zoetis Sarolaner La dosis necesaria de **respero**. #RESPET







Simparica Trio 3 mg / 0,06 mg / 12,5 mg comprimidos masticables para perros 1,25-2,5 kg; Simparica Trio 6 mg / 0,12 mg 25 mg comprimidos masticables para perros > 2,5-5 kg; Simparica Trio 12 mg / 0,24 mg / 50 mg comprimidos masticablespara perros > 5-10 kg; Simparica trio 24 mg / 0,48 mg / 100 mg comprimidos masticables para perros > 10-20 kg; Simparica trio 48 mg / 0,96 mg 200 mg comprimidos masticables para perros > 20-40 kg; Simparica Trio 72 mg / 1,44 mg / 300 mg comprimidos masticables para perros > 40-60 kg. Composición: Sarolaner 3mg, moxidectina 0,06 mg y pirantel 12,5 mg; Sarolaner 6 mg, moxidectina 0,12 mg y pirantel 25 mg; Sarolaner 3 mg, moxidectina 0,12 mg y pirantel 25 mg 12mg,moxidectina 0,24 mg y pirantel 50 mg; Sarolaner 24 mg,moxidectina 0,48 mg y pirantel 100 mg; Sarolaner 48mg,moxidectina 0,96 mg y pirantel 200 mg; Sarolaner 72mg,moxidectina 1,44 mg y pirantel300 mg; **Indicaciones:** Para perros con, o en riesgo de, infestaciones mixtas por parásitos externos e internos. El medicamento veterinario está indicado exclusivamente cuando se indique al mismo tiempo su uso frente a garrapatas o pulgas y nematodos gastrointestinales. El medicamento veterinario también proporciona una eficacia simultánea para la prevención de dirofilariosis y angiostrongilosis. Ectoparásitos: Para el tratamiento de infestaciones por garrapatas. El medicamento veterinario tiene una actividad inmediata y persistente para producir la muerte de las garrapatas de 5 semanas frente a Ixodes hexagonus, Ixodes ricinus y Rhipicephalus sanguineus y durante 4 semanas frente a Dermacentor reticulatus; Para el tratamiento de infestaciones por pulgas (Ctenocephalides felis y Ctenocephalides canis). El medicamento veterinario tiene una actividad inmediata y persistente para producir la muerte de las pulgas procedentes de nuevas infestaciones de 5 semanas; El medicamento puede ser utilizado como parte de la estrategia en el tratamiento para el control de la dermatitis alérgica por picadura de pulga (DAP). Nematodos gastrointestinales: Para el tratamiento de las infecciones gastrointestinales por ascáridos y anquilostomas: Toxocara canis adultos inmaduros (L5) y adultos; Ancylostoma caninum larvas L4, adultos inmaduros (L5) y adultos; Toxascaris leonina adultos; Uncinaria stenocephala adultos. Otros nematodos: Para la prevención de dirofilariosis (Dirofilaria immitis); Para la prevención de la angiostrongilosis mediante la reducción del nivel de infección con estadios adultos inmaduros (L5) de Angiostrongylus vasorum. Contraindicaciones: No usar en casos de hipersensibilidad a las sustancias activas o a algún excipiente. Precauciones: Las garrapatas y las pulgas necesitan empezar a alimentarse del hospedador para estar expuestas al sarolaner; por lo tanto, no se puede excluir la transmisión de enfermedades infecciosas transmitidas por parásitos. Este medicamento veterinario no es eficaz frente a adultos de D. immitis. Sin embargo, la administración accidental a perros infectados con gusanos del corazón adultos no debe plantear problemas de seguridad. Los perros que vivan en zonas endémicas de dirofilaria (o los que hayan viajado a zonas endémicas) podrían estar infectados con adultos de dirofilaria. El mantenimiento de la eficacia de las lactonas macrocíclicas es fundamental para el control de Dirofilaria immitis. Para minimizar el riesgo de selección de resistencias, se recomienda que los perros sean examinados para detectar antígenos circulantes y microfilarias en la sangre al comienzo de cada temporada de tratamiento preventivo. Sólo deberán tratarse los animales negativos. La resistencia de los parásitos a cualquier clase particular de antiparasitarios podría desarrollarse después del uso frecuente y repetido de un producto de esa clase. Por lo tanto, el uso de este producto deberá basarse en la evaluación de cada caso individual y en la información epidemiológica local sobre la susceptibilidad actual de las especies de destino, a fin de limitar la posibilidad de una futura selección de resistencia. En ausencia de datos disponibles, el tratamiento de cachorros de menos de 8 semanas de edad y/o de perros de menos de 1,25 kg de peso debe realizarse en base a la evaluación beneficio-riesgo realizada por el veterinario responsable. El producto fue bien tolerado en perros con proteína 1-multirresistente deficiente (MDR1 -/-). Sin embargo, en tales razas sensibles (que pueden incluir, pero no necesariamente se limitan a, Collies y razas afines, la dosis recomendada debe ser estrictamente observada. Lavarse las manos después de manipular el producto. La ingestión accidental del producto podría tener efectos adversos, como signos neurológicos excitatorios transitorios. Para evitar que los niños accedan al producto, sólo se debe retirar del blíster un comprimido masticable cada vez y sólo cuando sea necesario. El blíster deberá ser devuelto a la caja inmediatamente después de su uso y la caja deberá ser almacenada fuera de la vista y el alcance de los niños. En caso de ingestión accidental, consulte con un médico inmediatamente y muéstrele el prospecto o la etiqueta. No ha quedado demostrada la seguridad del medicamento veterinario durante la gestación y la lactancia o en perros reproductores. No se recomienda su uso en estos animales. Conservación: Conservar a temperatura inferior a 30 °C. Eliminación: Todo medicamento veterinario no utilizado o los residuos derivados del mismo deberán eliminarse de conformidad con las normativas locales. Nº Registro: EU/2/19/243/001-018 Titular: Zoetis Belgium SA Medicamento sujeto a prescripción veterinaria.

Simparica 5 mg comprimidos masticables para perros 1,3-2,5 kg; Simparica 10 mg comprimidos masticables para perros > 2,5-5 kg; Simparica 20 mg comprimidos masticablespara perros > 5-10 kg; Simparica 40 mg comprimidos masticables para perros > 10-20 kg; Simparica 80 mg comprimidos masticables para perros > 20-40 kg; Simparica 120 mg comprimidos masticables para perros >40-60 kg. Composición: Sarolaner 5mg, 10 mg, 20 mg, 40 mg, 80 mg y 120 mg. Indicaciones de uso: Para el tratamiento de lasinfestaciones por garrapatas (Dermacentor reticulatus, Ixodes hexagonus, Ixodes ricinus y Rhipicephalus sanguineus). El medicamento veterinario tiene una actividad inmediata y persistente para producir la muerte de las garrapatas de, al menos, 5 semanas. Para el tratamiento de las infestaciones por pulgas (Ctenocephalides felis y Ctenocephalidescanis). El medicamento veterinario tiene una actividad inmediata y persistente para producir la muerte de las pulgas procedentes de nuevas infestaciones de, al menos, 5 semanas. El medicamento puede ser utilizado como parte de la estrategia en el tratamiento para el control de la dermatitis alérgica por picadura de pulga (DAP). Para el tratamiento de la sarna sarcóptica (Sarcoptes scabiei). Para el tratamiento de la acariosis de los oídos (Otodectes cynotis). Para el tratamiento de la demodicosis (Demodex canis). Pulgas y garrapatas deben estar adheridas al hospedador y alimentándose para estar expuestas a la sustancia activa. Contraindicaciones: No usar en caso de hipersensibilidad a la sustancia activa o a algún excipiente. Precauciones: En ausencia de datos, el tratamiento de cachorros de menos de 8 semanas de edad o de perros de menos de 1,3 kg de peso vivo debe realizarse en base a la evaluación beneficio-riesgo realizada por el veterinario responsable. Lavar las manos antes de manipular el medicamento. La ingestión acci dental del medicamento podría, potencialmente, conducir a la aparición de reacciones adversas como signos neurológicos de excitación transitorios. Para evitar que los niños tengan acceso al medicamento, se deben sacar los comprimidos del blíster de aluminio de uno en uno y únicamente cuando sea necesario. Se debe meter el blíster en la caja una vez que haya sido utilizado y la caja debe mantenerse fuera de la vista y el alcance de los niños. En caso de ingestión accidental, consulte con un médico inmediatamente y muéstrele el prospecto o la etiqueta. Conservación: Este medicamento veterinario no requiere condiciones especiales de conservación. Eliminación: Todo medicamento veterinariono utilizado o los residuos derivados del mismo deberán eliminarse de conformidad con las normativas locales. Medicamento sujeto a prescripción veterinaria. Titular: Zoetis Belgium SA. Nº registro: EU/2/15/191/002-005-008-011-014-017.

Stronghold® Plus 15 mg/2,5 mg solución para unción dorsal puntual para gatos = 2,5 kg; Stronghold® Plus 30 mg/5 mg solución para unción dorsal puntual para gatos > 2,5–5 kg; Stronghold® Plus 60 mg/10 mgd solución para unción dorsal puntual para gatos > 5–10 kg. Composición: Cada pipeta contiene: Stronghold® Plus 15 mg/2,5 mg solución para unción dorsal puntual para gatos = 2,5 kg : 15 mg selamectina; 2,5 mg sarolaner; Stronghold® Plus 30 mg/5 mg solución para unción dorsal puntual para gatos > 2,5-5 kg: 30 mg selamectina; 5 mg sarolaner; Stronghold® Plus 60 mg/10 mg solución para unción dorsalpuntual para gatos > 5-10 kg: 60 mg selamectina; 10 mg sarolaner. Indicaciones: Para gatos con, o con riesgo de, infestaciones parasitarias mixtas por garrapatas y pulgas, piojos, ácaros, nematodos gastrointestinales o filarias. El medicamento veterinario está indicado exclusivamente cuando se indica al mismo tiempo el uso frente a garrapatas y uno o más de los otros parásitos diana. Para el tratamiento y prevención de infestaciones por pulgas(Ctenocephalides spp.). El medicamento veterinario tiene actividad inmediata y persistente frente a nuevas infestaciones por pulgas durante 5 semanas. El producto mata a las pulgas adultas antes de poner huevos durante 5 semanas. A través de su acción ovicida y larvicida, el medicamento veterinario puede ayudar a controlar las infestaciones de pulgas ambientales existentes en áreas a las que el animal tiene acceso. El producto puede ser utilizado como parte de una estrategia de tratamiento para la dermatitis alérgica de las pulgas (DAP). Tratamiento de infestaciones por garrapatas. El medicamento veterinario tiene efecto acaricida inmediato y persistente durante 5 semanas frente a Ixodes ricinus e Ixodes hexagonus, y 4 semanas frente a Dermacentor reticulatus y Rhipicephalus sanguineus. Tratamiento de los ácaros del oído (Otodectes cynotis). - Tratamiento de infestaciones de piojos mordedores (Felicola subrostratus). Las garrapatas deben adherirse al huésped y comenzar a alimentarse para exponerse al sarolaner. - Tratamiento de ascáridos adultos (Toxocara cati) y anquilostomas intestinales adultos (Ancylostoma tubaeforme). - Prevención de la filariosis causada por Dirofilaria immitis con administración mensual. Contraindicaciones: No utilizar en gatos que estén padeciendo una enfermedad concomitante, o que estén debilitados y con bajo peso (para su tamaño y edad). No usar en caso de hipersensibilidad a las sustancias activas, o a algún excipiente. Precauciones: El uso de este medicamento veterinario está indicado en gatos de al menos 8 semanas de edad y peso mínimo de 1,25 kg. Este medicamento veterinario debe aplicarse únicamente sobre la piel. No administrar por vía oral ni parenteral. No aplicar si el animal tiene el pelo húmedo. Para el tratamiento de las acariosis de los oídos, no aplicar directamente en el canal auricular. Es importante aplicar la dosis como se indica para prevenir que el animal pueda lamer o ingerir el producto. Si se produce una ingestión significativa, se pueden observar efectos en el tránsito intestinal como hipersalivación, emesis, heces blandas o consumo reducido de comida que deberían resolver normalmente sin tratamiento. Mantener a los animales tratados aleiados del fuego u otras fuentes de ignición durante al menos 30 minutos o hasta que el pelo esté seco. El producto es dañino después de la ingestión, Mantenga el producto en el embalaje original hasta su uso, para evitar que los niños tengan acceso directo al producto. Las pipetas usadas deben ser desechadas inmediatamente. En caso de ingestión accidental, acúdase inmediatamente al médico y muéstrele el prospecto o la etiqueta. El producto puede causar irritación en los ojos. Evitar el contacto con los ojos incluyendo el contacto de las manos con los ojos. Evitar el contacto directo con los animales tratados hasta que el área de aplicación esté seca. Lávese las manos después del uso y lave cualquier producto en contacto con la piel inmediatamente con agua y jabón. Si ocurre una exposición ocular accidental, enjuague los ojos inmediatamente con agua y busque atención médica. Los niños no deben jugar con los gatos tratados hasta 4 horas después del tratamiento. Se recomienda tratar a los animales por la noche. El día del tratamiento, no se debe permitir a los animales dormir en la misma cama que los dueños, especialmente con los niños. Las personas con piel sensible o hipersensibilidad conocida a este tipo de medicamentos deberán manipular el medicamento veterinario con precaución. Este producto es muy inflamable. Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llamas y otras fuentes de ignición. Conservación: Conservar a temperatura inferior a 30 °C. No retire la pipeta del blister hasta que esté lista para usar. Eliminación: Todo medicamento veterinario no utilizado o los residuos derivados del mismo deberán eliminarse de conformidad con las normativas locales. Stronghold® Plus no se deberá verter en cursos de agua puesto que podría resultar peligroso para los organismos acuáticos. Los envases y residuos deberán eliminarse con los vertidos domésticos para evitar la contaminación de cursos de agua. Medicamento sujeto a prescripción veterinaria. Nº registro: EU/2/16/204/001-006. Titular: Zoetis Belgium SA.

ISOXAZOLINAS

EL GRUPO MOLECULAR DE ANTIPARASITARIOS DE ELECCIÓN FRENTE A PARÁSITOS EXTERNOS



Acción insecticida y acaricida eficaz y duradera



Administración oral evita fallos de eficacia



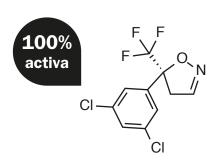
Segura para todas las razas caninas



Eficaces en el protocolo de diagnóstico de enfermedades cutáneas

NO TODAS LAS ISOXAZOLINAS SON IGUALES¹

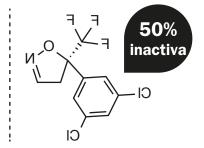
Existen 2 formas diferentes, S-enantiómero (quirales) y R-racémicas



enantiómero Necesitan **menor** cantidad de principio activo para ejercer efecto antiparasitario.

50% activa F F F CI CI

R-racémicas



Necesitan **mayor** cantidad de principio activo para ejercer efecto antiparasitario.

SAROLANER ES UNA MOLÉCULA QUIRAL PURA, ÚNICA POR SU COMPOSICIÓN¹



Eficacia

Fluor - Mayor efecto garrapaticida



Innovación y potencia

Fracción espiroazetidinabenzofurano



Maximiza exposición a parásitos

La terminación de metilsulfoniletanona aumenta la exposición de la molécula a los parásitos



Molécula quiral pura

Mejora la seguridad



Sarolaner

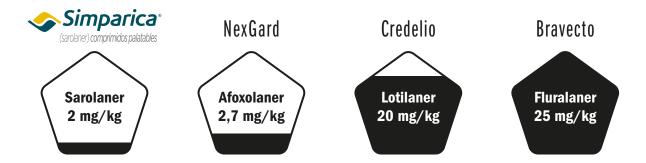
Sarolaner es una molécula quiral pura que demostró tener una eficacia 10 veces mayor en pulgas y 3 veces mayor en garrapatas (in vitro) cuando se compara con otras isoxazolinas R-racémicas (fluralaner y afoxolaner)¹

Molécula isoxazolina	Química	Ingerido por la pulga DL 80 (mg/mL)	Ingerido por la garrapata DL 100 (mg/mL)	
Sarolaner	Enantiómetro S	0,1	0,03	
Afoxolaner	Mezcla Racémica	1	0,1	
Fluralaner	Mezcla Racémica	1	0,1	

^{*}Fuente: McTier et al, 2016.

A pesar de pertenecer a la misma clase, no todas las moléculas de isoxazolinas son iguales.

SAROLANER es la molécula que menos mg de principio activo necesita para hacer todo lo que le pides a un antiparasitario²



La dosis necesaria de respeto. #RESPET

Sarolaner













+102% vs. Sarolaner









NexGard



+35% vs. Sarolaner

Credelio



+1000% vs. Sarolaner

Bravecto



+1250%

vs. Sarolaner







selamectina/sarolaner

Stronghold Plus



Credelio



+600%

vs. Sarolaner

Bravecto plus



+4000%

vs. Sarolaner





Sarolaner¹

Más de 3000 moléculas investigadas, originando la exclusiva

- TECNOLOGÍA S⁴-



Tecnología exclusiva

Sarolaner es una isoxazolina diferenciada y desarrollada exclusivamente por los científicos de Zoetis



Eficacia persistente

Eficaz contra pulgas y garrapatas al menos durante 4 semanas



Puppy y mini friendly

Bien tolerado incluso en los más pequeños (a partir de 8 semanas de edad y 1,25 kg de peso)



C. felis y canis

Elimina las pulgas antes de que pongan huevos

Eficaz contra pulgas



R. sanguineus D. reticulatus I. ricinus I. hexagonus

Eficaz contra garrapatas***

Elimina las principales garrapatas



S. scabiei* D. canis* O. cynotis **

Eficaz contra ácaros

Elimina los principales ácaros



Componente dermatológico

Parte de la estrategia en el tratamiento para el control de la dermatitis alérgica por picadura de pulga



Hogar seguro

Ayuda al control de las infestaciones ambientales por pulgas en las áreas donde los animales tienen acceso.

