

Одобрено на заседании
Ветбиофармсовета
Минсельхозпрода Республики Беларусь
Протокол №90 от «30» мая 2017 года.

ИНСТРУКЦИЯ
по применению ветеринарного препарата «**Нобилис ND C2**»
(Вакцина против болезни Ньюкасла живая сухая)

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. «Нобилис ND C2» (Nobilis ND C2) - живая сухая вакцина для профилактики болезни Ньюкасла цыплят.

Вакцина изготовлена из ослабленного вируса болезни Ньюкасла штамма «C2».

1.2. По внешнему виду вакцина представляет собой сухую однородную массу в форме таблетки светло-кремового цвета.

1.3. Вакцина расфасована по 500, 1000, 2500, 5000, 10000 и 25000 доз в стеклянные флаконы, укупоренные резиновыми пробками, обкатанные алюминиевыми колпачками и упакованные в картонные коробки по 10 флаконов.

1.4. Дополнительно вакцина может снабжаться «Растворителем Окуло/Назал» в зависимости от программы вакцинации и метода введения.

1.5. Вакцину транспортируют и хранят в сухом, защищенном от света месте при температуре +2-+8°C. Не замораживать.

1.6. Срок годности препарата - 2 года с даты изготовления при соблюдении условий хранения и транспортировки.

1.7. Флаконы с вакциной без этикеток, с нарушением укупорки, имеющие трещины, подвергшиеся замораживанию, а также не использованные в течение трёх часов после растворения, выбраковывают и утилизируют кипячением в течение 20 минут.

2. БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1. В одной дозе препарата содержится не менее $5,7 \log_{10} \text{EID}_{50}$ живого ослабленного вируса болезни Ньюкасла (NDV), штамм «C2».

2.2. Иммунитет развивается у привитых цыплят в течение 14 дней после вакцинации и сохраняется не менее 7 недель.

2.3. Вакцина безвредна и ареактогенна.

3. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ ВАКЦИНЫ

3.1. Вакцину применяют для активной иммунизации цыплят против болезни Ньюкасла в птицеводческих хозяйствах любого направления выращивания, в регионах с низким риском возникновения болезни Ньюкасла в суточном возрасте. Запрещено применение вакцины для ревакцинации птицепоголовья и повторных вакцинаций взрослого птицепоголовья. Вакцинируют только здоровую птицу.

3.2. Вакцину применяют интраназально/интраокулярно и аэрозольно (спрей метод).

3.3. Интраокулярный / интраназальный методы.

Вакцину растворяют из расчета 1000 доз в 30 мл стерильного физиологического раствора (0,9% раствор натрия хлорида) или дистиллированной воды, или в «Растворителе Окуло/Назал». Каждой птице на слизистую оболочку глаза или в нос с помощью стандартной капельницы или пипетки, входящей в комплект «Растворителя Окуло/Назал», закапывают 1 каплю (0,03 мл) растворенной вакцины.

Оператор должен убедиться, что птица вдохнула каплю при интраназальном ведении.

3.4. Аэрозольный метод (крупнодисперсный).

Для растворения вакцины и приготовления рабочего раствора используют холодную чистую воду, свободную от ионов хлора и железа. Рабочий раствор готовят непосредственно перед применением вакцины, флаконы с вакциной в форме таблетки вскрывают под водой.

Распылитель должен быть свободен от посторонних частиц, коррозии металла и остатков дезинфектанта. Распылитель используют ранцевый или аналогичные, которые предварительно регулируют таким образом, чтобы диаметр капель составлял 115-120 микрон.

Восстановленную водой вакцину следует распылять с высоты 30-40 см над головами птиц, предпочтительно, когда цыплята сидят вместе при тусклом освещении. Контролем правильной проведенной иммунизации должно служить слегка намокшее оперение птиц. Также для контроля качества вакцинации к восстановленной вакцине добавляют краситель «Вак-Сейф» (Vac-Safe) в форме таблеток согласно инструкции, приложенной к красителю.

Для суточных цыплят, находящихся в ящиках, используют 0,25-0,5 литра воды на 1000 птиц, для более взрослых птиц при напольном содержании используют 0,5-1 литр воды на 1000 доз.

Аэрозольную обработку можно применять только в случае, когда известно, что это безопасно для птиц. Также необходимо отключить все системы вентиляции и обогрева и закрыть вентиляционные шахты. Необходимо обработать птицу дважды. Включить вентиляцию и отопление и восстановить уровень освещения через 15 минут после вакцинации.

3.5. При вакцинации цыплят в суточном возрасте, для укрепления иммунитета, рекомендуется проводить ревакцинацию через 2-3 недели с применением лентогенной респираторной (с ослабленной вирулентностью) вакцины против болезни Ньюкасла («Нобилис ND Clone 30», «Нобилис ND Lasota»).

3.6. Вакцину «Нобилис ND С2» можно применять с вакцинами компании «Интервет Интернэшнл Б.В.» против болезни Марека, инфекционной бурсальной болезни, инфекционного бронхита кур.

В течение 10-14 дней после применения данной вакцины нельзя применять другие вакцины, ориентированные на те же органы-мишени (респираторный тракт), самый оптимальный срок между респираторными вакцинациями - 14 дней.

3.7. Убой птицы на мясо разрешается без ограничений.

4. МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1. При проведении вакцинации следует соблюдать меры личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с ветеринарными биопрепаратами.

4.2. После проведения вакцинации необходимо вымыть и продезинфицировать руки, а оборудование вымыть без применения дезинфектантов и моющих средств и подвергнуть стерилизации.

4.3. При вакцинации необходимо обеспечить людей респираторными или ватно-марлевыми повязками. При применении вакцины аэрозольным способом необходимо использовать индивидуальные средства защиты, в частности маску для защиты глаз.

5. ПОРЯДОК ПРЕДЪЯВЛЕНИЯ РЕКЛАМАЦИЙ

5.1. В случае возникновения осложнений после применения препарата его использование прекращают, и потребитель обращается в Государственное ветеринарное учреждение, на территории которого он находится.

Ветеринарными специалистами этого учреждения производится изучение соблюдения всех правил по применению препарата в соответствии с инструкцией. При подтверждении выявления отрицательного воздействия препарата на организм птицы ветеринарными специалистами отбираются пробы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, пишется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр (220005, г. Минск, ул. Красная, 19а) для подтверждения на соответствие требованиям нормативных документов.

6. ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1. Интервет Интернэшнл Б.В. (Intervet International B.V.), Вим де Кёрверстраат 35, а/я 31, 5830 АА, Боксмеер, Нидерланды.

Инструкция подготовлена специалистом по регистрации и сертификации Представительства «Интервет Интернэшнл Б.В.» (Королевство Нидерландов) в Республике Беларусь Терешко А.А. (адрес представительства: 220092, г. Минск, пр-т Пушкина, 39-311)

