

SU PROTECCIÓN CONTRA LOS SUBTIPOS **H5** y **H7** DE INFLUENZA AVIAR

FluvacTM

Vacuna inactivada para la
prevención de la Influenza
Aviar tipo H7

Trovac[®]

Primera vacuna vectorizada para
la prevención de la Influenza
Aviar tipo H5 y la Viruela Aviar



Boehringer
Ingelheim

Fluvac™

Vacuna inactivada y emulsionada en aceite para la prevención de la Influenza Aviar tipo H7 en las aves.

- ✓ **PROTEJA SU NEGOCIO Y ASEGURE SU INVERSIÓN.**
- ✓ **PROTECCIÓN CONTRA SIGNOS CLÍNICOS Y MORTALIDAD.**
- ✓ **MEJORA LA RESISTENCIA DE LAS AVES VACUNADAS.**
- ✓ **REDUCE EL RIESGO DE INFECCIÓN.**
- ✓ **REDUCE LA DISEMINACIÓN VIRAL EN AVES INMUNIZADAS.**

Trovac®

Vacuna viva liofilizada recombinante para la prevención de la Influenza Aviar tipo H5 y la Viruela Aviar en las aves.

Trovac® ofrece la ventaja de generar inmunidad contra desafíos de los virus de **Viruela Aviar e Influenza del tipo H5**.

En diferentes pruebas, **Trovac®** ha mostrado generar inmunidad suficiente para proteger contra signos clínicos y mortalidad aún contra cepas emergentes con virus tipo **H5N2** (Swayn et al, 1998) y **H5N1** (Bublott et al, 2011).

NO INTERFIERE CON ANTICUERPOS MATERNOS

Aves vacunadas al día de edad con la vacuna **Trovac®** obtienen un 100% de protección al desafío de pollos con y sin anticuerpos maternos para IA (Escamilla et Al., 1997).

La primovacunación al día de edad con **Trovac®**, vence la interferencia de los anticuerpos maternos comparado a los programas de vacunación tradicionales (Richard-Mazet et Al. 2014).

COMPATIBILIDAD PARA APLICACIÓN CON OTRAS VACUNAS

Trovac® puede ser aplicado junto con las vacunas de Marek, Marek + Gumboro y/o VAXXITEK™ por vía subcutánea al día de edad (Richard-Mazet et al, 2011). Esta compatibilidad le da la ventaja de aplicación en la planta incubadora, reduciendo manejos y optimizando los recursos técnicos, humanos y de instalaciones.

PRIME BOOST TROVAC® + EMULSIÓN

EL MEJOR PROGRAMA DE VACUNACIÓN QUE PROVEE INMUNIDAD CELULAR Y HUMORAL

La vacunación con **Trovac®** como estímulo primario, seguido de una vacunación inactivada, ha demostrado ser altamente protectora contra cepas clásicas y variantes antigénicas de **H5** (Richard-Mazet, et Al., 2014) y (Palacios, 1994).

SEGURIDAD CON LOS MÁS ALTOS ESTÁNDARES DE CALIDAD

La vacunación con **Trovac®** permite:

- ✓ **DISMINUIR EL NÚMERO DE AVES QUE ELIMINAN EL VIRUS DE CAMPO DE INFLUENZA AVIAR H5.**
- ✓ **REDUCIR LA CANTIDAD DE VIRUS DE CAMPO DISEMINADO POR LAS AVES INFECTADAS.**
- ✓ **MEJORAR LA RESISTENCIA DE LAS AVES CONTRA LA ENFERMEDAD.**