

# Conclue

## PANLEUCOPENIA

Uso Veterinário

Teste rápido para detecção do antígeno da Panleucopenia Felina  
Uso exclusivo para diagnóstico *in vitro*

### Finalidade do Teste:

O **Conclue PANLEUCOPENIA** é um kit para detecção rápida e qualitativa do agente causador da panleucopenia felina a partir de amostra de fezes de gatos.

### Princípio do Teste:

O **Conclue PANLEUCOPENIA** trata-se de um teste sorológico primário imunocromatográfico. O dispositivo de teste é constituído por uma membrana de nitrocelulose na qual se encontram a linha Teste (T), impregnada com anticorpos monoclonais anti-vírus da panleucopenia, e a linha Controle (C), impregnada com o reagente de controle, e por uma membrana de poliéster impregnada com anticorpos monoclonais conjugados com partículas de ouro coloidal (ouro conjugado).

Quando o dispositivo é preenchido com a solução de ensaio contendo a amostra biológica dissolvida, o ouro conjugado migra com a amostra por capilaridade, permitindo que eles entrem em contato com os anticorpos monoclonais anti-vírus da panleucopenia que estão presentes na linha Teste (T).

Se a amostra testada for positiva para o antígeno, o resultado será visível em 10 minutos na forma de uma linha avermelhada ou arroxeadada na área da linha Teste (T) do dispositivo. Se o resultado for negativo, a linha Teste (T) não será formada.

A solução e o ouro conjugado continuarão a migrar pelo dispositivo, produzindo então uma linha na área de Controle (C), devido ao encontro com o reagente de controle, independentemente do resultado do teste ser positivo ou negativo.

### Composição:

Dispositivo de teste: Anticorpos específicos anti-vírus da panleucopenia.

Solução de ensaio: Solução tampão para diluição de amostra.

### Materiais necessários para a realização do teste:

- Dispositivo de teste individual em sachê laminado com dessecante.
- Swab estéril.
- Tubete contendo solução de ensaio.
- Gotejador descartável.
- Instrução de uso.

### Precauções:

Realizar o teste imediatamente após

remover/abrir o dispositivo do sachê laminado, pois a presença de umidade pode reduzir a estabilidade dos reagentes.

Não utilizar o produto após a data de validade.

### Para USO VETERINÁRIO

exclusivamente e seu uso deve ser por profissional qualificado. Utilizar luvas de borracha (luva nitrílica) ao manusear as amostras e lavar as mãos cuidadosamente após o teste. Recomendamos adotar boas práticas laboratoriais durante o uso e o descarte do produto e seus resíduos. Nunca utilizar reagentes de outros kits ou de outros lotes do mesmo kit. Todos os componentes do kit são de **USO ÚNICO** e descartáveis, não devendo ser reutilizados.

### Coleta de amostra e armazenagem:

O teste deve ser realizado utilizando fezes felinas.

A amostra deve ser coletada e manuseada conforme métodos padronizados pelo estabelecimento para a coleta de fezes.

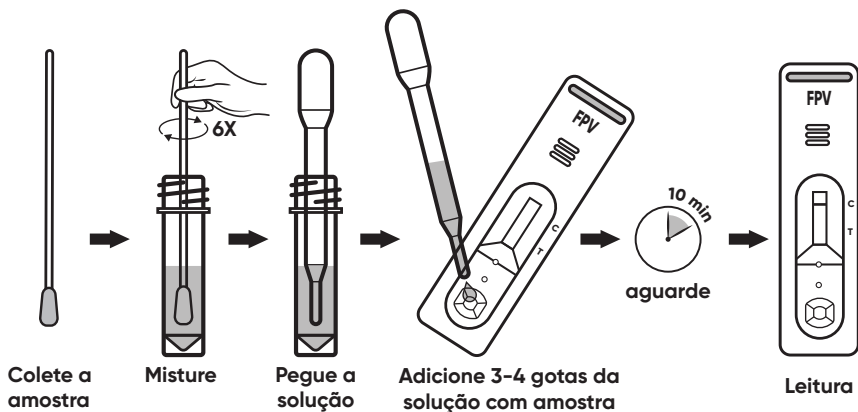
Após a coleta da amostra utilizando o swab, ela deve ser testada imediatamente.

