

**FINALIDADE**

Accuvet Panleucopenia Felina Ag Test é um ensaio imunocromatográfico para detecção qualitativa do antígeno do vírus da Panleucopenia Felina em amostras de fezes ou vômito, para diagnóstico *in vitro* animal.

Accuvet Panleucopenia Felina 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 na janela de resultado antes da aplicação da amostra. 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 estiverem funcionando. Uma linha roxa será visível na janela de resultado “T” se houver a presença de antígenos da Panleucopenia Felina 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 48 horas. Se for necessário um armazenamento de vários dias, é recomendado o congelamento (-20°C).

**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 do cassete;
7. Quando o teste começar a reagir, deve-se observar uma cor rosa se movendo através da janela de resultado no centro do dispositivo de teste;
8. **Interpretar o resultado do teste entre 10 minutos. Não interpretar o resultado após 10 minutos.**

**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
Panleucopenia Felina Ag Test	92,54%	95,29%

## LIMITAÇÕES

O Accuvet Panleucopenia Felina Ag Test é apenas para uso em diagnóstico veterinário *in vitro*. Todos os resultados devem ser considerados com outras informações clínicas disponíveis ao veterinário. Para um resultado preciso, é recomendável aplicar outro método como ELISA ou RT-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 Comércio 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](mailto: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 Comércio LTDA. Rua Santa Quitéria, 400 – Bairro Carlos Prates – Belo Horizonte – MG. CEP: 30.710-460.

Fone: (31) 3547-3550. Registro MAPA N° MG 001176-2. CNPJ: 11.462.456/0001-90.

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

Licenciado no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento sob nº 10.447/2021 na data de 17 de setembro de 2021.

Versão aprovada em 29/11/2021.