



NUEVA

¡Guau!

ROBUSTA PROTECCIÓN FRENTE A BORDETELLA
CON FÁCIL ADMINISTRACIÓN ORAL



VERSICAN®
Plus Bb Oral



Protección robusta frente a la *Bordetella*, **SENCILLA** para veterinarios, amable hacia los perros y la preferida de los propietarios.

FÁCIL APLICACIÓN VÍA ORAL:

Ahora es muy fácil vacunar frente al riesgo de *Bordetella*.
Componente principal del CRIC.

VACUNACIÓN RUTINARIA:

Es el momento ideal para añadir una vacuna de fácil aplicación a su protocolo rutinario.

USO CONCURRENTE:

Seguridad demostrada al administrar la vacuna junto con vacunas esenciales de la gama Versican Plus y Vanguard.

<p><i>Bordetella bronchiseptica</i></p> <p>3 Sem.</p> <p>Inicio de inmunidad</p>	<p>Usar desde</p> <p>8 Sem.</p> <p>de edad</p>	<p>12 Meses</p> <p>Duración de la inmunidad</p>	<p>1ml</p> <p>Administración de una única dosis</p>	<p>Reduce los signos clínicos y la excreción después de la exposición a la <i>Bordetella</i></p>
---	---	--	--	--

CAMBIANDO LA FORMA DE VACUNAR



NUEVA

RAPIDÍSIMA

PROTECCIÓN COMBINADA FRENTE A BORDETELLA Y A PARAINFLUENZA



VERSICAN®
Plus BbPi IN



RÁPIDO inicio de inmunidad frente al virus de la parainfluenza canina y la *Bordetella bronchiseptica**.

Proporcionando **protección rápida** cuando más importa

CACHORROS:

La administración temprana y rápido inicio de inmunidad ayuda a proteger a este grupo de riesgo.

BROTOS EPIDÉMICOS:

Una protección rápida y reducida excreción ambiental marcan la diferencia.

RESIDENCIAS CANINAS:

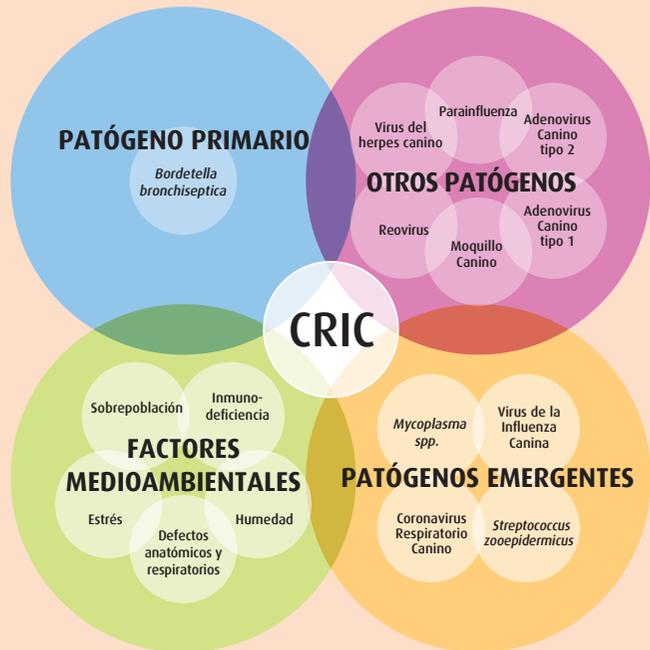
Protección de confianza en cuestión de días, no semanas.

<p><i>Bordetella bronchiseptica</i></p> <p>72h</p> <p>Inicio de inmunidad</p>	<p>Parainfluenza canina</p> <p>1 Sem.</p> <p>Inicio de inmunidad</p>	<p>Usar desde las</p> <p>3 Sem.</p> <p>de edad</p>	<p>12 meses</p> <p>Duración de la inmunidad</p>	<p>0.5ml</p> <p>Administración de una única dosis</p>	<p>Reduce los signos clínicos y la excreción después de la exposición a la <i>Bordetella</i> y Parainfluenza</p>
--	---	---	--	--	--

*Aunque otras combinaciones de vacunas también ofrecen un inicio de inmunidad de 72 horas frente a la *Bordetella bronchiseptica*, ninguna otra vacuna ofrece solo 1 semana de inicio de inmunidad frente a la parainfluenza.

PROTECCIÓN RAPIDÍSIMA

Complejo Respiratorio Infeccioso Canino ^{1,2,3,4,5,6}



Casi todos los perros están en riesgo de infección por *Bordetella bronchiseptica*.

Más compleja que la 'Tos de las perreras'

Perros en **contacto con otros perros** se consideran de **alto riesgo**⁷

Más del **75%** de los perros tienen actividad fuera del domicilio y **más de la mitad de estos andan sueltos y/o se les permite el contacto con otros perros**⁸

A lo largo de **14 meses, 10.800 casos de CRIC** fueron observados en 484 clínicas⁹

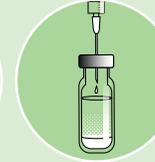
Los signos clínicos persistieron por **>1 mes en 28,7%** de los casos de CRIC¹⁰

Prevenir lo imprevisible

Preparación y administración

Reconstituir asépticamente el liofilizado en el disolvente. El líquido reconstituido debería ser de un color entre amarillo y naranja Bb Oral y color blanquecino-amarillo BbPi IN. Agítese vigorosamente el producto tras la reconstitución.