La dosis necesaria de respeto. #RESPET

zoetis



NUEVO Simparica TRIO sarolaner/moxidectina/pirantel



AMPLIO ESPECTRO: PARÁSITOS INTERNOS Y EXTERNOS



ISOXAZOLINAS EN BAJA DOSIS (1,2-2,4 MG/KG)



EFICACIA PERSISTENTE DE 4 SEMANAS



PUPPY FRIENDLY: DESDE 8 SEMANAS Y 1,25 KG



ALTAMENTE PALATABLE



UN TRIO DE INGREDIENTES EN UNA COMBINACIÓN ÚNICA DE EFICACIA PROBADA

REGISTRADO PARA



2 Pulgas adultas



4 Garrapatas



2 Ascáridos



2 Ancilostómidos



Angiostrongylus vasorum



del corazón

EL TRATAMIENTO ORAL QUE RESPETA A LAS MASCOTAS¹



EFICACIA PERSISTENTE

Mantiene la eficacia al menos durante 4 semanas del mercado contra pulgas y garrapatas.



DOSIS BAJA DE ISOXAZOLINA

Dosis más baja de isoxazolina por kg de peso 1,2-2,4 mg/kg p.v.



FORMULACIÓN ORAL

Mejor elección que pipetas y collares para perros*. Al no tener permetrina son también de elección para perros que conviven con gatos.



FÁCIL DE **ADMINISTRAR**

Comprimido masticable con sabor a carne altamente palatable.



PUPPY Y MINI FRIENDLY

Indicado para cachorros desde las 8 semanas de vida y a partir de 1,25 kg.



HOGAR SEGURO

Ayuda al control de las infestaciones ambientales por pulgas en las áreas donde los animales tienen acceso.

LA ELECCIÓN DE ANTIPARASITARIO INTERNO Y EXTERNO CON DOSIS MÁS BAJA DE ISOXAZOLINAS¹

Simparica Trio² vs. NexGard Spectra³



Sarolaner



Afoxolaner







Moxidectina





Milbemicina

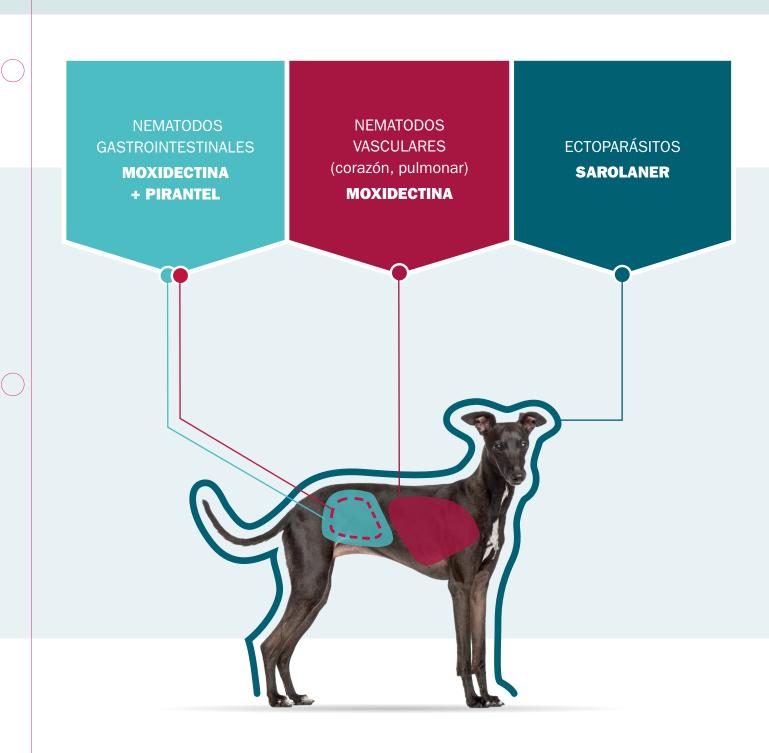


^{*} Para perros que viven en contacto directo con niños y ancianos.

^{1.} Dosis mínimas (mg/kg) recomendadas en ficha técnica. 2. Ficha técnica Simparica Trio. 3. Ficha técnica NexGard Spectra.



UN TRIO DE INGREDIENTES, EN UNA COMBINACIÓN ÚNICA DE EFICACIA PROBADA

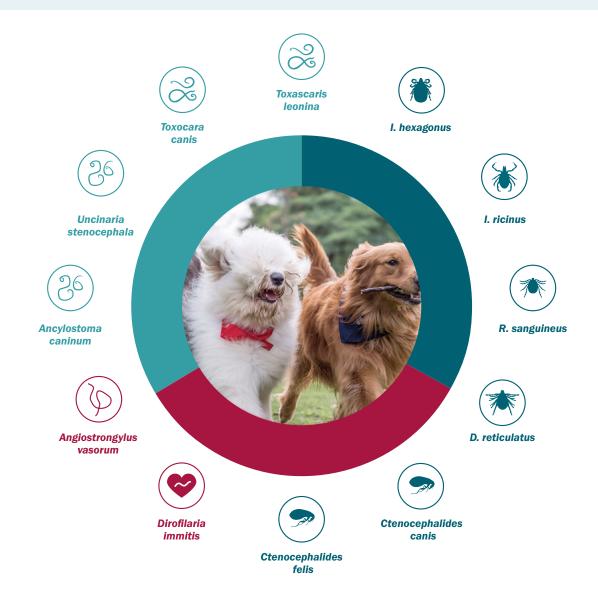


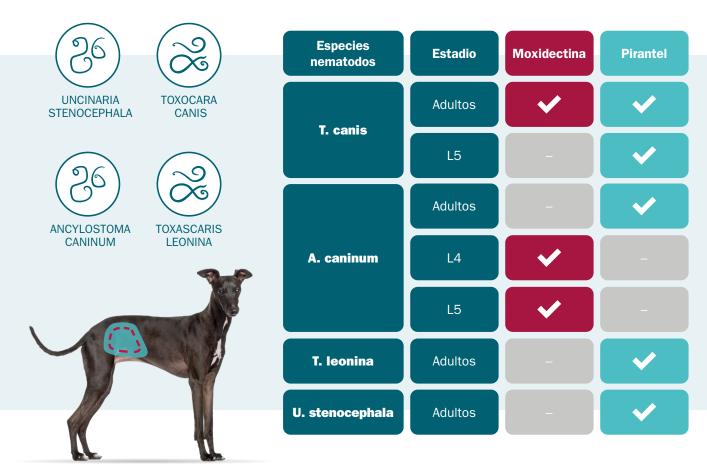


NEMATODOS VASCULARES **MOXIDECTINA** NEMATODOS
GASTROINTESTINALES
MOXIDECTINA
+ PIRANTEL

ECTOPARÁSITOS SAROLANER

UN TRIO DE INGREDIENTES, EN UNA COMBINACIÓN ÚNICA DE EFICACIA PROBADA¹

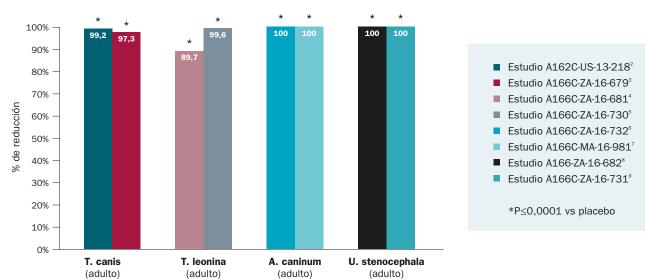




Eficacia probada frente a nematodos gastrointestinales gracias a la acción complementaria de la moxidectina y el pirantel.

PREVENCIÓN FRENTE A ESTADIOS ADULTOS

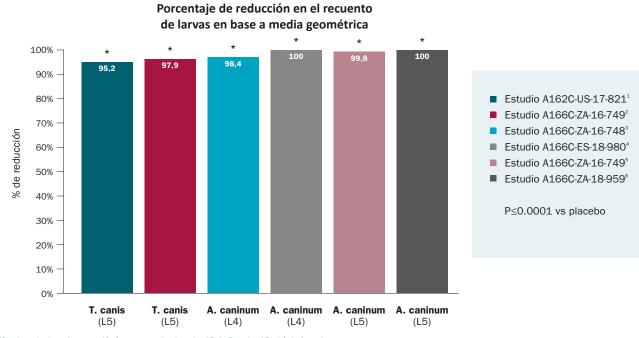
EFICACIA FRENTE A ESTADIOS ADULTOS DE T. CANIS, T. LEONINA, A. CANINUM Y U. STENOCEPHALA



^{1.} Ficha técnica Simparica Trio. 2. Estudio interno de Zoetis A162C-US-13-218. 3. Estudio interno de Zoetis A166C-ZA-16-679. 4. Estudio interno de Zoetis A166C-ZA-16-681. 5. Estudio interno de Zoetis A166C-ZA-16-730. 6. Estudio interno de Zoetis A166C-ZA-16-732. 7. Estudio interno de Zoetis A166C-MA-18-981. 8. Estudio interno de Zoetis A166C-ZA-16-682. 9. Estudio interno de Zoetis A166C-ZA-16-731.

PREVENCIÓN FRENTE A ESTADIOS LARVARIOS

EFICACIA FRENTE A ESTADIOS LARVARIOS DE T.CANIS, T.LEONINA, A.CANINUM Y U.STENOCEPHALA



Eficacia probada en la prevención frente a estadios larvarios L5 de T. canis y L5 y L4 de A. caninum.

TRATAMIENTO DE INFESTACIONES ANTES DEL DIAGNÓSTICO



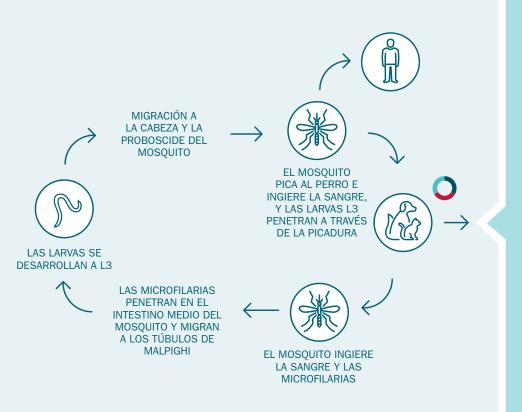
MOXIDECTINA

EFICACIA PROBADA





CICLO BIOLÓGICO1





Periodo prepatencia

Fases infectantes y vías de infección

Zoonosis

Lugar de actuación S Trio Hospedadores definitivos

6 a 7 meses L3 transmitidas por un vector (culícido) infección cutánea

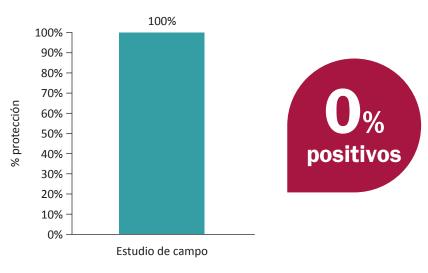
Sí

L4

Perros y gatos

SIMPARICA TRIO ES 100% EFICAZ EN LA PREVENCIÓN DE LA ENFERMEDAD PRODUCIDA POR EL VERME DEL CORAZÓN

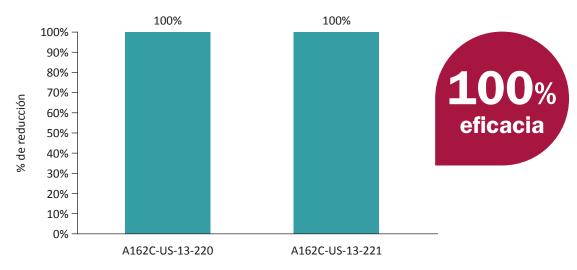
% de perros protegidos frente a D.immitis



