



СОГЛАСОВАНО  
Заместитель Руководителя  
Россельхознадзора

К.А.С АВЕНКОВ

04 МАР 2022

## ИНСТРУКЦИЯ

по ветеринарному применению лекарственного препарата  
Авертель

(Организация-разработчик: ООО НБЦ «Фармбиомед»,  
117192, г. Москва, Мичуринский пр-т, д. 12, к. 1, к.п)

Номер регистрационного удостоверения: 77-3-23.21-4816№ПВР-3-13.15/03249

### I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата для ветеринарного применения: Авертель (Avertel).

Международные непатентованные наименования действующих веществ: аверсектин, празиквантел.

2. Лекарственная форма: раствор для инъекций.

Авертель содержит в 1 мл в качестве действующих веществ аверсектин С<sub>1</sub> – 5 мг и празиквантел – 50 мг, а также вспомогательные вещества: спирт бензиловый, спирт этиловый, повидон К17, воду для инъекций и полиэтиленоксид-400.

3. По внешнему виду Авертель представляет собой прозрачный раствор от светло-желтого до желтовато-розового цвета.

Срок годности препарата Авертель при соблюдении условий хранения в закрытой упаковке производителя – 2 года со дня производства, после вскрытия флакона – не более 24 суток.

Запрещается применение лекарственного препарата по истечении срока годности.

4. Выпускают Авертель расфасованным по 5, 10 и 50 мл во флаконы из темного стекла, укупоренные резиновыми пробками и обкатанные металлическими колпачками. Флаконы упаковывают поштучно в картонные пачки. Каждую потребительскую упаковку снабжают инструкцией по применению препарата.

5. Хранят Авертель в закрытой упаковке производителя в защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов при температуре от 5°C до 25°C.

6. Авертель следует хранить в местах, недоступных для детей.

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

8. Лекарственный препарат отпускается без рецепта ветеринарного врача.

## II. Фармакологические свойства

9. Авертель относится к группе противопаразитарных лекарственных средств в комбинации.

10. В качестве действующих веществ Авертель содержит аверсектин С<sub>1</sub> (соединение класса макроциклических лактонов) и празиквантел (соединение класса изохолинов), комбинация которых обеспечивает широкий спектр противопаразитарного действия препарата на все стадии развития круглых и ленточных гельминтов, в том числе *Toxocara canis*, *Toxocara cati*, *Toxascaris leonina*, *Uncinaria stenocephala*, *Ancylostoma caninum*, *Dirofilaria immitis*, *Dirofilaria repens*, *Echinococcus granulosus*, *Echinococcus multilocularis*, *Taenia* spp., *Dipylidium caninum*, *Mesocestoides lineatus*, *Multiceps multiceps*, клещей *Sarcoptes* spp., *Notoedres* spp., *Otodectes cynotis* и насекомых *Ctenocephalides felis*, *Linognathus* spp., *Trichodectes canis*, паразитирующих у собак и кошек.

Механизм действия аверсектина С<sub>1</sub> заключается в его воздействии на величину тока ионов хлора через мембраны нервных и мышечных клеток паразита. Основной мишенью являются глутаматчувствительные хлорные каналы, а также рецепторы гамма-аминомасляной кислоты. Изменение тока ионов хлора нарушает проведение нервных импульсов, что приводит к параличу и гибели паразита.

Празиквантел вызывает деполяризацию нейромышечных ганглиоблокаторов, нарушение транспорта глюкозы и микротубулярной функции у цестод, что приводит к нарушению мышечной иннервации, параличу и гибели паразита.

Аверсектин С<sub>1</sub> и празиквантел быстро всасываются после подкожного введения и распределяются в органах и тканях животного. Максимальная концентрация аверсектина С<sub>1</sub> в крови достигается через 24 часа после введения препарата. Выводится аверсектин С<sub>1</sub> из организма преимущественно с фекалиями, в основном в неизменном виде и частично с мочой. Максимальная концентрация празиквантела в крови наблюдается через 1 час после введения препарата. Празиквантел выводится из организма преимущественно с мочой в основном в метаболизированной форме.

Авертель по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76), в рекомендуемых дозах не оказывает эмбриотоксического, тератогенного и мутагенного действия.

## III. Порядок применения

11. Авертель назначают собакам и кошкам с профилактической и лечебной целью при нематодозах (токсокароз, токсаскаридоз, унцинариоз, анкилостомоз, диروفилляриоз), цестодозах (эхинококкозы, тениозы, дипилидиоз, мезоцестодоз,

мультицептоз), саркоптозе, нотоэдрозе, отодектозе и энтомозах, вызванных блохами, вшами и власоедами.

12. Противопоказанием к применению лекарственного препарата Авертель является индивидуальная повышенная чувствительность животного к компонентам препарата (в том числе в анамнезе).

Ввиду выраженной породной чувствительности к авермектинам, препарат не следует применять собакам породы колли, бобтейлы и шелти.

13. При работе с лекарственным препаратом Авертель следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами. Обработку животных следует проводить в резиновых перчатках. Во время работы с препаратом не разрешается курить, пить и принимать пищу. По окончании работы следует тщательно вымыть руки теплой водой с мылом.

При случайном попадании лекарственного препарата на кожу его необходимо немедленно смыть водой с мылом, при попадании в глаза - промыть их в течение нескольких минут проточной водой. 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).

Запрещается использовать пустые емкости из-под лекарственного препарата для бытовых целей. Их помещают в полиэтиленовый пакет и утилизируют с бытовыми отходами.

14. Не подлежат обработке беременные и кормящие самки, а также щенки и котята моложе 2-месячного возраста.

15. Авертель вводят животным подкожно в область загривка, в дозе 1 мл на 10 кг массы животного.

При нематодозах, цестодозах и энтомозах препарат применяют однократно, при арахнозах – двукратно с интервалом 7-10 суток. Клиническое выздоровление животного при акарозах подтверждают двумя отрицательными результатами соскобов с кожи или из уха.

В целях предотвращения повторной инвазии блохами животному заменяют подстилку или обрабатывают ее инсектицидным средством в соответствии с инструкцией по применению.

16. При применении лекарственного препарата Авертель в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений у животных, как правило, не наблюдается. В случае появления аллергических реакций использование препарата прекращают и назначают животному антигистаминные и симптоматические препараты.

17. При передозировке лекарственного препарата у животных может наблюдаться: отечность в месте введения, нарушение координации, лежачее положение. Специфические средства детоксикации отсутствуют, применяют общие меры, направленные на выведение лекарственного препарата из организма.

18. Авертель не следует применять одновременно с препаратами, содержащими авермектины, а также смешивать в одном шприце с другими лекарственными средствами.

19. Особенности действия лекарственного препарата при его первом применении или отмене не выявлено.

20. Следует избегать нарушений схемы применения Авертеля, так как это может привести к снижению его эффективности. В случае пропуска очередной обработки препарат следует ввести как можно скорее в той же дозе.

21. Авертель не предназначен для обработки продуктивных животных.

Наименования и адреса  
производственных площадок  
производителя лекарственного  
препарата для ветеринарного  
применения.

ООО «Фармбиомедсервис», 129226,  
г. Москва, ул. Сельскохозяйственная,  
дом 12а, к.4.

Наименование, адрес организации,  
уполномоченной держателем или  
владельцем регистрационного  
удостоверения лекарственного  
препарата на принятие претензий  
от потребителя.

ООО «Фармбиомедсервис», 129226,  
г. Москва, ул. Сельскохозяйственная,  
дом 12а, к.4.

Генеральный директор  
ООО НБЦ «Фармбиомед»



Тихомирова О.И.