

SIM,
SIMPARIC
É EFICAZ
CONTRA 3 TIPOS
DE SARNA



SIMPARIC É O ANTIPARASITÁRIO DA ZOETIS COM A EXCLUSIVA TECNOLOGIA QUE O TORNA DIFERENCIADO ENTRE AS ISOXAZOLINAS DO MERCADO.



Eficaz sim!

Extermina **100%** dos carrapatos e pulgas.¹



Completo sim!

Proteção e tratamento contra **carrapatos, pulgas e três tipos de sarnas**.



Ação rápida e sustentada sim!

Age em **3 horas**² com efeito sustentado por até 35 dias.³



Seguro sim!

Bem tolerado em cães com 8 semanas de idade e 1,3 kg.



Ação prolongada sim!

Mantém **alta eficácia** por até 35 dias.³

ALÉM DISSO, SIMPARIC POSSUI INDICAÇÃO EM BULA PARA O TRATAMENTO DOS 3 TIPOS DE SARNA QUE ACOMETEM OS CÃES.

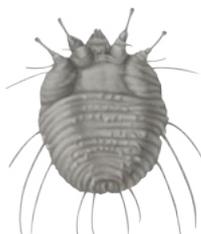
DEMODÉCICA

Demodex canis



SARCÓPTICA

Sarcoptes scabiei



OTODÉCICA

Otodectes cynotis



SARNA DEMODÉCICA

Estudo 1⁴

- 16 cães com sarna demodécica foram divididos em 2 grupos (n=8)
- Tratamento com Simparic nos Dias 0, 30 e 60 ou imidacloprida/moxidectina semanal (tópicas) do Dia 0 ao 81
- Observações clínicas e raspagens profundas de pele para contagem de ácaros nos Dias 14, 29, 44, 59, 74 e 91

97,1% DE REDUÇÃO

de ácaros no dia 14

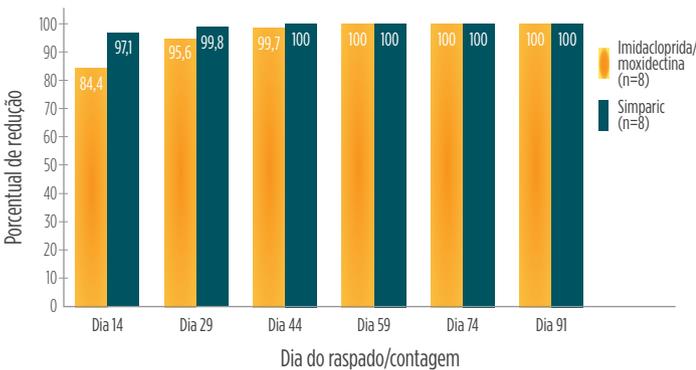
99,8% DE REDUÇÃO

de ácaros no dia 29

100% DOS ANIMAIS LIVRES

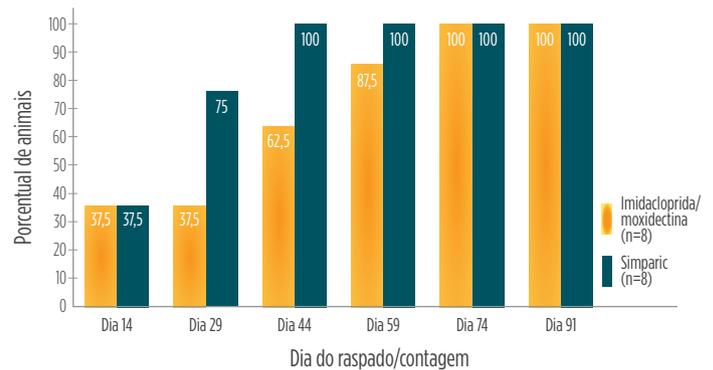
de ácaros no dia 44

Eficácia (redução nas médias geométricas do número de *D. canis*)*



*Eficácia baseada na redução do número de ácaros em cada momento em relação aos valores pré-tratamento.

