

# AVINEW NeO

에비뉴 네오



국내 최초로 출시된 혁신적인 타블렛 백신!!

에비뉴 네오는 에비뉴와 동일한 효능의  
사용이 간편한 발포성 ND백신입니다.

MK AV BRO AVN 1804

## Avinew와 동일한 효능, 쉽고 간편한 백신 접종

# 에비뉴 네오 Avinew Neo

- 국내 부동의 ND백신 판매 1위\* Avinew와 동일한 백신주 사용으로 뛰어난 안전성과 효능
- 정제형태의 백신으로 사용이 매우 편리합니다.
- 기존 유리병에 담긴 백신보다 2배 적은 부피, 5배 적은 무게로 보관 및 운반 편리

\*출처: 조달청 나라장터 홈페이지



### 특장점

#### ● 명품 백신 Avinew와 동일한 균주 사용

부작용 없이 효과적인 면역 유도 가능

#### ● 정제 형태의 백신으로 사용이 편리

용해 시 신속히 발포되어 추가적인 혼합 과정이 필요 없으며, 백신 희석액 준비 시간 절약  
푸른색의 색소가 포함되어 백신 희석액 및 접종여부 확인 가능

#### ● 사람의 안전을 고려

부상 위험없이 안전하게 백신 개봉 가능

#### ● 환경 친화적인 백신

기존 유리병 백신 대비 무게 5배, 부피 2배 감소  
폐기물 배출 감소 및 탄소 배출 감소

### 성분 · 함량

(본제 1수분 중)

뉴캐슬병 바이러스(VG/GA 주) ..... 10<sup>5.5</sup> EID<sub>50</sub> 이상  
부형제 ..... 적량

### 제형 및 성상

생물학적 제제, 음수, 분무 및 점안접종을 위한 발포정제

### 효능 · 효과

- ① 1일령 이상의 병아리: 뉴캐슬병의 예방 (본 질병과 관련된 임상증상 및 폐사율을 감소시키기 위한 능동면역형성)
- ② 4주령 이상의 산란계 및 종계: 산란기 전 (불활화백신 (Strain Ulster 2C)으로 백신접종 전), 뉴캐슬병에 의한 산란률저하를 막기 위한 기초백신으로 접종

### 포장단위

2,000수/10 정/1 블리스터

### 저장방법 및 유효기간

- 저장방법: 빛이 차단된 냉장고 (2-8°C)에 보관
- 용기종류: 밀봉용기
- 유효기간: 제조일로부터 21개월, 희석한 백신용액은 2시간

### 용법 · 용량

#### ● 1일령 이상의 병아리

- ① 기초접종: 1일령부터 점안접종 또는 분무접종
- ② 보강접종: 2~3주령에 음수접종  
두 접종은 최소 2주간격을 두고 실시합니다.

#### ● 4주령 이상의 산란계 및 종계

- ① 4주 및 8주에 점안, 분무 또는 음수로 2회 접종
- ② 충분한 효과를 얻기 위해서, 산란 시기 전에, 본 백신으로 백신 한 후에는 불활화 백신 (Strain Ulster 2C)을 접종하도록 합니다.

#### ● 투여방법

- ① 백신 접종 및 희석을 위하여, 깨끗하고 차가운 물을 사용할 것. 소독제나 항생제의 잔류가 없는 청결한 물과 기구를 이용합니다.
- ② 백신용액을 사용하기 전에 정제의 발포가 완료될 때까지 기다립니다.
- ③ 희석한 백신은 푸른색의 용액이고 표면이 미세한 포말이 형성될 수도 있습니다.

#### ● 점안접종

1,000수에 대해, 1,000수용 정제를 50mL의 증류수에 발포시킵니다. 정제의 용해가 완료될 때까지 기다리고, 점안용 기구에 옮겨 담습니다. 50uL로 점적할 수 있도록 교정된 점안용 기구를 이용합니다. 각 개체의 눈에 백신 용액을 1방울씩 떨어뜨리고 약액이 전체적으로 퍼지도록 돕니다.

#### ● 음수접종

백신접종 2시간 전에 절수시킨 후 보통 1~2시간 내에 먹을 수 있는 물의 양에 백신을 희석하여 접종합니다. 가능하면, 물 1L 당 탈지분유 2.5g 비율로 첨가하여 주면 좋습니다.

#### ● 분무접종

- ① 분무기 노즐조절을(분무사이즈는 평균 150um)합니다.  
최고압력을 가한 후 햇빛을 향해 뿌릴 때 입자가 아주 가늘게 분명히 보여야 하며, 50cm 거리에서 유리창(혹은 거울)에 분무했을 때 분무액이 흐르지 않고 둥근 모양을 유지할 정도의 크기가 가장 적당합니다.
- ② 희석비율: 백신 1,000수당 증류수 200mL의 비율로 희석합니다.

(예: 5,000수일때 1L)

\* 상황에 따라서 1,000수당 500mL 까지 가능

\* 본 제품에 대한 상세내용은 제품에 동봉된 제품설명서를 참고해 주세요.