

Quando vacinar contra a leucemia felina?



A leucemia é uma doença retroviral extremamente importante na clínica de felinos. Transmitida basicamente por meio do contato com secreções de animais infectados, em especial a saliva, a enfermidade pode passar assintomática nas suas fases iniciais. Quando os sintomas aparecem, decorridos tempos variáveis após a infecção, não costuma haver opções terapêuticas adequadas para amenizar ou reverter o impacto do vírus no sistema imunológico. Assim, o tratamento é basicamente sintomático, incluindo o controle de infecções bacterianas secundárias e potenciais neoplasias.

A relevância do vírus da leucemia felina (FeLV) felina é traduzida por sua abordagem em todos os guias de vacinação para gatos disponíveis. O objetivo desta edição é revisar as indicações para gatos domiciliados constantes

das diretrizes da *American Association of Feline Practitioners* (AAFP), *World Small Animal Veterinary Association* (WSAVA), *European Advisory Board on Cat Diseases* (ABCD) e *Comité Latino Americano de Vacunologia em Animales de Compañía* (COLAVAC).

A **AAFP** considera em seu guia de 2013 a vacina contra leucemia felina como não essencial, ou seja, deve ser aplicada apenas em gatos de uma determinada categoria, com base em uma avaliação individual de risco-benefício.¹ Contudo, ressalta que todos os gatos com menos de 1 ano de idade devem receber a vacinação e, a seguir, um reforço após 1 ano. A partir deste momento, a revacinação depende do risco de exposição – gatos com baixo risco devem receber a vacina a cada 2 anos; aqueles com alto risco, anualmente.

O guia de 2016 da **WSAVA** também classifica a vacina contra leucemia como não essencial, sendo o seu uso determinado pelo estilo de vida, risco de exposição e prevalência da infecção no ambiente em que os gatos vivem.² Apesar de reconhecer que em algumas áreas a prevalência da doença é baixa devido ao bom controle, o guia indica que, nas áreas onde a leucemia ainda ocorre em frequência elevada, todo gato com menos de 1 ano com algum elemento de vida fora de casa (mesmo aqueles que apenas convivem com um gato que vai à rua) deve receber a vacinação. Um ano após a série inicial é feito o reforço e, a partir de então, a vacinação deve ocorrer a cada 2-3 anos apenas para gatos com risco de exposição sustentado.

A diretriz do **ABCD** (2015) considera a vacina contra a leucemia como circunstancial, como no caso de felinos com acesso à rua e, portanto, com risco de infecção pelo FeLV.³ O

reforço deve ser feito 1 ano após a série inicial e, então, a cada 2-3 anos caso haja contato com gatos que acessam a rua ou com histórico de infecção pelo FeLV desconhecido.

Finalmente, o guia do **COLAVAC** considera a vacina essencial para todos os felinos com menos de 1 ano de idade e complementar para os gatos acima de 1 ano. O reforço inicial deve ser feito quando o gato completar 1 ano de idade, sendo recomendados novos reforços a cada 2 anos para animais com risco de infecção mantido.

Cabe ressaltar que todos os guias citados recomendam testar os felinos para a infecção antes da vacinação.¹⁻⁴ Tal prática evita a aplicação desnecessária da vacina e, também, permite monitorar eventuais falhas vacinais. A **Tabela 1** traz um resumo das recomendações dos guias citados e a **Tabela 2** aponta possíveis situações de risco para a leucemia viral.

Tabela 1- Recomendações de vacinação contra a leucemia felina

Guia	Classificação da vacina	Idade inicial	Intervalo entre as 2 vacinas da série inicial	Reforço após a série inicial	Revacinação
AAFP (2013) ¹	Não essencial	8 semanas	3-4 semanas	1 ano	Baixo risco: a cada 2 anos Alto risco: anualmente
WSAVA (2016) ²	Não essencial	8 semanas	3-4 semanas	1 ano	A cada 2-3 anos apenas para gatos com risco de exposição sustentado
ABCD (2015) ³	Circunstancial	8-9 semanas	2-4 semanas	1 ano	A cada 2-3 anos apenas caso haja contato com gatos que acessam a rua ou com histórico de infecção pelo FeLV desconhecido
COLAVAC (2016) ⁴	Essencial (até 1 ano); complementar (acima de 1 ano)	8 semanas	3-4 semanas	Com 1 ano de idade	A cada 2 anos enquanto houver risco de infecção

Tabela 2- Situações de risco para a leucemia viral felina

Gatos que vivem em abrigos ou colônias

Gatos que têm acesso à rua

Gatos que não saem de casa, mas têm contato esporádico com gatos de rua

Gatos que vivem em apartamento ou casa, mas cujos tutores têm o hábito de trazer novos gatos para a residência, ainda que temporariamente

Pontos-chaves:

- A vacinação contra a leucemia viral é muito importante na clínica de felinos.
- Os guias de vacinação enfatizam a relevância da vacinação particularmente nos filhotes, faixa etária em que o risco de infecção é maior.
- O reforço após a série inicial deve ser feito 1 ano após a última dose da série inicial ou quando os felinos completarem 1 ano de vida.
- Acesso à rua, contato com gatos com histórico de infecção pelo FeLV e prevalência da doença em uma determinada área são fatores que podem determinar a necessidade de reforços ao longo da vida.
- De acordo com os guias de vacinação, os reforços em animais adultos podem ser feitos a cada 2-3 anos.
- Recomenda-se amplamente testar os animais para a infecção pelo FeLV antes da vacinação.



Guarde com você:

Fel-O-Vax® Lv-K IV + Calicivax é a vacina da Zoetis que protege contra a leucemia viral felina, além da panleucopenia, rinotraqueíte, clamidiose e 2 cepas do calicivírus, incluindo o calicivírus sistêmico virulento.

PROGRAMA DE VACINAÇÃO SUGERIDO PARA GATOS*

Proteção múltipla para gatos saudáveis	Primeira dose	Segunda Dose	Revacinação
Felocell® CVR (TRÍPLICE FELINA)**	A partir de 9 semanas de idade	3 a 4 semanas após a primeira dose	Anual
Felocell CVR® -C (QUÁDRUPLA FELINA)**	A partir de 9 semanas de idade	3 a 4 semanas após a primeira dose	Anual
Fel-O-Vax® LvK IV + CaliciVax® (QUÍNTUPLA FELINA)	A partir de 8 semanas de idade	3 a 4 semanas após a primeira dose	Anual
Defensor®	Dose única a partir de 12 semanas de idade		Anual

*Esta é apenas uma sugestão de programa vacinal. Os programas vacinais estão sujeitos a alteração do Médico Veterinário.

**Vacinação de gatos com menos de 9 semanas de idade: uma dose a cada 3-4 semanas até completarem 12 semanas de idade.

1 - Scherk MA, Ford RB, Gaskell RM, Hartmann K, Hurley KF, Lappin MR, Levy JK, Little SE, Nordone SK, Sparkes AH. 2013 AAFP Feline Vaccination Advisory Panel Report. **Journal of Feline Medicine and Surgery**, 15:785-808, 2013.

2 - Day MJ, Horzineck MC, Schultz RD, Squires RA. WSAVA guidelines for the vaccination of dogs and cats. **Journal of Small Animal Practice**, 57:E1-E45, 2016.

3 - Hartmann K, Day MJ, Thiry E et al. Feline injection-site sarcoma – ABCD guidelines on prevention and management. **Journal of Feline Medicine and Surgery**, 17:606-613, 2015.

4 - Labarthe N, Merlo A, Mendes-de-Almeida F, Costa R, Dias J, Morais, HA, Guerrero J. COLAVAC/FAVAC – Estratégias para vacinação de animais de companhia: cães e gatos. **Revista Clínica Veterinária**, ano XXI, n. 124, p. 114-120, 2016



LINHA ZOETIS PARA FELINOS

revolution® Synulox® Defensor®

Felocell® CVR Felocell CVR® -C Fel-O-Vax® LvK IV + CaliciVax®



SAC: 0800 011 19 19 | adm-sac@zoetis.com | www.zoetis.com.br | @zoetisbr /zoetisbrasil