En un estudio de campo realizado en Estados Unidos para la prevención de la enfermedad del verme del corazón de los 246 perros tratados ni uno solo dio positivo. 1

ESTUDIO DE CONFIRMACIÓN DE LA EFICACIA DE LA DOSIS DE SIMPARICA TRIO PARA LA PREVENCIÓN FRENTE A D. IMMITIS

En dos estudios de laboratorio, todos los perros que fueron tratados con Simparica Trio resultaron 100% libres de D.immitis^{2,3}



MOXIDECTINA

EFICACIA PROBADA





CICLO BIOLÓGICO¹



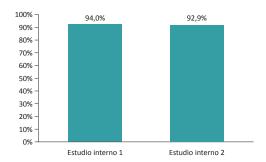
Periodo prepatenciaHospedadores intermediariosZoonosisLugar de actuación S Trio40 a 49 díasCaracoles y babosasNoL5

PREVENCIÓN DE LA ENFERMEDAD EN CONDICIONES DE CAMPO

SIMPARICA TRIO DEMOSTRÓ UNA PROTECCIÓN 100% CONTRA LOS VERMES PULMONARES EN CONDICIONES DE CAMPO DE ALTA PRESIÓN DE INFESTACIÓN



% de reducción en el recuento de adultos de *A.vasorum* de Simparica Trio vs placebo^{1,2}



Una sola dosis de Simparica Trio tiene ≥92,9% de eficacia frente *A. vasorum* en perros infectados con larva L5 previniendo el desarrollo de la larva a adulto.^{1,2}

100% eficacia



Estudio realizado con 622 perros



Áreas endémicas

El estudio de campo más grande jamás realizado para el verme pulmonar canino.

Realizado en áreas endémicas de vermes pulmonares con datos que muestran una prevalencia del 12,2% en perros

PREVENCIÓN DE LA ENFERMEDAD EN UNA ÚNICA DOSIS



Simparica Trio

Simparica Trio demostró eficacia con sólo 1 dosis mensual

Una sola dosis de Simparica Trio tiene 92,9% eficacia frente *A. vasorum* en perros infectados con larva L5 vs. control, previniendo el desarrollo de la larva a adulto.^{1,2}



vs. NexGard Spectra^{3,4}

NexGard Spectra demostró eficacia tras 4 dosis mensuales

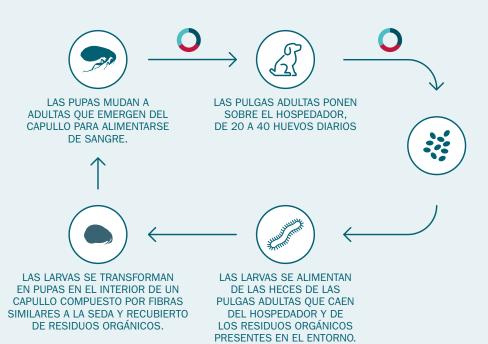
Sólo tras la administración de 4 dosis consecutivas y posterior administración permanente se consigue la prevención frente a L5 de *A.vasorum*.





CTENOCEPHALIDES FELIS

CICLO BIOLÓGICO1



LOS HUEVOS CAEN DEL HOSPEDADOR Y ECLOSIONAN DE 2 A 5 DÍAS DESPUÉS LIBERANDO LAS LARVAS

Periodo prepatencia Hospedador intermedio¹

Zoonosis

Lugar de actuación S Trio

Semanas

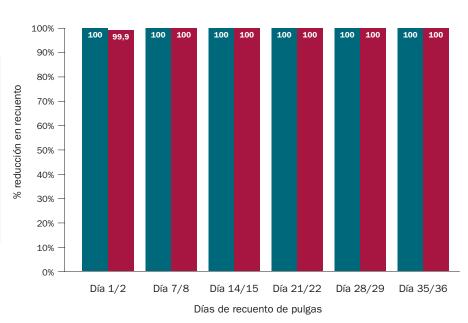
Mamífero

Sí

Adultos

100% DE EFICACIA DESDE LAS 12 HORAS¹

Simparica Trio % reducción *C. felis* y *C. canis* vs placebo basado en medias aritméticas¹

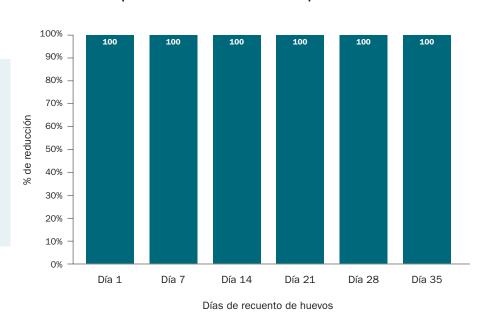




- Reducción del recuento de C. felis
- Reducción del recuento de C. canis

ELIMINA EL 100% DE LOS HUEVOS DE PULGA DURANTE 5 SEMANAS³

Una sola dosis de Simparica Trio® fue 100% efectiva en la prevención de la producción de huevos de Ctenocephalides felis durante 35 días









I. HEXAGONUS



I. RICINUS



R. SANGUINEUS



D. RETICULATUS

CICLO BIOLÓGICO1



EN EL MEDIO AMBIENTE LOS HUEVOS ECLOSIONAN Y DAN LUGAR A LARVAS CON 3 PARES DE PATAS



LAS LARVAS SE ALIMENTAN RÁPIDAMENTE (2 A 3 DÍAS) DE UN HOSPEDADOR ADECUADO



LAS LARVAS VUELVEN AL MEDIO EXTERNO PARA MUDAR Y CONVERTIRSE EN NINFAS CON 4 PARES DE PATAS.



