

El programa de vacunación expuesto se basa en el hecho de que, a estas edades, los niveles de MDA en esa progenie en particular han disminuido suficientemente (\log_2 título VN entre aproximadamente 7,0 y 8,5) para vacunar a las aves con Nobilis Gumboro 228E, pero todavía son suficientemente altos para protegerlas frente a la infección con el virus de campo.

INMUNIDAD

Los primeros signos de la producción de anticuerpos se observan una semana después de la vacunación.

REACCIÓN A LA VACUNA

No se han observado reacciones posvacunales tras administrar la vacuna a pollos sanos.

PERÍODO DE ESPERA: no.

PRECAUCIONES

Lave y desinfecte el material y las manos antes de vacunar. Toda la vacuna sobrante debe destruirse por incineración o ebullición.

Vacunar sólo a animales sanos.

Los viales deben utilizarse de inmediato una vez abiertos.

CONSERVACIÓN

Consérvese en un lugar oscuro, entre 2°C y 8°C.

PRESENTACIONES

Viales de 500, 1.000, 2.500, 5.000 o 10.000 dosis en cajas de 10 viales.

Contenedores con 1000, 2500, 5000, 10 000 o 25,000 dosis en paquetes con 10 contenedores.

Reg. nº: 1617/9360

Importado y distribuido en Venezuela por:

Intervet Venezolana S.A.

RIF J-30327783-7

Registro MAT - SASA B.I 11.258

CPE0608152076

Solo para uso Veterinario

Venta Bajo Prescripción del Médico Veterinario

Manténgase Fuera del Alcance de los Niños

Asesor Técnico: M.V. Alba Codutti



Nobilis® GUMBORO 228E

USAGE VETERINAIRE

DESCRIPTION

Nobilis Gumboro 228E est un vaccin vivant lyophilisé contre la bursite infectieuse (maladie de Gumboro), cultivé sur œufs fécondés. Chaque dose contient au minimum 2,0 \log_{10} EID₅₀ de la souche 228E. Le comprimé contient des stabilisateurs et de la gentamicine.

INDICATIONS

L'immunisation active des volailles contre la bursite infectieuse (maladie de Gumboro).

ADMINISTRATION

Le vaccin peut être administré dans l'eau de boisson. Dissoudre le vaccin dans une quantité d'eau que les animaux consommeront dans un délai d'environ deux heures.

PROGRAMME DE VACCINATION

La souche vaccinale 228E est une souche intermédiaire moins atténuee du virus de la bursite infectieuse. Il s'ensuit que le virus est capable de rompre l'immunité maternelle à un stade plus précoce et de mieux proliférer parmi les sujets vaccinés.

L'âge le plus propice pour la vaccination des volailles dépend de la quantité d'anticorps maternels constitués et, par conséquent, du genre de volailles et de la manière dont ont été vaccinés les sujets reproducteurs.

Mode d'administration:

1. Les sujets issus de volailles vaccinées seulement avec des souches vivantes de vaccin Gumboro peuvent être vaccinés entre le 7^e jour et le 14^e jour.
2. Les sujets issus de volailles vaccinées avec un vaccin Gumboro inactivé peuvent être vaccinés entre le 14^e jour et le 17^e jour.
3. La vaccination de futures pondeuses issues de sujets vaccinés seulement avec une souche vivante de vaccin Gumboro doit avoir lieu entre le 14^e jour et le 21^e jour.
4. La vaccination de futures pondeuses issues de sujets vaccinés avec le vaccin de Gumboro inactivé doit avoir lieu entre le 21^e et 28^e jours.

Ce schéma tient compte du fait que pendant les périodes en question, les taux d'anti-corps maternels présents dans la progéniture ont suffisamment diminué (par exemple, un \log_2 VN compris entre 7,0 et 8,5 environ) pour qu'une souche de Nobilis Gumboro 228E assure une protection suffisamment efficace contre les infections par les virus circulants.

IMMUNITÉ

Les premiers signes de la réponse en anticorps s'observent une semaine après vaccination.

REACTION VACCINALE

Aucune réaction post-vaccinale n'a été observée après vaccination de poulets en bonne santé.

TEMPS D'ATTENTE: aucun.

PRECAUTIONS

- Laver et désinfecter les mains et le matériel après vaccination. Les éventuels excédents de vaccin doivent être détruits par incinération ou par chauffage à ébullition.

- Ne vacciner que des volailles en bonne santé.

- Les flacons doivent être utilisés immédiatement après ouverture.

CONDITIONS DE CONSERVATION

Conserver à l'abri de la lumière, à une température comprise entre 2° et 8°C.

PRESENTATION

Flacons de 500, 1000, 2500, 5000 ou 10.000 doses, en conditionnements de dix flacons.

