar outro método como PCR para determinação final do diagnóstico, a critério do Médico Veterinário.

DESCARTE APÓS O USO

Recomenda-se usar o Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos, elaborado pelo responsável técnico do estabelecimento, classificando-o como resíduo biológico grupo (A), que deve ser descartado em saco de cor branca, impermeável com identificação de material biológico.

TERMO DE GARANTIA

A Diagnóstica Indústria e Comercio LTDA se responsabiliza por este kit de diagnóstico, desde que o mesmo esteja com sua integridade física inabalada e dentro do prazo de validade, seguido de comprovação pela assessoria técnica de que não houve falhas na execução, manuseio ou conservação deste produto.

SERVIÇO DE ATENDIMENTO AO CLIENTE

Para esclarecimentos de dúvidas quanto ao produto e assessoria técnica:

Fone: (31) 3547-3550 ou (31) 98845-8342 (WhatsApp disponível)

E-mail: accuvet@biocondiagnosticos.com.br

Data de fabricação, data de validade, nº. da partida, vide rótulo do produto.

“PRODUTO IMPORTADO”

PRODUZIDO POR: Hangzhou Alltest Biotech Co., LTD. # 550, Yin Hai Street, Hangzhou Economic & Technological Development Area, Hangzhou-310018, P.R. China.

REPRESENTANTE NO BRASIL, IMPORTADOR E DISTRIBUIDOR:

Diagnóstica Indústria e Comercio LTDA. Rua Santa Quitéria, nº 400 – Bairro Carlos Prates – Belo Horizonte – MG. CEP: 30.710-460. CNPJ: 11.462.456/0001-90. Fone: (31) 3547-3550. Registro MAPA Nº MG 001176-2.

Responsável Técnico: Dr. Marcelo Santos Genelhu. CRMV/MG 6244.

Licenciado no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento sob nº10.402/2021 na data de 23 de abril de 2021.

Versão aprovada em 16/09/2021.