Retire el líquido con la jeringa. Retire la aguja. Aplique la vacuna inmediatamente.



VERSICAN[®] Plus Bb Oral

Inserte la punta de la jeringa en la comisura de los labios por el lateral de la boca. Mantenga la cabeza del perro inclinada ligeramente hacia arriba y administre la vacuna en la bolsa bucal.



VERSICAN[®] Plus BbPi IN

Inserte la punta de la jeringa en una de las fosas nasales. Mantenga la nariz del perro ligeramente hacia arriba y administre la vacuna en la fosa nasal.



Nunca ha sido mejor ocasión para vacunar a todos los perros que socializan activamente frente a los patógenos más importantes del CRIC

VERSICAN PLUS BBPI IN liofilizado y disolvente para gotas nasales en suspensión para perros. **Composición:** *B. bronchiseptica* viva atenuada, cepa MSLB 3096 10^{6.0} - 10^{8.8} UFC. Virus de parainfluenza canina, viva atenuada, tipo 2, cepa CPiV-2 Bio 15 10^{3.5} - 10^{6.8} DICC50. **Indicaciones:** Para la inmunización activa de perros a partir de 3 semanas de edad; para reducir los signos clínicos y excreción bacteriana después de la infección con *B. bronchiseptica* y para reducir signos clínicos y excreción viral después de la infección con el virus de la parainfluenza canina. **Duración de la inmunidad:** 1 año. **Contraindicaciones:** Ninguna. **Precauciones:** Vacunar únicamente animales sanos. Este medicamento veterinario contiene una cepa bacteriana viva atenuada por lo que los antibióticos pueden interferir con la eficacia de la vacuna. Por lo tanto, los animales vacunados no deben recibir tratamiento antibiótico. Si se usan antibióticos en el plazo de una semana después de la vacunación, se debe repetir la vacunación frente a *B. bronchiseptica*, es decir, con una vacuna monovalente Bb (si se encuentra disponible) después de completar el tratamiento antibiótico. Después de la vacunación, los perros pueden excretar la cepa vacunal de *B. bronchiseptica* hasta 11 semanas y la cepa vacunal del virus de la parainfluenza canina durante 8 días. Los perros no vacunados en contacto con perros vacunados pueden manifestar signos clínicos leves como estornudos y secreciones nasales y oculares. No se pudo demostrar la transmisión de las cepas vacunales a gatos, cerdos y roedores. No obstante, al no poder rechazarse la posibilidad de transmisión a otras especies diferentes a la de destino, se recomienda mantener a los animales no vacunados fuera del contacto directo con los perros vacunados durante al menos 4 semanas. El manejo seguro, la adecuada administración de la vacuna y la eliminación del material usado contribuyen a eliminar el riesgo de diseminación de los antígenos vacunales en el lugar de trabajo veterinario. Las manos y herramientas deben ser desinfectadas después de su uso. En caso de autoadministración accidental durante la dilución del medicamento veterinario o inhalación del mismo en forma de aerosol durante la administración en el orificio nasal del perro, consulte con un médico inmediatamente y muéstrele el prospecto o la etiqueta. Aunque el riesgo de que las personas inmunodeprimidas puedan infectarse con *B. bronchiseptica* sea extremadamente bajo, debe tenerse en cuenta que los perros pueden excretar la bacteria durante varias semanas después de la vacunación. Se recomienda a las personas inmunodeprimidas que eviten el contacto con la vacuna y con los perros vacunados durante la excreción. No ha quedado demostrada la seguridad del medicamento veterinario durante la gestación y la lactancia. Por tanto, su uso no está recomendado durante la gestación y la lactancia. Aunque se ha demostrado su seguridad, no debería ser necesario administrar una vacuna de parainfluenza dos veces por dos vías diferentes, por lo que el veterinario debería considerar las opciones de vacunación basadas en la disponibilidad local de vacunas básicas sin parainfluenza y vacunas monovalentes frente a *Bordetella*. **Conservación:** Conservar y transportar refrigerado (entre 2 °C y 8 °C). No congelar. Proteger de la luz. Periodo de validez después de su reconstitución según las instrucciones: uso inmediato. **Eliminación:** Todo medicamento veterinario no utilizado o los residuos derivados del mismo deberán eliminarse de conformidad con las normativas locales. **Titular:** Zoetis Spain, S.L. **Nº Registro:** 3878 ESP. Medicamento sujeto a prescripción veterinaria.

