

ИНСТРУКЦИЯ
по применению Ализина[®] для прерывания нежелательной
беременности у собак после случайной вязки

(организация – разработчик компания «Virbac S.A», Франция)

I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Ализин[®] (Alizin[®]).

Международное непатентованное наименование: аглепристон.

2. Лекарственная форма: раствор для инъекций.

Ализин[®] в качестве действующего вещества в 1 мл содержит 30 мг аглепристона, а в качестве вспомогательных веществ – этанол - 0,1 мл и масло арахисовое до 1 мл.

По внешнему виду Ализин[®] представляет собой прозрачный маслянистый раствор желтого цвета.

3. Ализин[®] выпускают расфасованным по 5 и 10 мл в стеклянные флаконы соответствующей вместимости, герметично закупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками. Флаконы упаковывают в картонные коробки вместе с инструкцией по применению.

4. Ализин[®] хранят в закрытой упаковке производителя, в сухом, защищенном от света месте, отдельно от продуктов питания и кормов, при температуре от 15⁰ С до 25⁰ С.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения – 3 года со дня производства. После первого вскрытия флакона препарат можно применять не более 28 суток при соблюдении правил асептики и хранения при температуре от 3⁰ С до 5⁰ С.

Запрещается применять лекарственный препарат по истечении срока годности.

5. Ализин[®] хранят в местах, недоступных для детей.

6. Неиспользованный лекарственный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

II. Фармакологические свойства

7. Фармакологическая группа: гормоны и их антагонисты.

Входящий в состав Ализина® аглепристон представляет собой синтетический стероид, являющийся антагонистом прогестерона.

Аглепристон блокирует рецепторы прогестерона в матке, нарушая нормальный физиологический процесс поддержания беременности у сук, что приводит к возникновению аборта или резорбции плодов.

Способность связывания аглепристона с прогестероновыми рецепторами матки у собак в 3 раза выше, чем у прогестерона.

Аглепристон не изменяет концентраций прогестерона, простагландинов, окситоцина или кортизола в плазме крови в течение 24 ч после его введения, однако способствует высвобождению пролактина в течение 12 ч после инъекции.

Максимальная концентрация аглепристона отмечается в крови через 2,5 суток после введения лекарственного препарата. Аглепристон биотрансформируется в печени и выводится из организма преимущественно с фекалиями.

Ализин® по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

III. Порядок применения

8. Ализин® применяют для прерывания нежелательной беременности у собак в период до 45 суток после случайной вязки.

9. Противопоказанием к применению Ализина® является индивидуальная повышенная чувствительность животного к аглепристону. Лекарственный препарат запрещается применять собакам с нарушением функции печени, почек и надпочечников, а также больным диабетом.

10. Ализин® вводят собакам подкожно в область холки в дозе 10 мг/кг массы животного (0,33 мл раствора на 1 кг массы животного), двукратно, с интервалом 24 ч.

Доза лекарственного препарата в зависимости от массы животного составляет:

Масса собаки, кг	3	6	9	12	24	30	42
Доза, мл	1,0	2,0	3,0	4,0	8,0	10,0	14,0

После введения лекарственного препарата необходимо слегка помассировать место инъекции. Если объем вводимого раствора превышает 5 мл, то препарат нужно вводить в несколько точек.

Аборт (или резорбция плодов) наступает в течение 7 суток после введения Ализина®. В случае неполного аборта лечение может быть проведено повторно через 10 суток, в период между 30 и 45 днем после случайной вязки.

Лекарственный препарат не содержит консервантов, поэтому при каждом отборе дозы пробку флакона следует обрабатывать 70% спиртом. Для введения препарата используют стерильные иглы и шприцы.

11. При введении лекарственного препарата в дозах до 30 мг/кг симптомов передозировки не отмечали.

