

## ИНСТРУКЦИЯ

по применению вакцины «КС» против классической чумы свиней  
живой культуральной сухой  
(организация-разработчик – ООО «Ветбиохим», г. Москва)

### I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1. Торговое наименование – Вакцина «КС» против классической чумы свиней живая культуральная сухая

Международное непатентованное наименование – Вакцина «КС» против классической чумы свиней живая культуральная сухая

2. Лекарственная форма – лиофилизированная масса. Вакцина изготовлена из аттенуированного штамма КС вируса классической чумы свиней (КЧС) со средой высушивания (до 30%) и подвергнута лиофилизации. Вакцину выпускают в двух вариантах: концентрированная и неконцентрированная, отличающихся между собой количеством вакцинного вируса в прививной дозе и порядком их применения.

По внешнему виду вакцина представляет собой сухую пористую массу белого или розового цвета, быстро растворяющуюся при добавлении физиологического раствора.

3. Вакцина расфасована в стеклянные герметически закрытые флаконы (ампулы) вместимостью 3,0 мл, содержащие по 1,0 мл препарата, что соответствует 10, 20, 50 и 100 дозам. Флаконы укупорены резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками, ампулы запаены.

Флаконы (ампулы) с вакциной упаковывают в картонные (пластиковые) коробки или блистеры. В каждую коробку вкладывают инструкцию по применению вакцины.

Срок годности вакцины – 18 мес от даты выпуска при соблюдении условий хранения и транспортирования. По истечении срока годности вакцина к применению не пригодна.

4. Вакцину хранят и транспортируют в сухом, защищенном от света месте при температуре от 2 до 8 °С.

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

6. Флаконы с вакциной, подвергшиеся замораживанию, без этикеток, с нарушенной укупоркой и целостностью, измененным цветом вакцины, содержащие посторонние примеси или не разбивающийся при взбалтывании осадок, а также вакцину, не использованную в течение 2 ч после растворения, выбраковывают и обезвреживают путем кипячения в течение 30 мин с последующей утилизацией.

Утилизация обеззараженного препарата не требует соблюдения специальных мер предосторожности.

### II. БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

7. У свиней, привитых однократно в возрасте 2-х месяцев и старше, вакцина вызывает формирование иммунитета к классической чуме через 14 сут, который сохраняется не менее 1 года.

В одной прививной дозе неконцентрированной вакцины «КС» содержится 1000 иммунизирующих доз (ИмД<sub>50</sub>) вакцинного вируса, в одной прививной дозе концентрированной вакцины «КС» содержится не менее 100000 иммунизирующих доз (ИмД<sub>50</sub>) вакцинного вируса. Вакцина «КС» безопасна для свиней всех возрастов, лечебными свойствами не обладает.

### III. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

8. Вакцина предназначена для иммунизации свиней против классической чумы свиней.

9. Запрещено прививать клинически больных и/или ослабленных животных.

10. Неконцентрированную вакцину «КС» применяют для профилактической вакцинации свиней во всех категориях хозяйств, благополучных по КЧС, а также для вынужденной вакцинации свиней в индивидуальном секторе. Концентрированная вакцина «КС» предназначена для иммунизации свиней во всех хозяйствах, неблагополучных по КЧС.

Содержимое флакона (ампулы) растворяют в стерильном физиологическом растворе из расчета 2 мл на одну прививную дозу вакцины, количество которых указано на этикетке флакона с вакциной.

Вакцину вводят внутримышечно в области нижней трети шеи или внутренней поверхности бедра с соблюдением общепринятых правил асептики, для инъекции используют только стерильные материалы и инструменты. Для каждого животного используют отдельную иглу.

В благополучных хозяйствах (населенных пунктах) неконцентрированной вакциной «КС» прививают:

- свиноматок - за 2-3 недели до осеменения (случки) один раз в год;
- хряков - один раз в год;
- поросят - в возрасте 40-45 сут и ревакцинируют в возрасте 85-100 сут, далее 1 раз в год.

При возникновении КЧС в индивидуальном секторе (населенных пунктах) всех клинически здоровых животных прививают неконцентрированной вакциной «КС» независимо от возраста и хозяйственного направления. Поросят, привитых до 2-месячного возраста, ревакцинируют в возрасте 90-95 суток.

При возникновении КЧС в хозяйствах промышленного типа концентрированной вакциной «КС» прививают одновременно всех клинически здоровых свиней, в том числе супоросных свиноматок, без учета предшествующей вакцинации против КЧС и других болезней. В дальнейшем поросят вакцинируют в возрасте 40-45 сут и ревакцинируют в возрасте 90-95 сут. Свиноматок вакцинируют за 15-20 сут перед каждым осеменением и за 25-30 сут до опороса. Остальных свиней вакцинируют 1 раз в год. Для взрослых животных концентрированную вакцину применяют в удвоенной прививной дозе. Вакцинацию свиней в неблагополучном по КЧС хозяйстве с использованием концентрированной вакцины проводят до полного исчезновения заболевания.

В течение 14 сут после вакцинации ведут клинический осмотр всех вакцинированных животных.

11. В неблагополучном пункте или хозяйстве после вакцинации возможно заболевание и падеж тех животных, которые уже были инфицированы эпизоотическим вирусом классической чумы свиней и находились в инкубационном периоде болезни.

12. Особенности поствакцинальной реакции при первичной, повторной вакцинации и ревакцинации не установлено.

13. Следует избегать нарушений схемы вакцинации, поскольку это может привести к снижению эффективности иммунопрофилактики классической чумы свиней. В случае пропуска повторного введения вакцины необходимо провести иммунизацию как можно скорее.

14. У части привитых поросят может быть повышение температуры тела до  $41,0^{\circ}\text{C}$  в течение 2-3 сут при удовлетворительном общем состоянии и сохранении аппетита.

15. Вакцину не применяют в одном шприце с другими биопрепаратами и лекарственными средствами.

16. В благополучных хозяйствах вакцинированных свиней разрешается сдавать на мясоперерабатывающие предприятия независимо от сроков вакцинации, а передавать в другие хозяйства - через 10-12 сут после вакцинации.

#### IV. МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

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

18. Все лица, участвующие в проведении вакцинации должны быть одеты в спецодежду (халат, брюки, головной убор, резиновые перчатки). 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. В случае разлива вакцины зараженный участок пола заливают 5%-ным раствором хлорамина или едкого натрия. При случайном введении препарата человеку место введения необходимо обработать 70%-ным раствором этилового спирта, обратиться в медицинское учреждение и сообщить об этом врачу.

20. Организация производитель ООО «Ветбиохим». Адрес производства: 123098, г. Москва, ул. Гамалеи, д. 16.

Инструкция на вакцину «КС» против классической чумы свиней живую культуральную сухую разработана ООО «Ветбиохим»: 123098, г. Москва, ул. Гамалеи, д. 16

С утверждением настоящей инструкции утрачивает силу инструкция по применению вакцины «КС» против классической чумы свиней живой культуральной сухой, утвержденная Россельхознадзором 30 декабря 2010 г.