Gobelets contenant 1000, 2500, 5000, 10 000 ou 25 000 doses en paquet de 10 gobelets.

Product of/Producto de/Produit de:
INTERVET INTERNATIONAL B.V.

BOXMEER - HOLLAND



Nobilis® GUMBORO 228E

FOR ANIMAL TREATMENT ONLY

**DESCRIPTION**

Nobilis Gumboro 228E is a live, freeze-dried vaccine against Infectious bursal disease (Gumboro), grown on embryonated eggs. Each dose contains at least $2,0 \log_{10}$ EID₅₀ of the Gumboro strain 228E. The vaccine pellet contains stabilizers and gentamicin.

INDICATION

Immunization of chickens against Gumboro Disease.

ADMINISTRATION

The vaccine can be administered through the drinking water. The vaccine should be dissolved in an amount of water which will be consumed by the animals within approx. 2 hours.

VACCINATION PROGRAMME

The vaccine virus strain 228E is a less attenuated intermediate IBDV strain. As a result of this, the virus is capable to break through the maternal immunity at an earlier stage and will spread better through the vaccinated flock.

The age at which chickens can be successfully vaccinated depends on the level of maternal derived antibodies (MDA) and therefore on the kind of chickens and on the way the parent breeding flock is vaccinated.

Guideline:

1. Broilers derived from parent flocks vaccinated with live Gumboro vaccines only, can be vaccinated from day 7-14.
2. Broilers derived from parent flocks vaccinated with inactivated Gumboro vaccines, can be vaccinated from day 14-17.
3. The vaccination of future laying stock derived from parent flocks vaccinated with live Gumboro vaccines only, should be carried out from day 14-21.
4. The vaccination of future laying stock derived from parent flocks vaccinated with live and with inactivated Gumboro vaccines should be carried out from day 21-28.

Above presented scheme is based on the fact that at these time periods the MDA levels in that particular progeny have decreased sufficiently (e.g. \log_2 VN titre between approximately 7.0 and 8.5) to vaccinate them successfully with Nobilis Gumboro 228E but are still high enough to protect them against infection with circulating field viruses.

IMMUNITY

The first signs of the antibody response were observed one week after the vaccination.

VACCINATION REACTION

Postvaccination reactions have not been observed after vaccination of healthy chickens.

WITHDRAWAL PERIOD: none.**PRECAUTIONS**

- Wash and disinfect hands and equipment after vaccinating. Any surplus vaccine should be destroyed by burning or by boiling.
- Vaccinate healthy animals only.
- Each vial should be used immediately and completely after opening.

STORAGE CONDITIONS

Store in a dark place at between 2° and 8°C.

PRESENTATIONS

Vials of 500, 1000, 2500, 5000 or 10 000 doses in packages of 10 vials.



Cups containing 1000, 2500, 5000, 10 000 or 25 000 doses

in packages of 10 cups.

Nobilis®

GUMBORO 228E

USO VETERINARIO**DESCRIPCIÓN**

Nobilis Gumboro 228E es una vacuna viva liofilizada contra la enfermedad de Gumboro que se cultiva en huevos embrionados, cada dosis contiene como mínimo $2,0 \log_{10}$ EID₅₀ de la cepa 228E de Gumboro. La píldora de la vacuna contiene estabilizadores y gentamicina.

INDICACIONES

Inmunización de aves frente a la Enfermedad de Gumboro.

ADMINISTRACIÓN

La vacuna puede administrarse en el agua de bebida. Debe disolverse en un volumen de agua que sera consumido por los animales aproximadamente en 2 horas.

PROGRAMA DE VACUNACIÓN

La cepa vírica vacunal 228E es una cepa parcialmente atenuada del IBDV.

Consecuentemente, el virus es capaz de romper la inmunidad materna en una fase temprana y propagarse mejor entre las aves vacunadas.

La edad a la cual las aves pueden ser vacunadas depende del nivel de anticuerpos maternales (MDA) y, por lo tanto del tipo de ave y del modo en que las madres han sido vacunadas.

Pautas:

1. Vacunación de pollos procedentes de madres vacunadas solamente con vacunas vivas frente a la Enfermedad de Gumboro: entre los 7-14 días de edad.
2. Vacunación de pollos procedentes de madres vacunadas con vacunas inactivadas frente a la Enfermedad de Gumboro: entre los 14-17 días de edad.

3. Vacunación de futuras ponedoras procedentes de madres vacunadas solamente con vacunas vivas frente a la Enfermedad de Gumboro: entre los 14-21 días de edad.

4. Vacunación de futuras ponedoras procedentes de madres vacunadas con vacunas vivas e inactivadas frente a la Enfermedad de Gumboro: entre los 21-28 días de edad.