

# Nobilis<sup>®</sup> REO+IB+G+ND

**Vaccin mixt, inactivat antireovirus, antibronșitic, antibursitic și antipseudopestos.**

## Descriere

**Nobilis<sup>®</sup> Reo+IB+G+ND** se prezintă sub forma unui flacon ce conține un lichid uleios, omogen cu seringibilitate bună.

## Compoziție

Conține tulpini imunogene ale virusurilor: reovirusul aviar (tulpinile 1733 și 2408 cu  $\geq 5,0 \log_2$  unități VN); bronșitic (serotipul Massachusetts M41 cu  $\geq 6,0 \log_2$  unități IH); bursitic (boala de Gumboro - tulpina D 78 cu  $\geq 12,5 \log_2$  unități VN); pseudopestos (tulpina lentogenă Clona 30 cu  $\geq 50$  unități PD<sub>50</sub>). Virusurile sunt inactivate cu formol și emulsionate cu un adjuvant uleios.

## Indicații

Vaccinul se recomandă pentru imunizarea reproducătorilor față de reovirusuri, serotipul Massachusetts de virus bronșitic, virusul bolii Gumboro și virusul Newcastle. Păsările vaccinate vor transmite la progeni anticorpi maternali antibursitici și contra reovirusului care vor fi prezenți în primele 3-4 săptămâni.

## Mod de acțiune

Vaccinul imunizează reproducătorii față de: virusul Reo, serotipul Massachusetts al virusului B.I., virusul bolii Gumboro și virusul Newcastle. Imunitatea produsă de virusul bursitic și de reovirus este suficient de intensă pentru ca, în orice moment al ciclului de ouat, să se transmită puilor anticorpi maternali în primele 3 săptămâni de viață și să asigure protecția ouatului pentru virusul bronșitic și Newcastle.

## Doze și mod de administrare

Fiecare pasăre se vaccinează intramuscular (în piept sau în picior) sau subcutanat (pe fața dorsală a gâtului) cu 0,5 ml vaccin. Flacoanele de 500 ml sunt pentru 1000 de păsări.

*Program de vaccinare:*

**Nobilis<sup>®</sup> Reo+IB+G+ND** se administrează în jurul vârstei de 16-20 săptămâni (la transfer). Înainte de vaccinarea cu **Nobilis<sup>®</sup> Reo+IB+G+ND**, tineretul va fi vaccinat cu vaccinuri vii: antibronșitic, antipseudopestos și antibursitic. (Pentru Reo nu este necesară vaccinarea cu vaccin viu). Efectul imun cel mai bun se obține când intervalul dintre vaccinarea cu virus viu și cea cu virus inactivat este mai mare de 6 săptămâni. În zone cu risc ridicat de infecție cu bronșită, pseudopestă și bursită, care se manifestă prin reacții serologice intens pozitive, se poate renunța la prima vaccinare cu vaccin viu.

## Contraindicații

Nu se vaccinează păsările bolnave. Vaccinul nu se administrează 2 săptămâni după vaccinarea cu vaccinuri vii și 2-4 săptămâni înainte de începerea ouatului.

## Efecte adverse

La locul de inoculare poate să apară un mic nodul care se resoarbe în timp.

## Incompatibilități și interacțiuni

Nu se amestecă cu alte vaccinuri sau substanțe. Nu s-au observat interacțiuni la vaccinarea simultană cu alte vaccinuri Intervet inactivate.

## Precauții

Înainte de utilizare, vaccinul va fi lăsat să ajungă la temperatura camerei și se va agita pentru omogenizare. Se va folosi instrumentar steril.

## Perioada de așteptare

Carne: 0 zile.

Ouă: 0 zile.

## Supradozare

La doze duble nu apar simptome clinice.

## Păstrare

La temperatura de 2 - 8°C, la întuneric și ferit de îngheț.

## Prezentare

Flacon de 500 ml (1000 doze).

## Precauții pentru produsul neîntrebuințat și ambalaje

Flacoanele deschise și vaccinul reconstituit rămas neutilizat se inactivează prin fierbere sau se ard.

A nu se lăsa îndemâna copiilor.

Numai pentru uz veterinar.