

INNOVAX® ND-IBD



MSD
Salud Animal



Vacuna recombinante contra la enfermedad de Newcastle (ND), la enfermedad Infecciosa de la Bolsa de Fabricio (IBD) y la enfermedad de Marek
Subcutánea-in ovo



PRINCIPIO ACTIVO:

Cepa HVP360 de herpesvirus de pavos vivos asociados a células

COMPOSICIÓN:

Herpesvirus vivo del pavo cepa HVP360* $\geq 10^{3.3}$

UFP** por dosis

Suero bovino 0.10 ml

Dimetil sulfoxido 0.06 ml

*HVP360 es una proteína recombinante a base de HVT que codifica la proteína F del NDV y la proteína VP2 del IBDV.

**Unidades formadoras de placa.

FORMA FARMACÉUTICA:

Suspensión celular congelada.

DESCRIPCIÓN: INNOVAX-ND-IBD es una vacuna congelada, asociada a células, a virus vivo que contiene el serotipo recombinante 3 HVT con genes de NDV e IBDV. La vacuna puede utilizarse para estimular la inmunidad activa contra la enfermedad de Marek (MD), la enfermedad de Newcastle (ND) y la enfermedad infecciosa de la Bolsa de Fabricio (IBD).

INDICACIONES: Para una inmunización activa de embriones saludables de pollo de 18 días de edad por vía *in-ovo* o de pollos de un día de edad por vía subcutánea:

Para reducir la mortalidad y los signos clínicos causados por el virus de la enfermedad de Newcastle (ND).

Para prevenir la mortalidad y reducir los signos clínicos y las lesiones causados por el virus de la enfermedad infecciosa de la Bolsa de Fabricio (IBD).

Para reducir la mortalidad, los signos clínicos y las lesiones causadas por el virus de la enfermedad de Marek (MD).

El inicio de la inmunidad contra el ND es de 4 semanas, contra el IBD de 2 semanas y contra el MD de 8 días.

La duración de la inmunidad es de por vida.

DÓSIS Y VÍA DE ADMNISTRACIÓN:

PREPARACIÓN DE LA VACUNA:

Desinfecte el equipo de vacunación hirviéndolo en agua por 20 minutos o por medio de autoclave (15 minutos a 121°C).

No use desinfectantes químicos.

El manejo del nitrógeno líquido deberá hacerse en un área bien ventilada.

MÉTODO DE ADMINISTRACIÓN: La vacuna se aplica por medio de inyección. Usar el diluyente específico para la reconstitución de la vacuna. Para la vacunación subcutánea se inyectan 0.2 ml en el cuello de cada pollo. Para la vacunación *in-ovo* los huevos embrionados de 18 días de gestación se inyectan con una dosis de 0.05 ml por huevo. La bolsa de la vacuna deberá agitarse suavemente varias veces durante el proceso de vacunación para garantizar que la suspensión permanezca homogénea y que se administre la cantidad correcta de vacuna (por ejemplo durante largas sesiones de vacunación).

CONTROL DEL ALMACENAMIENTO: Para verificar un correcto almacenamiento y transporte, las ampolletas se colocan boca abajo en los contenedores de nitrógeno líquido. Si la suspensión congelada se sitúa en la punta de la ampolla esto indica que la suspensión se ha descongelado y no deberá usarse.

PRECAUCIONES DE MANEJO:

Precauciones especiales para su uso en animales: Vacunar únicamente embriones saludables de pollo de 18 días de gestación o pollos de un día de edad.

Precauciones especiales que debe tomar la persona que administra el producto médico de uso veterinario a los animales:

• El manejo del nitrógeno líquido deberá hacerse en áreas bien ventiladas.

• INNOVAX-ND-IBD es una suspensión de virus asociados a células envasada en ampolletas de vidrio y almacenada en nitrógeno líquido. Antes de retirar las ampolletas del contenedor con nitrógeno líquido, deberá usarse equipo protector consistente en guantes, manga larga y mascarilla o gafas protectoras. Para evitar heridas graves en caso de accidente, ya sea por causa del nitrógeno líquido o las ampolletas al retirarlas del contenedor, sosténgalas con la palma de la mano enguantada lejos del cuerpo o la cara.

• Deberá tenerse especial cuidado de que las manos, ojos o ropa no entren en contacto directo con la suspensión.

CUIDADO: Se sabe de ampolletas que han estallado por cambios repentinos de temperatura, por lo que no deberán descongelarse en agua caliente o helada. En vez de eso, descongele las ampolletas en agua limpia a 25–27°C. En caso de inyectarse accidentalmente, busque ayuda médica inmediata y muéstrelle al médico el prospecto o la etiqueta de la caja.

PRECAUCIONES

• Manténgase fuera de la vista y el alcance de los niños.

• Vacuna: Almacéñese y transpórtense congelada en nitrógeno líquido (por debajo de los – 140°C).

• Contenedor: Almacene y asegure el contenedor de nitrógeno líquido en posición vertical en un cuarto limpio, seco y bien ventilado, separado de la sala de incubación para pollos.

• Período de validez después de reconstituida de acuerdo a las instrucciones: 2 horas.

PRESENTACIONES:

Ampollas x 4 000 dosis.

ELABORADO POR: INTERVET INTERNATIONAL B.V.

DISTRIBUIDO POR: IMPVET CÍA. LTDA.

Km 5,5 VÍA DAULE

Telf.: (04) 602-0410 / 09-9975-9666