ALIMENTAN DURANTE UN BREVE PERIODO

DE TIEMPO (4 A 6 DÍAS) DE UN HOSPEDADOR

ADECUADO. LAS NINFAS REGRESAN AL MEDIO

AMBIENTE Y MUDAN PARA CONVERTIRSE

EN ADULTOS. LAS NINFAS PASAN LA MAYOR PARTE DEL TIEMPO EN EL MEDIO AMBIENTE.

LA GARRAPATA HEMBRA PONE HUEVOS EN EL MEDIO AMBIENTE Y **MUERE**











LAS HEMBRAS SE ALIMENTAN DE SANGRE DURANTE 5 A 14 DÍAS DE UN MAMÍFERO HOSPEDADOR DE GRAN TAMAÑO

EL ADULTO CON 4 PARES DE PATAS, PASA LA MAYOR PARTE DEL TIEMPO EN EL MEDIO AMBIENTE.

Periodo prepatencia

Hospedador

Zoonosis

Lugar de actuación S Trio

Semanas

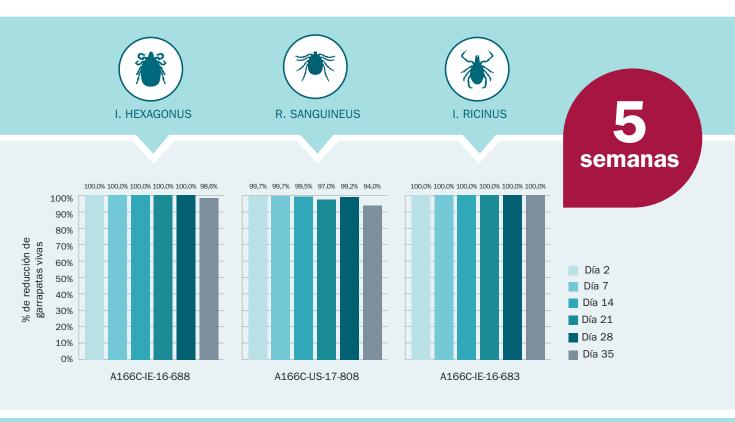
La mayoría de las garrapatas de los animales domésticos presentan un ciclo con tres hospedadores

Sí

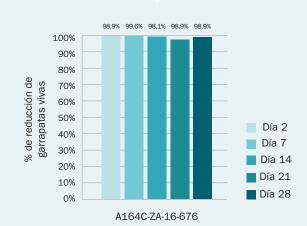
Adulto

EFICACIA PROBADA CONTRA LAS 4 GARRAPATAS MÁS COMUNES

EFICACIA INMEDIATA Y PERSISTENTE¹⁻⁴













(sarolaner) **comprimidos palatables**



PULGAS GARRAPATAS ÁCAROS



ISOXAZOLINAS EN BAJA DOSIS (2-4 mg/Kg)



EFICACIA PERSISTENTE DE 5 SEMANAS



PUPPY FRIENDLY: DESDE 8 SEMANAS Y 1,3 Kg



ALTAMENTE PALATABLE



TRATAMIENTO ORAL DE MÁXIMO RESPETO

REGISTRADO PARA



I. hexagonus

















I. ricinus

R. sanguineus

D. reticulatus

2 Pulgas adultas

Ácaros del oído

Sarcoptes y Demodex



INICIO MUERTE PULGAS A LAS 8 HORAS



INICIO MUERTE GARRAPATAS A LAS 12 HORAS

EL TRATAMIENTO ORAL QUE RESPETA A LAS MASCOTAS



EFICACIA PERSISTENTE

Mantiene la eficacia durante 5 semanas frente a pulgas y garrapatas.



DOSIS BAJA DE ISOXAZOLINA

Dosis más baja de isoxazolina del mercado por kg de peso 2 mg/kg.

VS



FORMULACIÓN ORAL

Mejor elección que pipetas y collares para perros que viven en contacto directo con niños y ancianos. Al no tener permetrina son también de elección para perros que conviven con gatos.



FÁCIL DE ADMINISTRAR

Comprimido masticable con sabor a carne altamente palatable.



PUPPY Y MINI FRIENDLY

Indicado para cachorros desde las 8 semanas de vida y a partir de 1,3 kg.



HOGAR SEGURO

Ayuda al control de las infestaciones ambientales por pulgas en las áreas donde los animales tienen acceso.

LA ELECCIÓN DE ECTO ANTIPARASITARIOS CON LA DOSIS MÁS BAJA DE ISOXAZOLINAS¹

VS

Simparica



Sarolaner

NexGard



Afoxolaner

Credelio



Lotilaner



Bravecto

Fluralaner

+35% vs Sarolaner

x10 vs Sarolaner

x12,5 vs Sarolaner







selamectina/sarolaner



AMPLIO ESPECTRO PARÁSITOS INTERNOS Y EXTERNOS



BAJA DOSIS ISOXAZOLINA (1 mg/Kg)



4-5 SEMANAS DE EFICACIA PERSISTENTE



FÁCIL DE ADMINISTRAR VOLUMEN REDUCIDO





PREVIENE LA CONTAMINACIÓN AMBIENTAL EN LAS ÁREAS A LAS QUE EL GATO TENGA ACCESO





TRATAMIENTO SPOT-ON DE MÁXIMO RESPETO

REGISTRADO PARA



EL TRATAMIENTO ORAL QUE RESPETA A LAS MASCOTAS



EFICACIA PERSISTENTE

Mantiene la eficacia durante 5 semanas contra pulgas y garrapatas Ixodes ricinus e Ixodes hexágonus y 4 semanas D.reticulatus y R.sanguíneus.



DOSIS BAJA DE ISOXAZOLINA

Dosis más baja de isoxazolina del mercado por kg de peso 1-2 mg/kg.



SOLUCIÓN SPOT ON FÁCIL DE ADMINISTRAR

Reducido volumen y fácil aplicación (sin necesidad de guantes). Rápida absorción. No contiene fipronilo ni permetrina.