Eficácia (animais livres de ácaros *D. canis*)



Estudo 2⁵

- 81 cães com sarna demodécica foram divididos em 2 grupos: Simparic (n=53) ou imidacloprida/moxidectina (n=28)
- Tratamento com Simparic nos Dias 0, 30 e a cada 30 dias conforme a necessidade; imidacloprida/moxidectina semanal a mensal (tópicas) conforme a intensidade do quadro clínico por até 6 meses
- Observações clínicas e raspagens profundas de pele para contagem de ácaros nos Dias 14 (apenas avaliação clínica), 30, 60, 90, 120, 150 e 180

95% DE REDUÇÃO

de ácaros no dia 60

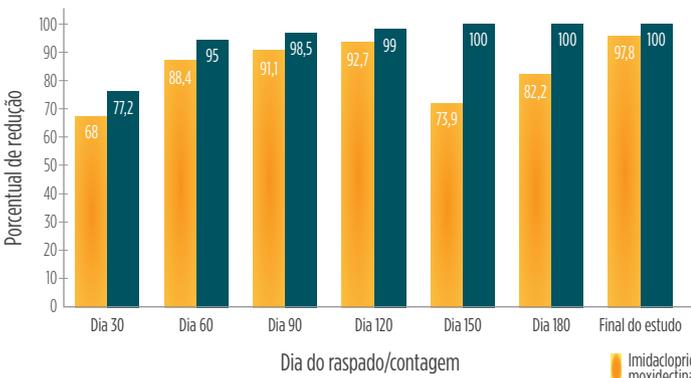
98,5% DE REDUÇÃO

de ácaros no dia 90

100% DOS ANIMAIS LIVRES

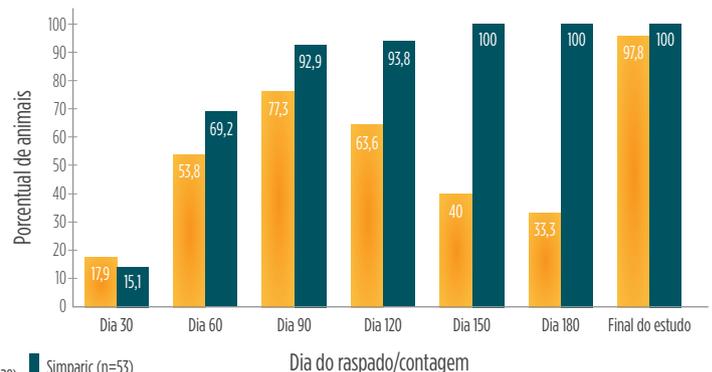
de ácaros no dia 150

Eficácia (redução nas médias geométricas do número de *D. canis*)*



*Eficácia baseada na redução do número de ácaros em cada momento em relação aos valores pré-tratamento.

Eficácia (animais livres de ácaros *D. canis*)*



ANTES

DEPOIS



ANTES

DEPOIS

90 dias

Pit Bull, 4 anos*
Diagnóstico: Demodicidose
Tratamento: Simparic e banhos com peróxido de benzoíla

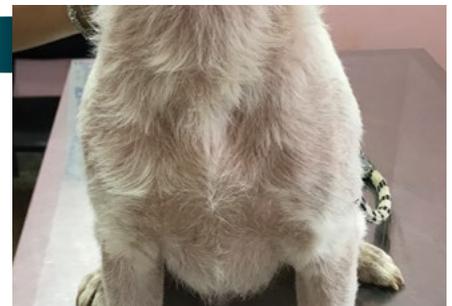


ANTES

DEPOIS

14 dias

Sem raça definida, 7 meses*
Diagnóstico: Demodicidose
Tratamento: Simparic



ANTES

DEPOIS

57 dias

Shih Tzu, 4 anos†
Diagnóstico: Demodicidose
Tratamento: Simparic, doxiciclina, ômega 3 e banhos com peróxido de benzoíla



ANTES

DEPOIS

90 dias

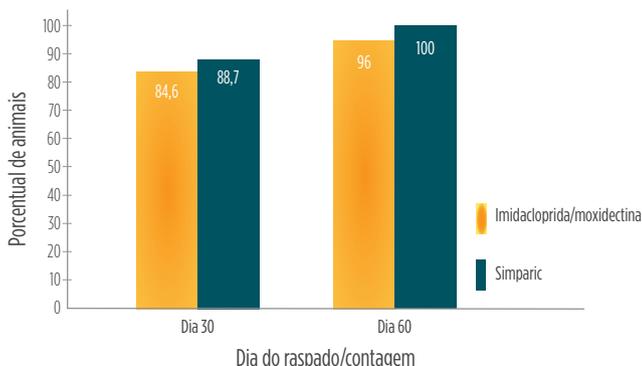
Pit Bull, 4 anos*
Diagnóstico: Demodicidose
Tratamento: Simparic e banhos com peróxido de benzoíla