VERSICAN PLUS BB ORAL liofilizado y disolvente para suspensión oral para perros. **Composición:** *B. bronchiseptica* viva atenuada, cepa 92B 1.4 x 10⁹ - 5.5 x 10¹⁰ UFC/dosis. **Indicaciones:** Para la inmunización activa de perros a partir de las 8 semanas de edad para reducir los signos clínicos y excreción tras la infección por *Bordetella bronchiseptica*. **Establecimiento de la inmunidad:** 3 semanas. **Duración de la inmunidad:** 12 meses. **Contraindicaciones:** Ninguna. **Precauciones:** Vacunar únicamente animales sanos. El medicamento veterinario contiene bacterias vivas y debe ser administrado solo por vía oral. La administración parenteral puede dar lugar a abscesos y celulitis. Los perros vacunados pueden eliminar la cepa vacunal de *B. bronchiseptica* hasta 35 días oronasalmente y durante al menos 70 días en heces. Debido a la naturaleza atenuada de la cepa vacunal, no es necesario mantener separados a los perros no vacunados de los vacunados; sin embargo, durante este tiempo se aconseja que los perros inmunocomprometidos eviten el contacto con perros vacunados. Se ha demostrado que la *B. bronchiseptica* contenida en la vacuna es segura en oronasales y en la cepa vacunal (por ejemplo, por contacto con perros vacunados). Los gatos expuestos a la cepa vacunal (por ejemplo, por contacto con perros vacunados) pueden presentar signos clínicos moderados, como estornudos y secreciones nasales y oculares. No se ha estudiado la seguridad de las bacterias de la vacuna eliminadas por perros vacunados en otras especies animales. Desinfectar las manos y equipo después de usar. En caso de autoinyección accidental durante la reconstitución del medicamento veterinario, consulte con un médico inmediatamente y muéstrele el prospecto o la etiqueta. Las personas que administren el medicamento veterinario al perro deben ser conscientes de que la exposición repetida al medicamento puede provocar reacciones de hipersensibilidad en raras ocasiones. Se aconseja a las personas inmunodeprimidas que eviten todo contacto con la vacuna y los animales vacunados durante el periodo de excreción oronasal. No ha quedado demostrada la seguridad del medicamento veterinario durante la gestación y la lactancia. Por tanto, su uso no está recomendado en perras gestantes o lactantes. No usar agentes inmunosupresores durante 1 mes antes y 1 mes después de la vacunación con el medicamento veterinario. No administrar antibióticos durante los 14 días posteriores a la vacunación. **Conservación:** Conservar y transportar refrigerado (entre 2°C y 8°C). No congelar. Periodo de validez después de su reconstitución según las instrucciones: uso inmediato. **Eliminación:** Todo medicamento veterinario no utilizado o los residuos derivados del mismo deberán eliminarse de conformidad con las normativas locales. **Titular:** Zoetis Spain, S.L. **Nº Registro:** 3800 ESP. Medicamento sujeto a prescripción veterinaria.

Referencias: 1. Datz, C. *Bordetella* Infections in Dogs and Cats: Pathogenesis, Clinical Signs and Diagnosis. Compendium on Continuing Education for the Practising Veterinarian. 2003; 25(12): 896 - 901. 2. Datz, C. *Bordetella* Infections in Dogs and Cats: Treatment and Prevention. Compendium on Continuing Education for the Practising Veterinarian. 2003; 25(12): 902 - 914. 3. Ford, R.B. *Bordetella bronchiseptica*: Beyond Kennel Cough. In: Bonagura, J.D. & Twedt, D.C. (Eds.) *Kirks Current Veterinary Therapy XIV*. Saunders Elsevier, St. Louis. 2009: 646-649. 4. Chalker, V.J., Toomey, C., Opperman, S., Brooks, H.W., Ibuoye, M.A., Brownlie, J. and Rycroft, A.N. Respiratory Disease in Kennel Dogs: serological responses to *Bordetella bronchiseptica* lipopolysaccharide do not correlate with bacterial isolation or clinical respiratory symptoms. *Clinical and Diagnostic Laboratory Immunology*. 2003; 10(3): 352 - 356. 5. Keil, D.J. and Fenwick, B. Role of *Bordetella bronchiseptica* in Infectious Tracheobronchitis in Dogs. *JAVMA*. 1998; 212(2): 200 - 207. 6. Ford, R.B. Canine Infectious Tracheobronchitis. In: Greene, C.E. (Ed) *Infectious Diseases of the Dog and Cat*. 3rd Edition. Saunders - Elsevier, St. Louis. 2006: 54-61. 7. Zoetis European Vet Research May/June 2016. 8. Zoetis European Pet Owner Research May/June 2016. 9. Singleton D, Smyth S, Brant B, Pinchbeck G, Radford A, Dawson S, Noble P, Stavisky J, Jewel C, Sanchez-Vizcaino F (2019) Small animal disease surveillance 2019: respiratory disease, antibiotic prescription and canine infectious respiratory disease complex. *Veterinary Record* 184(21): 640-645. 10. Arsevska, E., Priestnall, S.L., Singleton, D.A., Jones, P.H., Smyth, S., Brant, B., Dawson, S., Sánchez-Vizcaino, F., Noble, P.J.M., Radford, A.D. (2018) Small animal disease surveillance: respiratory disease 2017. *Veterinary Record* 182, 369-373.