

Листівка-вкладка

Назва ветеринарного препарату

Бовіліс® Vista Once SQ, Bovilis® Vista Once SQ – вакцина жива полівалентна проти ринотрахеїту, вірусної діареї, респіраторно-синцитіальної інфекції, парагрипу-3 і пастерельозу ВРХ.

Склад: кожна доза вакцини містить активні діючі компоненти (атенуйовані віруси):

Вірус інфекційного ринотрахеїту ВРХ	$\geq 10^{3,6}$ TCID ₅₀ *
Вірус діареї ВРХ тип 1	$\geq 10^{3,8}$ TCID ₅₀ *
Вірус діареї ВРХ тип 2	$\geq 10^{3,5}$ TCID ₅₀ *
Вірус парагрипу-3	$\geq 10^{5,1}$ TCID ₅₀ *
Вірус респіраторно-синцитіальної інфекції ВРХ	$\geq 10^{3,8}$ TCID ₅₀ *
Mannheimia haemolytica	$\geq 1 \times 10^6$ CFU**
Pasteurella multocida	$\geq 8 \times 10^5$ CFU

*доза інфікування 50 % тканинної культури; **колонієутворюючих одиниць.

Продукт також може містити залишки стрептоміцину та пеніциліну (із культурального середовища).

Фармацевтична форма

- 1) флакон –ліофілізат Bovilis® Vista Once SQ.
- 2) флакон –розчинник.

Імунобіологічні властивості

Вакцина забезпечує формування у щеплених тварин активного імунітету проти ринотрахеїту, вірусної діареї, респіраторно-синцитіальної інфекції, парагрипу-3 і пастерельозу ВРХ. Тривалість імунітету проти інфекційного ринотрахеїту та вірусної діареї ВРХ (типу 1 і 2) – не менше 1 року; проти Mannheimia haemolytica і Pasteurella multocida – не менше 16 тижнів. Вакцина також забезпечує захист проти інфікування плода та народження персистентно інфікованих телят та сприяє зниженню частоти абортів у інфікованих вірусом інфекційного ринотрахеїту корів і нетелів.

Вид тварин

Велика рогата худоба.

Показання до застосування

Вакцину застосовують з метою профілактики ринотрахеїту, вірусної діареї, респіраторно-синцитіальної інфекції, парагрипу-3 і пастерельозу ВРХ. Вакцина лікувальних властивостей не має. Застосовується з 3-місячного віку, коли у молодняка достатньою мірою знижується рівень колостральних антитіл. Також вакцина застосовується для імунізації здорових корів та телиць перед осіменінням/злучкою для профілактики абортів за інфекційного ринотрахеїту ВРХ та попередження інфікування плодів вірусами діареї ВРХ 1 та 2 типів.

Протипоказання

Не вакцинувати хворих тварин. Не вакцинувати молодняк віком до 3-х місяців. **Не застосовувати одночасно з стрептоміцин-вмісними препаратами.**

Застереження при застосуванні

Вакцинувати лише здорових тварин. Ризик для здоров'я плода, пов'язаний із вакцинацією тільних тварин модифікованими живими вакцинами, не може бути однозначно визначений. Тому рішення щодо використання модифікованих живих вакцин в період тільності приймається окремо в кожному індивідуальному випадку. Використовувати тільки стерильні шприци і голки, та обладнання, що надається в комплекті з вакциною.

Взаємодія з іншими засобами

Невідомі. Не застосовувати одночасно і не змішувати з іншими ветеринарними препаратами. Для розчинення використовувати спеціальний розчинник, який надається в комплекті з вакциною.

Особливі вказівки при тільності і лактації

Може застосовуватися тільній або лактуючій худобі з телятами на підсосі, за умови якщо протягом останніх 12 місяців тварині застосовували будь-яку з атенуйованих живих вакцин даної лінійки, що містять у своєму складі вірус інфекційного ринотрахеїту та вірусної діареї.

Спосіб застосування та дози

Підготовка вакцини:

- флакони по 5 і 10 доз: ліофілізат розчиняють розчинником, який надається в комплекті з вакциною. Розчинник вводять до флакону з вакциною стерильним шприцом, добре перемішують до повного розчинення ліофілізату;

- флакони по 50 і 100 доз: вміст флакона з ліофілізатом розчиняють розчинником, що додається. Розчинник вводять до флакону з ліофілізатом стерильним шприцом або за допомогою спеціальних голок-перехідників, які можуть додаватися.

