

**ИНСТРУКЦИЯ**  
по применению Изотика для лечения наружного отита у собак

(организация-разработчик: «VIRBAC S.A.», 06516, Carros,  
1<sup>ère</sup> avenue 2065 m. L.I.D., Франция)

**I. Общие сведения**

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Изотик (Easotic™).  
Международное непатентованное наименование: гидрокартизон ацепонат, миконазол, гентамицин.
2. Лекарственная форма: суспензия для аурикулярного введения.  
Изотик в 1 мл в качестве действующих веществ содержит: гидрокартизон ацепонат – 1,11 мг, миконазол нитрат – 15,1 мг, гентамицина – 2,25 мг (в форме сульфата, из расчета 669 МЕ/мг), а в качестве вспомогательного вещества: вазелиновое масло – до 1 мл.
3. По внешнему виду Изотик представляет собой суспензию белого цвета.  
Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения – 24 месяца со дня производства. Срок годности после вскрытия упаковки – 10 дней. Запрещается использовать Изотик по истечении срока годности.
4. Изотик выпускают расфасованным по 10 мл во флаконы из полипропилена, закупоренные пластиковой крышечкой с дозатором в виде канюли, закрытой пластиковой крышечкой. Флаконы упакованы в индивидуальные коробки, в которые вложена инструкция по применению.
5. Изотик хранят в закрытой упаковке производителя, отдельно от пищевых продуктов и кормов, в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте при температуре от 0 до 25°C.
6. Изотик следует хранить в местах, недоступных для детей.
7. Неиспользованный лекарственный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.
8. Условия отпуска: без рецепта ветеринарного врача.

**II. Фармакологические свойства**

9. Изотик относится к комплексным препаратам с антибактериальным, противогрибковым и противовоспалительным действием.
10. Гидрокартизон ацепонат, входящий в состав Изотика, оказывает противовоспалительное, противоаллергическое, иммунодепрессивное, антиэкссудативное, противозудное действие; тормозит реакции гиперчувствительности, пролиферативные и экссудативные процессы в соединительной ткани и в очаге воспаления; уменьшает местную гиперемию и гипертермию кожи. Механизм действия гидрокортизона заключается в подавлении активности различных разрушающих ткани ферментов – протеаз и нуклеаз, матриксных металлопротеиназ, гиалуронидазы, фосфолипазы, торможении синтеза простагландинов, кининов, лейкотриенов и других медиаторов воспаления из арахидоновой кислоты. Он также уменьшает проницаемость тканевых барьеров и стенок сосудов, тормозит экссудацию в очаг воспаления жидкости и белка, миграцию лейкоцитов в очаг воспаления (хемотаксис) и пролиферацию соединительной

ткани, стабилизирует клеточные мембраны, предотвращает перекисное окисление липидов и образование в очаге воспаления свободных радикалов.

Миконазола нитрат оказывает фунгицидное действие на дерматофиты (*Trichophyton rubrum*, *Trichophyton mentagrophytes*, *Epidermophyton floccosum*, *Microsporum canis*), дрожжевые и дрожжеподобные грибы (*Candida albicans* и др.), а также на другие патогенные грибы (*Malasszeria furfur*, *Aspergillus niger*, *Penicillium crustaceum* и др.). Механизм действия миконазола заключается в подавлении фермента ланостерол 14 $\alpha$ -деметилазы (CYP51), который катализирует биосинтез эргостерола, основного компонента цитоплазматической мембраны дрожжей и грибов. Это приводит к нарушению проницаемости, выходу из клетки биологически активных веществ и разрушению клеточной стенки.

Гентамицин – антибиотик из группы аминогликозидов, активен преимущественно в отношении аэробных грамотрицательных бактерий: *Escherichia coli*, *Shigella* spp., *Salmonella* spp., *Enterobacter* spp., *Klebsiella* spp., *Serratia* spp., *Proteus* spp., *Pseudomonas aeruginosa*, *Acinetobacter* spp., а также в отношении аэробных грамположительных кокков: *Staphylococcus* spp. (в том числе устойчивых к пенициллинам), некоторых штаммов *Streptococcus* spp. Механизм бактерицидного действия гентамицина заключается в подавлении синтеза белка в микробной клетке на рибосомальном уровне.

При местном применении действующие вещества Изотика всасываются через кожу и слизистые оболочки в незначительном количестве, оказывая преимущественно местное действие, которое проявляется в уменьшении отека, дискомфорта, покраснения, специфического запаха и образования экссудата в ушной раковине.

Изотик по степени воздействия на организм относится к малоопасным веществам (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

### III. Порядок применения

11. Изотик назначают для лечения наружного отита у собак бактериальной и грибковой этиологии.

12. Изотик запрещается применять собакам с перфорированной барабанной перепонкой, а также при повышении индивидуальной чувствительности к компонентам препарата.

13. Изотик применяют наружно 1 раз в сутки в течение 5 дней путем введения препарата в наружный слуховой проход при помощи канюли дозатора в дозе 1 мл (одно нажатие дозатора). Перед первым использованием необходимо нажать дозатор 2-3 раза, чтобы заполнить канюлю полной дозой препарата. Перед применением препарата флакон необходимо встряхнуть.

При необходимости курс лечения может быть увеличен по назначению лечащего ветеринарного врача.

14. Симптомы передозировки при применении препарата Изотик не выявлены.

15. Особенности действия при первом применении препарата и при его отмене не установлены.

16. Лекарственный препарат не предназначен для применения собакам в период беременности и лактации, а также щенкам моложе 2-месячного возраста.

17. Следует избегать пропуска очередной дозы препарата, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности. При пропуске одной или нескольких доз лекарственного препарата курс применения необходимо возобновить в предусмотренных дозировках и схеме применения.

18. При применении препарата Изотик в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не установлено. В случае появления аллергических реакций использование препарата прекращают и назначают антигистаминные средства и/или симптоматическое лечение.

19. Применение Изотика не исключает использование средств симптоматической и патогенетической терапии. Не рекомендуется назначать Изотик одновременно с другими препаратами для аурикулярного введения.

20. Изотик не предназначен для применения продуктивным животным.



#### IV. Меры личной профилактики

21. При работе с препаратом следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами.

22. Во время работы запрещается пить, курить и принимать пищу. По окончании работы с лекарственным препаратом следует тщательно вымыть с мылом лицо и руки.

Пустые упаковки из-под лекарственного препарата запрещается использовать для бытовых целей, они подлежат утилизации с бытовыми отходами.

Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с препаратом Изотик.

23. При попадании препарата на кожу или слизистые оболочки необходимо немедленно промыть их большим количеством воды. В случае появления аллергических реакций или при случайном попадании лекарственного препарата в организм человека следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению препарата или этикетку).

С утверждением настоящей инструкции, утрачивает силу инструкция по применению Эзотика, утвержденная Россельхознадзором 27 октября 2014 года.

Наименования и адреса производственных площадок производителя лекарственного препарата для ветеринарного применения.	«ВИРБАК С.А.», 06516 Каррос, 1-я авеню 2065 М. Л.И.Д. / «VIRBAC S.A.», 06516 Carros, 1 <sup>ère</sup> avenue 2065 m. L.I.D., France.
--	--

Наименование, адрес организации, уполномоченной держателем или владельцем регистрационного удостоверения лекарственного препарата на принятие претензий от потребителя.	Представительство Акционерного общества с правлением и наблюдательным советом «ВИРБАК» (Франция) г. Москва, 127018, г. Москва, ул. Суцевский Вал, д. 5, строение 2.
---	---

Номер регистрационного удостоверения 25D-3-9.16-3399N17B4-3-914104389