

Es fácil

Porcilis PCV M Hyo no solo aporta la comodidad de un producto listo para usar contra el circovirus porcino tipo 2 (PCV-2) y *Mycoplasma hyopneumoniae* (M. hyo), sino también la flexibilidad de su uso concomitante o combinado con otras vacunas.

MSD Salud Animal

Los resultados mostrados a lo largo de este documento son consecuencia de las observaciones en ensayos de laboratorio y de campo y no constituyen necesariamente una indicación oficial para el producto en cuestión.

Comodidad y protección en un frasco

En el mercado hay disponibles vacunas frente a PCV-2 y M. hyo y se usan rutinariamente en la industria porcina. Sin embargo, su administración por separado puede requerir la mezcla de componentes antes de la vacunación o realizar múltiples inyecciones, con el consiguiente aumento de manipulación y estrés asociado.

Además, hay que considerar los factores que afectan a la administración de vacunas por separado, como la competencia entre antígenos y la interferencia o compatibilidad entre vacunas.

Porcilis® PCV M Hyo, la primera vacuna de PCV y M. hyo de dosis única lista para usar, es la respuesta de MSD Salud Animal a estas preguntas.



Dos antígenos en uno: doble protección en una sola vacuna.



Sin mezcla: elimina la posibilidad de mezclar incorrectamente los antígenos.



Una dosis fija fácil de recordar: dosis de 2 ml.



Buena jeringabilidad.



Más rentable, basado en el tiempo de vacunación y la reducción del manejo.

En comparación con los tratamientos tradicionales con antibióticos y antimicrobianos, que requieren ser añadidos al agua o al pienso, la vía de administración directa de la vacuna asegura que se garantice la dosis correcta por animal.

Los anticuerpos maternos (AM) no afectan a la eficacia de Porcilis® PCV M Hyo

El programa de vacunación de dos dosis se recomienda cuando las infecciones por M. hyo ocurren en etapas tempranas en la granja, ya que los AM no afectan a la eficacia de Porcilis® PCV M Hyo incluso en edades tan tempranas.

Sin embargo, el uso de rutina de Porcilis® PCV M Hyo es un programa de vacunación de dosis única.

Por último, Porcilis® PCV M Hyo contiene Emunade®, un adyuvante de aceite en agua que ayuda a estimular la respuesta inmunitaria tras la vacunación con una aparición rara (o muy rara) de reacciones adversas, que generalmente son mínimas o leves.

Toda esta protección en una dosis fija lista para usar, con una sola inyección desde las 3 semanas de edad, incluso en presencia de elevados niveles de AM.

