

**ИНСТРУКЦИЯ**  
по применению вакцины Нобивак® L4  
против лептоспироза собак, инактивированной.

(Организация-разработчик: компания Intervet International B.V.,  
Нидерланды)

**1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

1. Торговое наименование: Нобивак® L4 (Nobivac® L4).

Международное непатентованное наименование: вакцина против лептоспироза собак, инактивированная.

2. Лекарственная форма: суспензия для инъекций.

Вакцина изготовлена из культур лептоспир серогрупп Canicola (серовар Portland-vere штамм Ca-12-000), Icterohaemorrhagiae (серовар Copenhageni штамм Ic-02-001), Australis (серовар Bratislava штамм As-05-073), Grippotyphosa (серовар Dadas штамм Gr-01-005), инактивированных β-пропиолактоном, с добавлением консерванта тиомерсала 0,1M (100 мг); буферного компонента: натрия хлорида (8 мг), калия хлорида (0,2 мг), дигидрофосфата калия (0,2 мг), гидрофосфата натрия дигидрата (1,44 мг); воды для инъекций до 1 мл.

По внешнему виду вакцина представляет собой бесцветную прозрачную жидкость.

Вакцина расфасована по 1 мл (1 доза) в стеклянные флаконы соответствующей вместимости, герметично укупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками.

3. Флаконы с вакциной упакованы по 10 или 50 штук в картонные или пластиковые коробки, обеспечивающие их целостность. В каждую коробку вложена инструкция по применению вакцины. Коробки с вакциной упакованы в картонные ящики.

Срок годности вакцины 3 года с даты выпуска при соблюдении условий хранения и транспортирования. По истечении срока годности вакцина к применению не пригодна.

4. Вакцину хранят и транспортируют в сухом темном месте при температуре от 2 до 8 °C.

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

6. Вакцину во флаконах без этикеток, с истекшим сроком годности, с нарушением целостности и/или герметичности укупорки, подвергшиеся замораживанию, с измененным цветом и/или консистенцией содержимого, а также вакцина, не использованная в течение 10 часов после вскрытия

флакона, подлежат выбраковке и обеззараживанию путем кипячения в течение 15 минут с последующей утилизацией.

Утилизация обеззараженной вакцины не требует соблюдения специальных мер предосторожности.

## 2. БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

7. Вакцина вызывает формирование иммунного ответа у собак к лептоспирозу через 21 день после повторного применения, продолжительностью не менее 12 месяцев.

Одна доза вакцины (1 мл) содержит лептоспирры серогрупп Canicola (серовар Portland-vere штамм Ca-12-000), Icterohaemorrhagiae (серовар Copenhageni штамм Ic-02-001), Australis (серовар Bratislava штамм As-05-073), Grippotyphosa (серовар Dadas штамм Gr-01-005).

Вакцина безвредна, лечебными свойствами не обладает.

## 3. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

8. Вакцина Нобивак® L4 предназначена для профилактики лептоспироза собак (инфицирования и выделения лептоспир с мочой). Вакцина вызывает формирование иммунного ответа у собак к лептоспиралам:

- L. interrogans серогруппы Canicola серовара Canicola;
- L. interrogans серогруппы Icterohaemorrhagiae серовара Copenhageni;
- L. interrogans серогруппы Icterohaemorrhagiae серовара Icterohaemorrhagiae;
- L. interrogans серогруппы Australis серовара Bratislava;
- L. kirschneri серогруппы Grippotyphosa серовара Bananal/Liangguang;
- L. kirschneri серогруппы Grippotyphosa серовара Grippotyphosa.

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

10. Вакцинируют собак, начиная с 6-недельного возраста. Вакцину вводят подкожно двукратно с интервалом 2-4 недели в дозе 1 мл. Ревакцинацию проводят 1 раз в год 1 дозой вакцины. Допускается вакцинация щенков сук.

Перед введением вакцина должна достичь комнатной температуры. Вакцинацию проводят с соблюдением правил асептики и антисептики.

При переходе с бивалентной вакцины против лептоспироза Нобивак® Lepto на Нобивак® L4 требуется базовая двукратная вакцинация с интервалом 2-4 недели. Далее животное прививается по стандартной схеме.

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

12. Особенности постvakцинальных реакций при первичном или последующих введениях вакцины не установлены.

13. Следует избегать нарушений схемы проведения вакцинации, поскольку это может привести к снижению эффективности иммунопрофилактики лептоспироза.

14. Побочные явления и осложнения при применении вакцины в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не отмечаются. Возможно незначительное повышение температуры тела в течение

—

нескольких дней после вакцинации. В месте инъекции возможно образование незначительной припухлости, самопроизвольно исчезающей в течение одной-двух недель. В редких случаях наблюдаются острые реакции гиперчувствительности.

В случае проявления у отдельных животных аллергических реакций на введение вакцины, необходимо провести симптоматическое лечение.

15. Допускается одновременное применение с другими вакцинами серии Нобивак® для собак.

16. Сроки возможного использования продукции животного происхождения после введения вакцины Нобивак® L4 не устанавливаются.

#### 4. 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 обеспечены спецодеждой и индивидуальными средствами защиты. В местах работы должна быть аптечка первой доврачебной помощи.

19. При попадании вакцины на кожу и/или слизистые оболочки их промывают чистой водой. При случайном введении вакцины человеку место инъекции необходимо обработать антисептиком (5% раствором йода или 70% раствором этилового спирта) и обратиться в медицинское учреждение.

20. Организация-производитель: Intervet International B.V., Wim de Körverstraat 35, P.O. Box 31 5830 AA Boxmeer, The Netherlands.

Инструкция разработана ООО «Интервет» (Россия 143345 Московская область, Наро-Фоминский район, поселок Селятино, ул. Промышленная, дом 81/1) совместно с компанией Intervet International B.V. (Wim de Körverstraat 35, P.O. Box 31 5830 AA Boxmeer, The Netherlands).

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ».