

147703-003

# NexGard

(afoxolaner) tablete mastigável para cães

## NexGard (afoxolaner) tablete mastigável para cães.

Mata pulgas e carrapatos em cães.  
Uso oral.

### USO VETERINÁRIO

#### Descrição:

NexGard (afoxolaner) está disponível em quatro apresentações de antiparasitários na forma de tabletes mastigáveis macios com sabor de carne bovina para administração oral em cães adultos e filhotes de acordo com seu peso. Cada tablete mastigável antiparasitário é formulado para proporcionar uma dosagem mínima de afoxolaner de 2,5 mg/kg.

#### Indicações:

NexGard mata pulgas e carrapatos em cães adultos e filhotes acima de 8 semanas de idade, pesando no mínimo 2,0 kg de peso corporal. É indicado para o tratamento e prevenção de infestação por pulgas (*Ctenocephalides felis*, *Ctenocephalides canis*) e tratamento e controle de carrapatos (*Rhipicephalus sanguineus*, *Dermacentor variabilis*, *Dermacentor reticulatus*, *Amblyomma americanum*, *Ixodes holocyclus*, *Ixodes scapularis*, *Ixodes ricinus*, *Haemaphysalis longicornis*). NexGard mata pulgas antes que coloquem ovos.  
- NexGard deve ser administrado uma vez por mês;  
- NexGard é altamente palatável;  
- Nexgard tem um rápido início de ação e atinge 100% de eficácia em 8 horas para pulgas;  
- NexGard controla rapidamente a reinfestação de pulgas adultas recém-adquiridas e carrapatos por um mês;

#### Mecanismo de Ação:

O afoxolaner é membro da família da isoxazolinas. Seu mecanismo de ação baseia-se no bloqueio pré e pós-sináptico da passagem de íons cloreto através das membranas celulares (pelos neurotransmissores GABA). Uma hiperexcitação prolongada induzida pelo afoxolaner resulta em atividade descontrolada do sistema nervoso central e morte de insetos e ácaros. A toxicidade do afoxolaner é específica para os invertebrados, contribuindo para a margem de segurança em mamíferos.

#### Dosagem e Administração:

NexGard é administrado oralmente, uma vez ao mês, na dosagem mínima de 2,5 mg/kg.

#### Esquema de Dosagem:

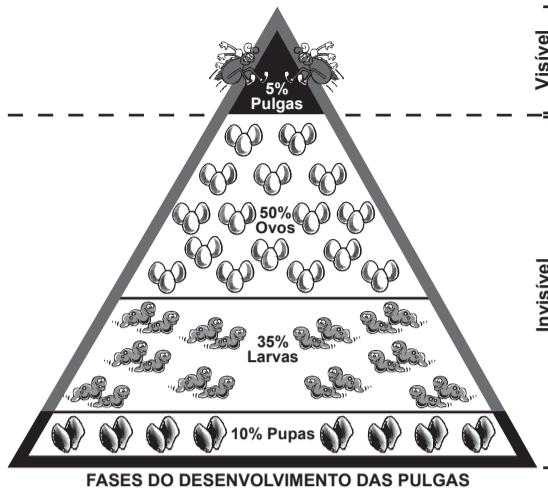
| Peso Corporal  | Quantidade de tablete mastigável de NexGard administrado           | Afoxolaner por tablete mastigável de NexGard (mg) | Tablete mastigável de NexGard (g) |
|----------------|--|---|-----------------------------------|
| 2 a 4 kg       | 1  | 11,3  | 0,5                               |
| 4,1 a 10 kg    | 1  | 28,3  | 1,25                              |
| 10,1 a 25 kg   | 1  | 68  | 3                                 |
| 25,1 a 50 kg   | 1  | 136   | 6                                 |
| Acima de 50 kg | Administre a combinação apropriada de antiparasitários mastigáveis |   |                                   |

NexGard é altamente palatável e pode ser oferecido diretamente ao cão. Administre o tablete mastigável de uma forma que estimule o cão para mastigá-lo. Não há nenhuma recomendação de regime alimentar para a administração de NexGard, podendo ser oferecido junto com o alimento ou não. Deve-se ter cuidado para que o cão consuma a dose completa, e os animais tratados devem ser observados por alguns minutos para assegurar que uma parte da dose não seja perdida ou recusada. Caso se suspeite de que uma parte da dose ou a dose completa foi perdida ou caso ocorra vômito dentro de duas horas após a administração, administre uma nova dose completa.

#### Tratamento e Prevenção de Pulgas e Carrapatos:

O tratamento com NexGard pode começar em qualquer época do ano. Nas áreas onde pulgas e/ou carrapatos são comuns recomenda-se que o tratamento mensal com NexGard continue pelo ano inteiro, sem interrupção. NexGard não é repelente; as pulgas e os carrapatos precisam picar e iniciar a sua alimentação no hospedeiro para serem expostos ao afoxolaner, portanto o risco de transmissão de doenças por esses vetores não pode ser excluído.

Dados de estudos realizados em laboratório e a campo demonstram que NexGard mata as pulgas antes que consigam colocar ovos, evitando infestações subsequentes após o início do tratamento das infestações por pulgas já existentes.



**IMPORTANTE:** Para minimizar a probabilidade de reinfestação por pulgas e carrapatos, torna-se importante tratar todos os animais que convivem no mesmo ambiente. Além disso, é necessário fazer um controle estratégico integrado do ambiente, com produtos específicos, seguindo as recomendações do fabricante. As formas imaturas presentes no ambiente no momento da aplicação podem continuar seus ciclos, havendo reinfestação dos animais mesmo após o tratamento. Consulte seu veterinário para maiores informações.

#### Segurança:

Em um estudo de campo controlado, NexGard foi utilizado concomitantemente com outras medicações, tais como vacinas, anti-helmínticos, antibióticos (incluindo tópicos), esteroides, AINEs, anestésicos e anti-histamínicos. Não se observaram reações adversas decorrentes do uso concomitante de NexGard com outras medicações. Estudos demonstraram uma ampla margem de segurança em cães com 8 semanas de idade ou mais. Em um destes estudos, administrou-se NexGard oralmente em filhotes de beagle de 8 a 9 semanas de idade em 1, 3 e 5 vezes a dose de exposição máxima (6,3 mg/kg) por três tratamentos a cada 28 dias, seguidos por três tratamentos a cada 14 dias, por um total de seis tratamentos. Não houve efeitos clinicamente relevantes relacionados ao tratamento no exame físico, peso corporal, consumo alimentar, patologia clínica (hematologia, bioquímica clínica ou testes de coagulação), patologia macroscópica, histopatologia ou pesos de órgãos. A ocorrência de vômito foi semelhante no grupo tratado e no grupo controle.

#### Reações adversas:

Em um estudo de campo controlado, raramente foi observado vômito, pele seca/escamosa ou irritada (prurido), diarréia, letargia e anorexia. Esses eventos não foram considerados graves e ocorreram de forma autolimitante, de curta duração e que diminuiu em doses subsequentes.

#### Contraindicações:

Não há contraindicações conhecidas para o uso do NexGard.

#### Precauções:

Não se avaliou o uso do NexGard em cães em reprodução, prenhes ou lactantes. Em cães com histórico de ataques convulsivos, consulte o médico veterinário antes do uso. As pulgas e os carrapatos precisam picar o cão para serem expostos ao medicamento, portanto o risco de transmissão de doenças causadas por carrapatos e pulgas não pode ser excluído.

#### Apresentação:

NexGard está disponível em quatro apresentações de antiparasitários mastigáveis macios com sabor de carne bovina: 0,5g, 1,25g, 3,0g e 6,0g. Os antiparasitários mastigáveis são vendidos em blísters com 1, 3, 4 ou 6 unidades por blíster.

#### Conservação:

Manter em lugar fresco e seco, sob temperatura entre 15°C e 30°C e a abrigo da luz.

**NÃO SE DESTINA A USO POR HUMANOS. MANTER FORA DO ALCANCE DE CRIANÇAS E ANIMAIS DOMÉSTICOS. EM CASO DE INGESTÃO ACIDENTAL, CONTADE UM MÉDICO IMEDIATAMENTE.**  
**ESTE PRODUTO NÃO É INDICADO PARA GATOS.**

VENDA SOB ORIENTAÇÃO DO MÉDICO VETERINÁRIO.

#### PROPRIETÁRIO E FABRICANTE

Boehringer Ingelheim Animal Health do Brasil Ltda.  
Fazenda São Francisco s/n - Paulínia - SP  
CNPJ 57.600.249/0001-55 - Indústria Brasileira

**Resp. Técn.:** Simone B. Zampieri - CRMV-SP 19.996

**SAC: 0800 888 7387**

Licenciado no Ministério da Agricultura  
sob nº 9.851 em 30/10/2014.

Boehringer Ingelheim

E00-E02774