HOGAR SEGURO

Ayuda al control de las infestaciones ambientales por pulgas en las áreas donde los animales tienen acceso.

LA ELECCIÓN CON DOSIS MÁS BAJA DE ISOXAZOLINAS

COMPARATIVA SPOT ON

	stronghold PLUS	Bravecto plus	Broadline
Vol. en ml	0,25 / 0,5 / 1	0,4 / 0,89 / 1,79	0,3 / 0,9
Contiene fipronilo	No	No	Si
Aplicación	Sin guantes	Con guantes	Con guantes

COMPARATIVA ISOXAZOLINAS¹

Stronghold Plus



Credelio



x6 vs. sarolaner Bravecto plus



x40 vs. sarolaner





COMPARATIVA ESPECTRO

GATO

		STH PLUS (Sarolaner/Selamectina)		BRAVECTO PLUS (Fluralaner/Moxidectina)		BROADLINE (fipronilo/(S)-metopreno/ Epinomectina/Prazicuantel)	
		Duración actividad	Espectro	Duración tratamiento	Espectro	Duración tratamiento	Espectro
PULGA	C. felis	5 SEMANAS	sí	12 SEMANAS	SÍ NO	4 SEMANAS	SÍ
	C. canis						NO
	Ovicida						
	Larvicida						SÍ
	DAP				SÍ		
	I. ricinus		- SÍ	12 SEMANAS	SÍ	3 SEMANAS	SÍ
	I. hexagonus	5 SEMANAS					
GARRAPATA	R. sanguineus	4.05040040			NO		NO
	D. reticulatus	4 SEMANAS					
	Eliminación garrapatas	24 HORAS*		48 HORAS		48 HORAS	
ÁCARO DEL OÍDO	Otodectes cynotis		SÍ		SÍ		NO
PIOJO MASTICADOR	Felicola subrostratus		SÍ		NO		NO
TENIAS	Dipylidium caninum						
	Taenia taeniaeformis		NO		NO		SÍ
	Echinococcus multilocularis	No		No		G.	
DIROFILARIOSIS	Dirofilaria immitis	1 MES	SÍ	8 SEMANAS	SÍ	1 MES	SI
NEMATODOS	Toxocara cati		SÍ (adultos)		SÍ (L4, preadultos, adultos)		SÍ (L3, L4, adultos)
	Toxascaris leonina		NO		NO		SÍ (adultos)
	Ancylostoma tubaeforme		SÍ (adultos)		SÍ (L4, preadultos, adultos)		SÍ (L4, adultos)
	Ancylostoma braziliense		NO		NO		SÍ (adultos)

^{*}Inicio de la actividad - I.ricinus.

 $[\]textbf{1.} \ \mathsf{Ficha} \ \mathsf{t\'ecnica} \ \mathsf{Stronghold} \ \mathsf{plus.} \ \textbf{2.} \ \mathsf{Ficha} \ \mathsf{Bravecto} \ \mathsf{plus.} \ \textbf{3.} \ \mathsf{Ficha} \ \mathsf{t\'ecnica} \ \mathsf{Broadline}.$



COMPARATIVA ESPECTRO

PERRO

		SIMPARICA	SIMPARICA TRIO	NEXGARD SPECTRA	BRAVECTO
PULGA	Ctenocephalides canis	SÍ	SÍ	SÍ	NO
	Ctenocephalides felis	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
	lxodes ricinus	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
	Ixodes hexagonus	SÍ	SÍ	SÍ	NO
GARRAPATA	Dermacentor reticulatus	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
	Rhipicephalus sanguineus	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
	Dermacentor variabilis	NO	NO	NO	SÍ
SARCOPTES	Sarcoptes scabiei	SÍ	NO	SÍ	NO
DEMODEX	Demodex canis	SÍ	NO	SÍ	NO
OTODECTES	Otodectes cynotis	SÍ	NO	NO	NO
DIROFILARIOSIS	Dirofilaria immitis	NO	SÍ (LARVAS)	SÍ (LARVAS)	NO
ANGIOSTRONGILOSIS	Angiostrongylus vasorum	NO	PREVIENE L5	PREVIENE L5, ADULTOS	NO
ASCÁRIDOS	Toxocora canis	NO	SÍ (L5, ADULTOS)	SÍ (ADULTOS)	NO
	Toxocora leonina	NO	SÍ (ADULTOS)	SÍ (ADULTOS)	NO
ANQUILOSTOMAS	Uncinaria stenocephala	NO	SÍ (ADULTOS)	NO	NO
	Ancylostoma braziliense	NO	NO	SÍ (ADULTOS)	NO
	Ancylostoma caninum	NO	SÍ (L4 LARVAS, L5, ADULTOS)	SÍ (ADULTOS)	NO
	Ancylostoma ceylanicum	NO	NO	SÍ	NO
TRICOCÉFALOS	Trichuris vulpis	NO	NO	SÍ (ADULTOS)	NO
TELÁZIDOS	Thelazia callipeda	NO	NO	SÍ (ADULTOS)	NO



▶ Perros de 1,25 - 2,5 kg — 1 comprimido <</p> Hacer una combinación < ▶ Perros > 60 kg — adecuada de comprimidos







(sarolaner) comprimidos palatables



Perros de 1,25 - 2,5 kg
 Perros > 2,5 - 5 kg
 1 comprimido
 Perros > 5 - 10 kg
 1 comprimido
 Perros > 10 - 20 kg
 1 comprimido
 Perros > 20 - 40 kg
 1 comprimido
 Perros > 40 - 60 kg
 1 comprimido
 Perros > 60 kg
 Hacer una combinación adecuada de comprimidos





selamectina/sarolaner

 Gatos <2,5 kg</td>
 1 pipeta

 Gatos >2,5 - 5 kg
 1 pipeta

 Gatos >5 - 10 kg
 1 pipeta

 Hacer una combinación ► Gatos >10 kg adecuada de comprimidos







Sarolaner

La dosis necesaria de respeto.

#RESPET