SARNA SARCÓPTICA⁶

- 79 cães com sarna sarcóptica foram divididos em 2 grupos: Simparic (n=53) e imidacloprida/moxidectina (n=26)
- Tratamento com Simparic ou imidacloprida/moxidectina (tópicas) nos Dias 0 e 30
- Observações clínicas e raspagens de pele para contagem de ácaros nos Dias 14, 30 e 60

Eficácia (animais livres de ácaros *S. scabiei*)



88,7% ANIMAIS SEM
ácaros no dia 30

100% DOS ANIMAIS LIVRES
de ácaros no dia 60

SARNA OTODÉCICA

Estudo 1⁴

- 32 cães com sarna otodéctica foram divididos em 4 grupos (n=8): 2 de Simparic e 2 de placebo
- Tratamento com Simparic ou placebo somente no Dia 0; Simparic ou placebo nos Dias 0 e 30
- Para os animais tratados somente no Dia 0, otoscopia nos Dias 0 e 14, com contagem de ácaros no Dia 30; para os animais tratados nos Dias 0 e 30, otoscopia nos Dias 0, 14 e 44, com contagem de ácaros nos Dias 30 e 60

98,2% DE REDUÇÃO
de ácaros no dia 30

Grupo de tratamento	Média geométrica do número de <i>O. cynotis</i> vivos	Porcentual de redução X placebo	p
Placebo	35,1	-	
Simparic (dose única)	0,6	98,2%	0,0013*
Placebo	19,1	-	
Simparic (2 doses)	0,1	99,5%	0,0195*

*Diferença significativa entre o grupo placebo e tratados (p<0,05)

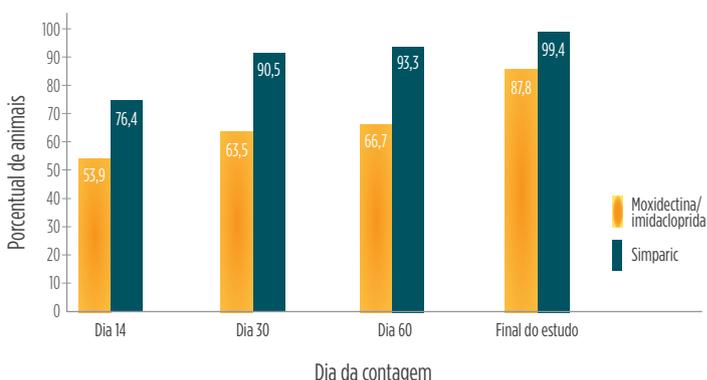
99,5% DE REDUÇÃO
de ácaros no dia 60

Estudo 2⁷

- 241 cães com sarna otodéctica divididos em 2 grupos: Simparic (n=163) e imidacloprida/moxidectina (n=78)
- Simparic ou imidacloprida/moxidectina nos Dias 0, 30 e, se necessário, no Dia 60
- Otoscopia e exame ótico nos dias 14, 30 e 60

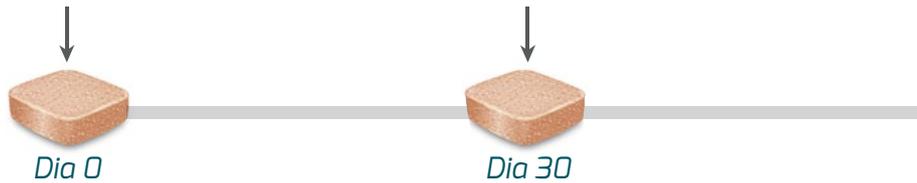
99,4% DE REDUÇÃO
de ácaros no final do estudo

Eficácia (animais livres de ácaros *O. cynotis*)



COMO UTILIZAR ?

SARNAS SARCÓPTICA E OTODÉCICA: 2 doses com intervalo de 30 dias



Pontos importantes:

- Os contactantes (cães e gatos) devem ser tratados simultaneamente. Como Simparic não é indicado para felinos, um produto adequado deve ser utilizado.
- No caso da sarna sarcóptica, a eliminação de contágio por meio de fômites e do ambiente contaminado deve ser levada em consideração como abordagem complementar de tratamento.
- A sarna sarcóptica é uma zoonose – investigar presença de lesões nos tutores e encaminhar a um médico caso necessário.
- Pode haver necessidade de tratar infecções bacterianas ou fúngicas secundárias; a utilização de um cerumínolítico pode ser requerida para remover o excesso de cerúmen na sarna otodécica.



apoquel
oclacitinib

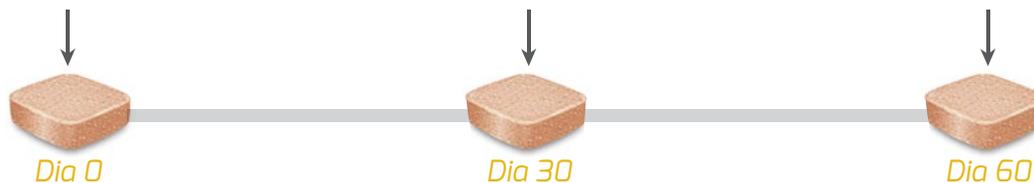
Considere a utilização de Apoquel para controlar o prurido intenso causado pela sarna sarcóptica durante as primeiras semanas do tratamento



Synulox[®]
amoxicilina + clavulato de potássio

Considere a utilização de Convenia ou Synulox caso haja infecção bacteriana secundária à sarna sarcóptica

SARNA DEMODÉCICA: pelo menos 3 doses com intervalo de 30 dias



Pontos importantes:

- O tempo de tratamento da sarna demodécica depende da avaliação clínica e de exames parasitológicos de raspados cutâneos. O tratamento com Simparic pode ser continuado até a obtenção dos parâmetros clínicos e parasitológicos estabelecidos.
- Tratamentos com produtos tópicos, como xampus, podem ser necessários para promover a limpeza da pele e eliminar infecções bacterianas secundárias.
- Deve ser considerada a castração dos animais com sarna demodécica como forma de minimizar a transmissão da doença.



Synulox[®]
amoxicilina + clavulato de potássio

Considere a utilização de Convenia ou Synulox caso haja infecção bacteriana secundária à sarna demodécica

SIMPARIC TRAZ COMODIDADE PARA TODOS OS CÃES

Tabela de dosificação		
Peso	Apresentação de Simparic	Quantidade de comprimidos
1,3 - 2,5 Kg	5 mg	1
2,6 - 5 Kg	10 mg	1
5,1 - 10 Kg	20 mg	1
10,1 - 20 Kg	40 mg	1
20,1 - 40 Kg	80 mg	1
40,1 - 60 Kg	120 mg	1
> 60 Kg	Combinação apropriada	



- Simparic possui 6 apresentações em caixas com 1 ou 3 comprimidos
- Simparic é altamente palatável
- Simparic pode ser administrado com ou sem a comida
- Simparic pode ser utilizado em cães a partir de 8 semanas de idade e a partir de 1,3 kg



 **Simparic**
sarolaner



Eficaz



Seguro



**Comprimidos
saborosos**



**Ação rápida,
prolongada
e sustentada**



**Age em
carrapatos, pulgas
e sarnas**



Referências:

1. Dados de bula

2. Six RH, Becskei C, Carter L, Gale B, Young DR, Mahabir SP, Chapin S, Myers MR. Evaluation of the speed of kill, effects on reproduction, and effectiveness in a simulated infested-home environment of sarolaner (Simparica™) against fleas on dogs. **Veterinary Parasitology**, 222:23-27, 2016.

3. Zoetis data on file, estudos internos A166C-IE-13-151, A166C-US-12-107, A166C-AU-13-201, A166C-IE-13-160, A166C-US-12-135, A166C-US-13-303 e A166C-AU-14-419

4. Six RH, Becskei C, Mazaleski MM, Fourie JJ, Mahabir SP, Myers MR, Sloomans N. Efficacy of sarolaner, a novel oral isoxazoline, against two common mite manifestation in dogs: *Demodex* spp. and *Otodectes cynotis*. **Veterinary Parasitology**, 222:62-66, 2016.

5. Becskei C, Cuppens O, Mahabir SP. Efficacy and safety of sarolaner against generalized demodicosis in dogs in European countries: a non-inferiority study. **Veterinary Dermatology**, 2018 Feb 8. doi: 10.1111/vde.12526. [Epub ahead of print].

6. Becskei C, De Bock F, Illambas J, Cherni JA, Fourie JJ, Lane M, Mahabir SP, Six RH. Efficacy and safety of a novel oral isoxazoline, sarolaner (Simparica™), for the treatment of sarcoptic mange in dogs. **Veterinary Parasitology**, 222:56-61, 2016.

7. Becskei C, Cuppens O, Mahabir SP. Efficacy and safety of sarolaner in the treatment of canine ear mite infestation caused by *Otodectes cynotis*: a non-inferiority study. **Veterinary Dermatology**, 29(2):100-e39, 2018.

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

zoetis