

90897  
1-ой раз  
чертеж  
рдз.



**ИНСТРУКЦИЯ**  
по применению вирусвакцины для оральной иммунизации диких плотоядных  
животных против бешенства «Оралрабивак»  
(Организация - производитель: ОАО «Покровский завод  
биопрепаратов», г. Покров)

I. Общие сведения

1. Вирусвакцина для оральной иммунизации диких плотоядных животных против бешенства «Оралрабивак».
2. Вирусвакцина изготовлена из культурального живого аттенуированного штамма «РВ-97» вируса бешенства, расфасованного в полистероловые капсулы, которые заключены внутрь приманки, выполненной в виде брикета с размерами 75x30x22 мм для волков, 50x35x22 мм для лисиц и других плотоядных. Допускается выпуск брикетов других размеров, согласованных в установленном порядке.
3. Для облегчения мониторинга поедаемости приманки в её состав введен тетрацилин (0,165 г/брикет), который откладывается в тканях зубов животного, съевшего приманку.
4. По внешнему виду приманки - брикеты представляют собой прямоугольник цвета от серого до темно-коричневого и массой 15 - 55 г, изготовленный из продуктов, съедобных для плотоядных со специфическим для них привлечения запахом.
5. Брикеты упаковывают в пеналы с перегородками и помещают в контейнерные ящики (гофротару) по 20 штук для транспортировки. Допускается другая упаковка, согласованная с заказчиком.
6. На упаковку с брикетами (пенал) наклеивают этикетку, на которой указывают: наименование и товарный знак предприятия - изготовителя, полное наименование препарата, номер серии, номер контроля, количество доз препарата, дату изготовления (мес., год), срок годности, условия хранения, обозначение СТО и надписи «Для животных». На этикетке может быть нанесена дополнительная информация. В упаковку (пенал) вкладывают инструкцию по применению брикета с вакциной.
7. На каждый ящик (транспортную тару) наклеивают этикетку, на которой указывают: наименование и товарный знак предприятия - изготовителя, полное наименование препарата, номер серии, номер контроля, количество доз препарата, дату изготовления (мес., год), срок годности, условия хранения, обозначение СТО и надписи «Для животных» и вкладывают инструкцию по применению брикета с вакциной. Хранят и транспортируют вакцину при температуре не выше минус 10 - 20°C. Срок годности препарата при соблюдении условий хранения и транспортирования - 10 месяцев. По истечению срока годности вакцина не должна применяться. На этикетке может быть нанесена дополнительная информация.
8. Вирусвакцина без маркировки, с нарушением целостности упаковки, условий хранения и истекшим сроком годности подлежит утилизации автоклавированием при 1 - 1,5 атм. (120-130°C) в течение 1 часа или сжиганием с обязательным оформлением акта утилизации.

II. Биологические свойства

9. Вирусвакцина безвредна, ареактивна для всех видов домашних, сельскохозяйственных, диких, бродячих животных, а также птиц.
10. Одна доза вирусвакцины, содержащая не менее 10<sup>8,0</sup> ЛД<sub>50</sub> аттенуированного штамма «РВ-97» вируса бешенства, заключена в капсулу, которая помещена в брикет.
11. При поедании брикета иммунизируемое животное не может проглотить брикет целиком и раскусывает его. Целостность капсулы с жидкой вакциной нарушается и содержащийся в ней вирус контактирует со слизистой оболочкой ротовой полости и глотки. При контакте с поверхностью слизистой и окологлоточным кольцом лимфоидной ткани вакциненный вирус попадает в организм и проходит в нем ограниченное число циклов размножения, инициируя иммунный ответ, наступающий, как правило, через 3 недели и продолжавшийся не менее 1 года.

III. Порядок применения

13. Вирусвакцина «Оралрабивак» предназначена для иммунизации диких плотоядных животных (лисицы, енотовидных собак, волков, барсуков, енотов и др.), а также бродячих и одичавших домашних плотоядных животных против бешенства.
14. При применении вакцины необходимо учитывать, что основные носители бешенства в России - лисицы и енотовидные собаки - являются нормальными животными, которые в процессе жизни практически не покидают своего охотниччьего участка. Эффективность иммунизации зависит от плана раскладки вакцины.