Для цього:

1. Вводять голку у флакон з ліофілізатом, щоб впустити у флакон повітря.
2. Не виводячи голки, перевертають флакон з ліофілізатом догори дном і вводять інший кінець голки у флакон з розчинником. Слід впевнитися, що випускний клапан не перекритий.
3. Перевертають сполучені голкою флакони, щоб флакон з ліофілізатом був внизу, а флакон з розчинником – над ним. Флакон з розчинником стискають, щоб витиснути вміст у флакон з ліофілізатом. Добре струшують до повного розчинення ліофілізату.
4. Знову перевертають флакони, так щоб флакон з розчинним ліофілізатом був вгорі. Випустити повітря у флакон з розчинним ліофілізатом.
5. Випускають увесь вміст розчиненого ліофілізату у флакон з розчинником, шляхом його періодичного стискання і відпускання, діючи подібно до помпи.
6. Відокремлюють флакон з ліофілізатом з голкою від флакона з рідким вмістом. Взявши за кут етикетки, відокремлюють її від флакона, де був ліофілізат. Наклеюють її на флакон з рідкою фракцією, куди перед цим перелили розчинений ліофілізат, щоб ідентифікувати флакон, де знаходиться готова для введення вакцина.

Вакцинація:

Вакцину вводять підшкірно в дозі 2 мл.

Ревакцинація – з інтервалом в 1 рік.

З огляду на благополуччя господарства та ризик виникнення інфекцій (див. розділ “Показання до застосування”) ревакцинацію можна проводити частіше.

Кількість доз вакцини-ліофілізату у флаконі	Необхідний об’єм розчинника, мл
5	10
10	20
50	100
100	200

Побічні ефекти

У деяких тварин спостерігаються незначні реакції (набряк) у місці ін’єкції, які проходять самостійно. За виникнення реакцій гіперчутливості (анафілактичних) показане введення епінефрину.

Період виведення (каренції)

Нуль днів.

Спеціальні застереження для осіб і обслуговуючого персоналу, які застосовують ВІП

Під час роботи з вакциною необхідно дотримуватися правил особистої гігієни, прийняті при роботі з ветеринарними препаратами. Вакцина містить живі *Manheimia haemolytica* і *Pasteurella multocida*. За випадкової ін’єкції препарату людині звернутися до лікаря, показавши йому листівку-вкладку або етикетку вакцини.

Особливі заходи безпеки при поводженні з невикористаним ВІП, способи його знешкодження і утилізації

Невикористаний і протермінований препарат утилізують шляхом кип'ятіння або спалювання.

Термін придатності

Вакцина та розчинник – 24 місяці.

Після розчинення – використати негайно.

Умови зберігання і транспортування

Зберігають у сухому темному місці за температури 2-8°C. Не заморожувати.

Упаковка

Вакцина – скляні флакони з гідролітичного скла типу І з гумовими пробками і алюмінієвими ковпачками на 5, 10, 50 або 100 доз.

Розчинник - скляні флакони з гідролітичного скла типу ІІ або ПЕТ-флакони по 10, 20, 100 або 200 мл. Контейнери можуть комплектуватися спеціальними голками-перехідниками для зручності розчинення вакцини.

Назва та місцезнаходження власника реєстраційного посвідчення

Інтервет Інтернешнл Б. В., Вім де Корверштраат 35, 5831 АН Боксмеер, Нідерланди.

Назва та місцезнаходження виробника

Інтервет Інк., Омаха, НЕ 68103, США.

Інтервет Інк., 35500 Вест 91 Стріт, ДеСото, Канзас, США.

Правила відпуску

За рецептом.

Додаткова інформація

Якщо препарат не відповідає вимогам листівки-вкладки або виникли ускладнення, застосування цієї серії негайно припиняють і повідомляють Державний науково-дослідний інститут з лабораторної діагностики та ветеринарно-санітарної експертизи (ДНДІЛДВСЕ) та постачальника (виробника). Одночасно з посланцем у ДНДІЛДВСЕ направляють, відповідно до “Вказівки про порядок пред’явлення рекламаций на біологічні препарати, що призначені для застосування у ветеринарній медицині” від 03.06.98 № 2 три нерозкриті флакони цієї серії препарату за адресою 03151, м. Київ, вул. Донецька, 30, ДНДІЛДВСЕ.