Caso não seja possível realizar o teste imediatamente após a coleta da amostra, a mesma deve ser armazenada sob refrigeração, em temperatura entre 2°C e 8°C, por até 24 horas.

### Procedimento de Teste:

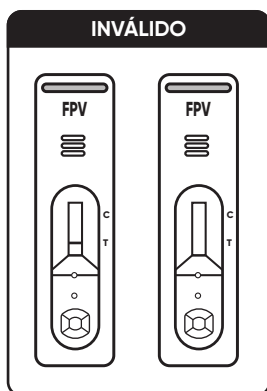
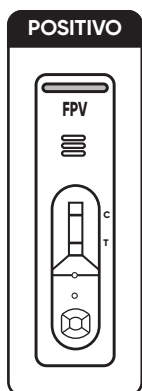
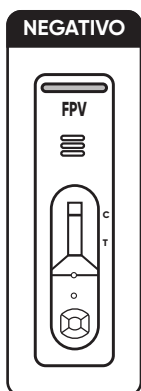
1. Acondicione as amostras e o kit de teste à temperatura ambiente com antecedência de 15-30 minutos da realização do teste.
2. Remova o dispositivo de teste do sachê selado e coloque-o sobre uma superfície limpa e plana.
3. Utilizando o swab colete a amostra de fezes em 4 pontos diferentes do bolo fecal ou colete a amostra diretamente do cólon do animal.
4. Insira o swab com a amostra no tubete contendo a solução de ensaio e misture a amostra utilizando o swab até que ela se dissolva. Então, descarte o swab adequadamente, conforme gerenciamento de resíduos biológicos.
5. Adicione 3-4 gotas da solução com a amostra dissolvida, utilizando o gotejador descartável, no poço de amostra do dispositivo.
6. Leia o resultado do teste em 10 minutos. **Não faça a leitura passados 10 minutos da realização do teste.**

## Procedimento de ensaio



### Interpretação dos Resultados:

- Resultado Negativo:** Somente uma banda na linha controle (C).
- Resultado Positivo:** Duas bandas aparecem, uma na linha teste (T) e outra na linha controle (C).
- Resultado Inválido:** se em 10 minutos, a banda de cor avermelhada não aparecer na linha controle (C), mesmo aparecendo algum resquício na linha teste, o resultado é considerado inválido, um novo teste deve ser conduzido com nova amostra e novo dispositivo.



### Sensibilidade e Especificidade:

CONCLUE PANLEUCOPENIA	Sensibilidade	Especificidade
	97,10%	98,40%

### Limitações do Teste:

O **Conclue PANLEUCOPENIA** foi desenvolvido como teste de triagem para o antígeno da panleucopenia felina. Este produto pode fornecer resultados fáceis e rápidos, mas não exclui completamente a possibilidade de resultados falso-positivos ou falso-negativos causados por fatores variados. Portanto, a conclusão do diagnóstico deve levar em consideração os sinais clínicos, a opinião do médico veterinário e, em caso de necessidade, a utilização de outros testes confirmatórios.

### Descarte após o uso:

Após a realização do teste, todas as amostras, o produto e seus resíduos, inclusive embalagens, devem ser tratados como material contaminado, devendo ser descartados conforme o Programa de Gerenciamento de Resíduos do estabelecimento.

### Armazenamento:

Conservar em local seco e fresco, em temperatura entre 2°C e 30°C, ao

abrigo da luz solar intensa e fora do alcance de crianças e animais domésticos. Não congelar.

Licenciado no Ministério da Agricultura sob nº 10.295/2019 em 26/12/2019.

### Responsável Técnica:

Dra. Laura Fleury Tostes  
CRMV/SP 25.733.

### PRODUTO IMPORTADO

Fabricante:  
**Asan Pharm. CO., LTD.**  
122-26, Gieopdanji-ro, Gongdo-eup,  
Anseong-si, Gyeonggi-do, Coreia do Sul  
Tel.: +82 31 656 5991  
Fax: +82 31 656 5992  
www.asanpharm.com

Importador e Distribuidor:  
**Ourofino Pet Ltda.**  
Rod. Anhanguera SP 330, km 298  
CEP: 14140-000-Cravinhos-SP  
CNPJ: 07.380.067/0001-48  
www.ourofinopet.com

☎ 16 3518 2025

