

ОДОБРЕНО

Совет по ветеринарным препаратам  
протокол от «12» декабря 2022 г. № 124

## ИНСТРУКЦИЯ

по применению вакцины поливалентной инактивированной культуральной против инфекционного ринотрахеита, вирусной диареи, парагриппа-3 и респираторно-синцитиальной инфекции крупного рогатого скота «Пневмовир»

### 1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Вакцина поливалентная инактивированная культуральная против инфекционного ринотрахеита, вирусной диареи, парагриппа-3 и респираторно-синцитиальной инфекции крупного рогатого скота «Пневмовир».

1.2 Лекарственная форма: эмульсия для внутримышечного введения.

Вакцина состоит из авирулентных инактивированных формальдегидом штаммов вируса инфекционного ринотрахеита (ИРТ-ВБФ-ВГАВМ №404), вируса диареи (ВД-ВБФ-ВГАВМ №406), вируса парагриппа-3 (ПГ-ВБФ-ВГАВМ №403), респираторно-синцитиального вируса (РСВ-ВБФ-ВГАВМ №405) и масляного адьюванта.

1.3 По внешнему виду вакцина представляет собой эмульсию от белого до кремового цвета, с розовым оттенком, при хранении которой допускается расслоение, легко разбивающееся в гомогенную эмульсию при встряхивании вакцины.

1.4 Вакцину упаковывают в стерильные стеклянные флаконы вместимостью 10,0 см<sup>3</sup> (3 дозы), 20,0 см<sup>3</sup> (6 доз), 50,0 см<sup>3</sup> (16 доз), 100,0 см<sup>3</sup> (30 доз) и 200,0 см<sup>3</sup> (60 доз), укупоренные резиновыми пробками и обкатанные металлическими колпачками.

1.5 Вакцину хранят в защищенном от света месте при температуре от плюс 2 °С до плюс 8 °С.

1.6 Срок годности вакцины 18 месяцев с даты изготовления при соблюдении условий хранения и транспортирования. После вскрытия флакона вакцину используют в течение 8 часов.

### 2 БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1 Вакцина вызывает формирование иммунного ответа у крупного рогатого скота к возбудителям инфекционного ринотрахеита, вирусной диареи, парагриппа-3 и респираторно-синцитиальной инфекции.

2.2 Иммунитет у животных развивается через 10-14 суток после второй вакцинации и сохраняется не менее 12 месяцев. Иммунитет от коров, вакцинированных в последний период стельности, передается потомству с молозивом. Колостральный иммунитет у новорожденных телят наступает после своевременного приема молозива (не позднее 2 часов после рождения) и сохраняется до 1,5 месяцев.

2.3 Вакцина безвредна и ареактогенна для крупного рогатого скота всех возрастных групп, лечебными свойствами не обладает.

### 3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

3.1 Вакцину применяют для профилактической вакцинации крупного рогатого скота против инфекционного ринотрахеита, вирусной диареи, парагриппа-3, респираторно-синцитиальной инфекции в угрожаемых и неблагополучных по данным заболеваниям хозяйствах.

3.2 Перед вакцинацией проводят ветеринарный осмотр всего поголовья и вакцинируют только клинически здоровых животных. Вакцинации не подлежат животные с повышенной температурой тела, с признаками истощения или каких-либо заболеваний.

3.3 Вакцину вводят внутримышечно коровам в дозе 3 см<sup>3</sup>, телятам – в дозе 2 см<sup>3</sup>. Перед применением и в процессе применения флаконы с вакциной необходимо встряхивать до образования гомогенной эмульсии. В холодное время года вакцину подогревают до температуры (36-38) °С.

3.4 Схема вакцинации №1.

Коров и нетелей случного возраста вакцинируют двукратно: первый раз – за 50-60 суток до отела, второй раз – через 14-21 сутки (не позднее 30 суток до отела).

Телят вакцинируют в возрасте 30-40 суток и старше дважды с интервалом 20-25 суток.

## Схема вакцинации №2.

Всё поголовье животных старше года прививают каждые 6 месяцев двукратно с интервалом 14-21 сутки. Телят вакцинируют в возрасте 7-10 сутки дважды с интервалом 21-28 сутки. Ревакцинация проводят однократно в той же дозе в возрасте 6 месяцев.

3.5 Симптомов проявления болезней, обусловленных вирусами инфекционного ринотрахеита, диареи, парагриппа-3 и респираторно-синцитиальной инфекции, а также других патологических признаков при передозировке вакциной не выявлено.

3.6 Следует избегать нарушений схемы вакцинации, поскольку это может привести к снижению эффективности иммунопрофилактики болезней, обусловленных вирусами инфекционного ринотрахеита, диареи, парагриппа-3 и респираторно-синцитиальной инфекции. В случае пропуска очередного введения вакцины необходимо как можно скорее провести иммунизацию.

3.7 При применении вакцины в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений не отмечается. На месте инъекции возможно появление безболезненной ограниченной припухлости, исчезающей через 1-2 суток.

3.8 Продукты убоя, мясо и молоко от вакцинированных животных используют без ограничений.

## 4 МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 При проведении вакцинации ветеринарным специалистам 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 подвергнуть стерилизации.

4.3 При случайной инъекции вакцины человеку необходимо обратиться в медицинское учреждение и показать врачу инструкцию по применению.

## 5 ПОРЯДОК ПРЕДЪЯВЛЕНИЯ РЕКЛАМАЦИЙ

5.1 В случае возникновения осложнений после применения вакцины, ее 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 вакцины в соответствии с инструкцией. При подтверждении выявления отрицательного воздействия препарата на организм животного, ветеринарными специалистами отбираются пробы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, составляется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (220005, г. Минск, ул. Красная, 19А) для подтверждения на соответствие нормативным документам.

## 6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 ОАО «БелВитунифарм»

211309, д. Должа, ул. Советская, д.26 А, Витебский район, Витебская область, Республика Беларусь.

Инструкция разработана сотрудниками УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины (Красочко П.А., Красочко И.А., Притыченко А.В., Красочко П.П.) и специалистами ОАО «БелВитунифарм» (Кулешов Д.Б., Шашкова Ю.А.).

Департамент ветеринарного и продовольственного надзора Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь	
Совет по ветеринарным препаратам	
<b>ОДОБРЕНО</b>	
Председатель _____	<i>[Подпись]</i>
Секретарь _____	<i>[Подпись]</i>
Эксперт _____	<i>[Подпись]</i>
«12» 12 2022г.	протокол № 124