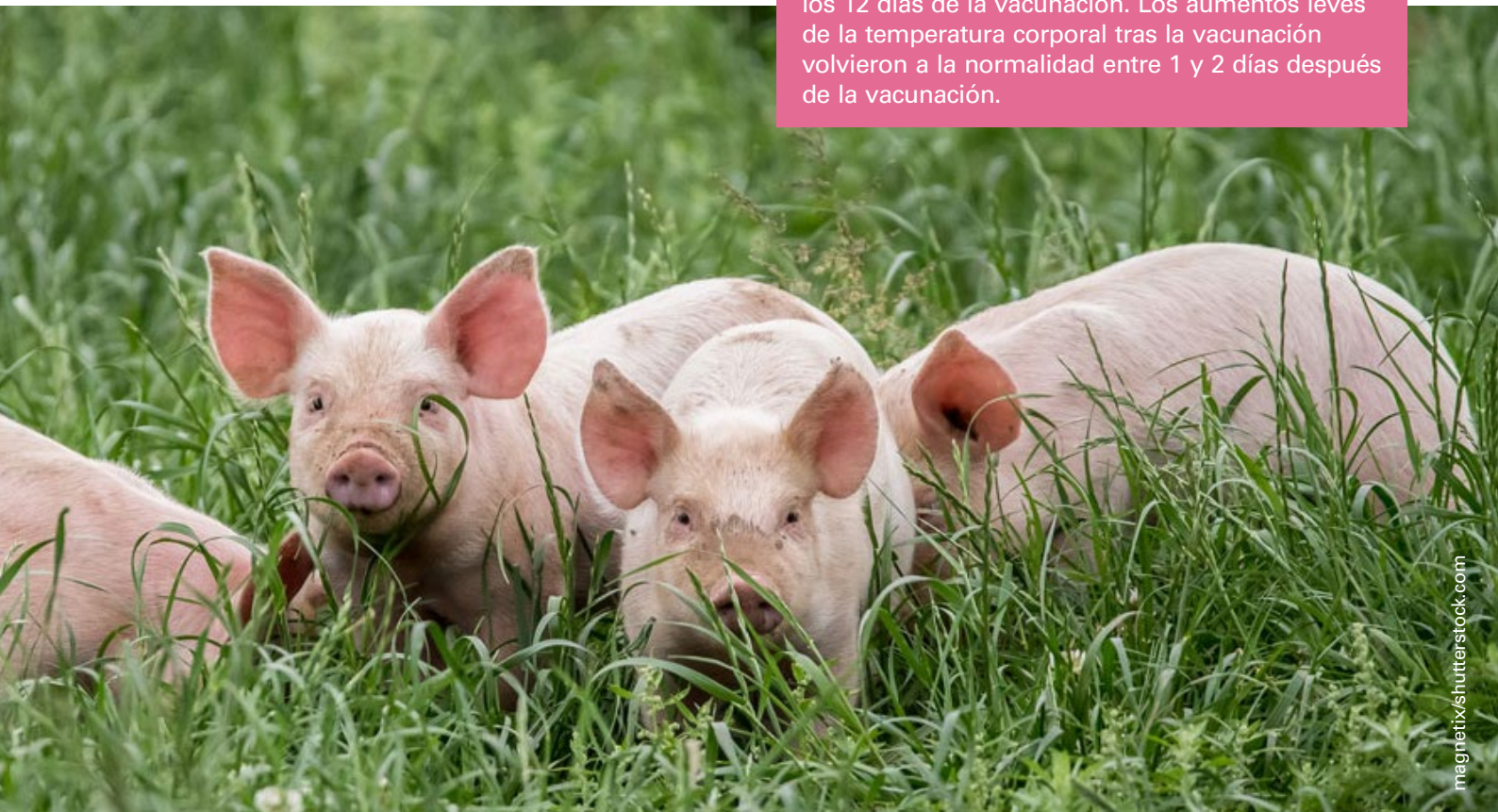
Programa de vacunación de dosis única

Una sola dosis intramuscular de 2 ml de Porcilis® PCV M Hyo se puede administrar a partir de las 3 semanas de edad sin que su eficacia se vea afectada por la presencia de AM, por lo tanto, reduce:

- La viremia.
- La carga de virus en los pulmones y en los tejidos linfoides y la diseminación del virus a causa de la infección por PCV-2.
- La gravedad de las lesiones en los pulmones causadas por M. hyo.
- La pérdida de la ganancia media diaria (GMD) durante el periodo de finalización causada por la infección por PCV-2 y/o M. hyo.

Reacciones adversas mínimas o nulas

Los resultados han demostrado que en más de 1 pero menos de 10 animales de cada 1.000 animales que recibieron una vacuna con Emunade®, las reacciones transitorias en el lugar de inyección se limitaron a inflamaciones menores de 2 cm de diámetro y desaparecieron a los 12 días de la vacunación. Los aumentos leves de la temperatura corporal tras la vacunación volvieron a la normalidad entre 1 y 2 días después de la vacunación.



Uso autorizado de Porcilis® PCV M Hyo con Porcilis Ileitis

Gracias a su flexibilidad, Porcilis PCVM Hyo puede administrarse de forma concomitante junto con Porcilis Ileitis, vacuna para el control de enfermedades por *Lawsonia intracellularis*.

Lawsonia intracellularis

Lawsonia intracellularis es un organismo altamente infeccioso y está presente en la mayoría de las granjas de todo el mundo causando enteropatía porcina (EP), también conocida como ileitis.



Impacto de la ileitis en la producción

La ileitis tiene un efecto grave en el rendimiento de la producción, incluyendo variaciones en la ganancia media diaria (GMD) y una reducción de la tasa de conversión del alimento. Los síntomas pueden incluir diarrea y adelgazamiento de los cerdos, pero no todos los casos presentan síntomas observables. El impacto económico de la ileitis se ha estimado entre £2 millones y £4 millones por año en el Reino Unido¹.

Referencias

1 .Mc Orist *et al.* 1997.