

ИНСТРУКЦИЯ

по применению вакцины против рожи свиней из штамма ВР-2 живой сухой
(Организация-разработчик: ФКП «Армавирская биофабрика», Краснодарский край)

I. Общие сведения

1. Торговое наименование: Вакцина против рожи свиней из штамма ВР-2 живая сухая.
Международное непатентованное наименование: Вакцина против рожи свиней из штамма ВР-2 живая сухая.

2. Лекарственная форма: лиофилизат для приготовления суспензии для инъекций.
Вакцина состоит из живой культуры вакцинного штамма *Erysipelotrix rhusiopathiae* ВР-2, разведенной в сахарозо-пептон-желатиновой среде в соотношении не менее 1:1, расфасованной по 10 см³ во флаконы и подвергнутой лиофильной сушке.

По внешнему виду вакцина представляет собой сухую мелкопористую массу беловато-желтого цвета, легко растворимую в физиологическом растворе.

Вакцину выпускают по 10 см³ во флаконах вместимостью 20 см³, содержащих от 10 до 100 доз, укупоренных резиновыми пробками, укрепленные металлическими колпачками.

3. Флаконы с вакциной упаковывают в коробки по 10 флаконов. В каждую коробку вкладывается инструкция по применению препарата. Коробки с вакциной упаковывают в ящики.

Срок годности вакцины 12 месяцев с даты выпуска при соблюдении условий хранения и транспортирования.

4. Вакцину хранят и транспортируют в сухом, темном месте при температуре от 4⁰С до 10⁰С.

5. Вакцину следует хранить в местах, недоступных для детей.

6. Вакцина во флаконах без маркировки, с нарушением целостности и/или герметичности укупорки, с измененным внешним видом, с истекшим сроком годности, подвергшаяся замораживанию, неиспользованная в день вскрытия флакона, подлежит обеззараживанию путем кипячения в течение 15 минут.

Утилизация обеззараженной вакцины не требует соблюдения специальных мер предосторожности.

II. Фармакологические свойства

7. Вакцина вызывает формирование иммунного ответа к возбудителю рожи свиней у привитых животных на 5-8 день после введения, который сохраняется в течение 6 месяцев.

В одной иммунизирующей дозе вакцины содержится 200 млн. микробных клеток *E. rhusiopathiae* штамма ВР-2.

Вакцина безвредна, лечебными свойствами не обладает.

III. Порядок применения

8. Вакцину применяют для профилактической и вынужденной иммунизации против рожи свиней в возрасте от 2-х месяцев и старше.

9. Запрещается вакцинировать животных с повышенной температурой тела, ослабленных, истощенных, больных. Вакцинации подлежат поросята с 2-х месячного возраста, свиньи старше 4-х месяцев и свиноматки за 15-20 дней до осеменения.

Не допускается применение Армацида больным инфекционными болезнями и истощенным животным, дойным, а также беременным самкам, молоко которых будет использоваться в пищевых целях, менее чем за 28 дней до начала лактации.

10. Перед применением вакцину растворяют в физиологическом растворе в количестве, указанном на этикетке коробки. Одну иммунизирующую дозу растворяют в 1 см³ физиологического раствора.

Вакцину вводят внутримышечно за ухом или с внутренней стороны бедра: поросятам, начиная с 2-х месячного возраста в дозе 1 см³, повторно через 25-30 дней и через 5 месяцев в той же дозе; свиней старше 4-х месяцев вакцинируют в дозе 1 см³ и ревакцинируют через 5 месяцев в той же дозе. Свиноматок вакцинируют за 15-20 дней до осеменения.

При вынужденной вакцинации в хозяйствах, где уже имеются случаи заболевания свиней рожей, больных животных изолируют и лечат противорожистой сывороткой и антибиотиками. Всех остальных клинически здоровых животных вакцинируют, независимо от сроков предыдущей вакцинации.

В случае обнаружения среди вынужденно иммунизированного поголовья животных больных рожей, их изолируют и подвергают лечению противорожистой сывороткой и антибиотиками.

После выздоровления их вновь ревакцинируют не ранее, чем через 14 дней после введения сыворотки и антибиотиков.

Шприцы и иглы стерилизуют кипячением. Для вакцинации каждого животного используют отдельную стерильную иглу. Место инъекции дезинфицируют 70% раствором этилового спирта.

11. Симптомов проявления рожи свиней или других патологических признаков при передозировке вакцины не установлено.

12. Особенности поствакцинальных реакций при первичной или повторной иммунизации не установлено. Следует избегать нарушений графика вакцинации поголовья животных, поскольку это может привести к снижению эффективности иммунопрофилактики свиней.

13. При несоблюдении графика вакцинации возможны случаи заболевания свиного поголовья рожей. В случае пропуска очередного введения вакцины иммунизацию необходимо провести как можно скорее. Всех остальных клинически здоровых животных вакцинируют, независимо от сроков предыдущей вакцинации.

14. После введения вакцины у отдельных животных может отмечаться повышение температуры тела до $40,5^{\circ}\text{C}$, некоторое угнетение и временный отказ от корма. Реакция продолжается 1-2 дня и, как правило, не требует лечебного вмешательства.

15. В период обработки животных вакциной, не разрешается в течение 7 суток до, и после вакцинации свиней применять антибиотики, чтобы не препятствовать выработке иммунитета. Запрещается применение вакцины совместно с другими живыми иммунобиологическими препаратами.

16. Продукты убоя и мясо от вакцинированных животных используются не ранее чем через 7 суток после вакцинации без ограничения.

IV. Меры личной профилактики

17. При работе с вакциной следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными средствами ветеринарного назначения.

18. Все лица, участвующие в проведении вакцинации должны быть одеты в спецодежду (резиновые сапоги, халат, брюки, головной убор, резиновые перчатки) и обеспечены очками закрытого типа. В местах работы должна быть аптечка первой доврачебной помощи.

19. При попадании вакцины на кожу и/или слизистые оболочки их рекомендуется промыть большим количеством водопроводной воды; немедленно обрабатывают: кожу - 70% раствором этилового спирта; слизистые оболочки - раствором тетрациклина или хлортетрациклина (100000-200000 мкг/мл). При отсутствии антибиотиков в глаза вводят несколько капель 1% раствора азотнокислого серебра, в нос - 1% раствор протаргола, и обратиться в медицинское учреждение.

При случайном введении вакцины человеку место укола необходимо обработать 70% раствором этилового спирта и обратиться в медицинское учреждение.

В случае разлива вакцины, участок пола или почвы заливают 5% раствором хлорамина или едкого натрия.

20. Организация-производитель: ФКП «Армавирская биофабрика», 352212, Краснодарский край, Новокубанский район, пос. Прогресс, ул. Мечникова, дом 11.

Инструкция разработана ФКП «Армавирская биологическая фабрика»; 352212, Краснодарский край, Новокубанский р-н, п. Прогресс, ул. Мечникова, 11.

С утверждением настоящей инструкции утрачивает силу на территории Российской Федерации Инструкция по применению вакцины против рожи свиней из штамма ВР-2 живой сухой, утвержденная Россельхознадзором 26 ноября 2012 г.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ».

Номер регистрационного удостоверения 02-1-33.12-2406№ПВР-1-4.0/00507