Раскладка должна обеспечивать попадание не менее чем 2-3 брикетов на каждый реальный или потенциальный норный охотничий участок. Типичный радиус норного участка у лисицы при хорошей кормовой базе не превышает 500 м. Норный участок енотовидной собаки практически такой же. При применении вакцины необходимо учитывать, что еноты, енотовидные собаки барсучки являются зимнеспящими животными и применение вакцины для их иммунизации в зимнее время невозможно.

Для иммунизации диких плотоядных животных вирусвакцину применяют по следующим схемам:

а) В угрожаемых районах и районах со спорадическими проявлениями бешенства вакцинацию проводят двукратно:

- первый раз - за 2 недели до начала гона (ориентировочно с III декады января по I декаду февраля)

Средней полосе России)

- второй раз - когда молодняк диких плотоядных животных осваивает новые территории

(ориентировочно с III декады сентября по октябрь в Средней полосе России).

При этом на 1 км<sup>2</sup> размещают не менее 20 брикетов. При распределении приманок вблизи мест компактного (колониального) обитания зверей - из расчета 8-10 брикетов на нору.

б) В районах стационарно неблагополучных по бешенству, а также в случаях его клинического проявления вакцинацию проводят трехкратно:

- первый раз - за 2 недели до начала гона (ориентировочно со II декады января по I декаду февраля)

в Средней полосе России);

- второй раз - когда молодняк диких плотоядных животных выходит из норы

(ориентировочно конец II декады мая - 1 декада июня в Средней полосе России);

- третий раз - когда молодняк диких плотоядных животных осваивает новые территории

(ориентировочно с III декады сентября по октябрь в Средней полосе России).

При этом количество брикетов на 1 км<sup>2</sup> увеличивают до 25-30 штук, а возле нор - до 10-15.

в) В районах, граничащих с территориями неблагополучными по бешенству, создают 15-20 км буферные зоны, в которых животных вакцинируют двукратно независимо от эпизоотической ситуации.

15. Раскладку брикетов по территории проводят в течение 3-4 суток во второй половине дня в сухую погоду. Брикеты осторожно выдавливают из упаковки на землю. Для предупреждения запаха человека необходимо использовать защитные перчатки, не курить и не принимать алкоголь, не использовать сильно пахнущие средства и вещества (косметика, парфюмерия, дезодоранты и др.). Брикет следует маскировать и защищать от прямых солнечных лучей естественным материалом (земля, листья, трава, снег, пни и т.д.).

16. На не заселенных территориях возможно применение вакцины с помощью малой авиации, снегоходов, аэросаней и других технических средств, из расчета не менее 25 брикетов на 1 км<sup>2</sup>.

17. Поедаемость приманок методом осмотра мест раскладки можно контролировать на 2, 3, 5, 10 сутки. Поедаемость приманок методом обнаружения тетрациклина в зубной ткани определяют путем отстрела вакцинированных видов (по 10-20 штук с территории) через 1-3 месяца после вакцинации.

18. Для обеспечения эпизоотического благополучия региона по бешенству вакцинацию диких плотоядных животных необходимо проводить регулярно на протяжении не менее 5 лет.

19. Работы по вакцинации и мониторингу должны проводиться под контролем государственной ветеринарной службы с участием охотников. Обязательно составляется акт о проведении вакцинации, где указывается количество доз, территория размещения брикетов (наименование квартала, урочища, заказника, заповедника, охотоведческого хозяйства и т.д.), в какое время суток проводилась вакцинация и место вакцинации (норы, звериные тропы, пни, коряги, маршрут, площади облета и т.д.).

20. После проведения вакцинации на территории организуется мониторинг поствакцинального иммунного ответа и мониторинг вирусносительства.

#### IV. Меры личной профилактики

21. При проведении иммунизации следует соблюдать правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные для работы с лекарственными средствами для животных.

22. При случайном попадании вакцины (содержимого капсулы) на открытые участки тела их следует тщательно промыть водой с мылом, а в случае попадания на слизистые глаз, рта или носа промыть их водой, обработать любым доступным дезосредством и обратиться в медицинское учреждение.

23. Вакцину хранить в местах, недоступных для детей.

Инструкция разработана ОАО «Покровский завод биопрепаратов»

Организация - производитель: ОАО «Покровский завод биопрепаратов», 601125,

Владimirская область, Петушинский район, п. Вольгинский, тел. (49243) 6-10-23, 7-14-99.

Вакцина рекомендована к регистрации в Российской Федерации ФГУ ВГНИИ.

Регистрационный номер

ПВР-1.5.6/01839