

УТВЕРЖДАЮ  
Заместитель Руководителя  
Россельхознадзора



Е.А. НЕПОКЛОНОВ

30 ИЮЛ 2014

ИНСТРУКЦИЯ  
по применению Профендера®  
для дегельминтизации кошек

(Организация-разработчик: компания «Bayer Animal  
Health GmbH», Германия)

I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Профендер® (Profender®).

Международное непатентованное наименование: эмодепсид, празиквантел.

2. Лекарственная форма: раствор для наружного применения (spot-on).

Профендер® в 1 мл в качестве действующих веществ содержит эмодепсид - 21,43 мг и празиквантел - 85,75 мг, а также вспомогательные вещества: бутилгидроксианизол - 5,4 мг, изопропилиден глицерол - 945,82 мг и молочную кислоту - 21,6 мг.

По внешнему виду препарат представляет собой прозрачный раствор от желтого до светло-коричневого цвета.

3. Выпускают Профендер® расфасованным по 0,35; 0,7; 1,12 мл в полипропиленовые пипетки соответствующей вместимости с колпачками. Пипетки по 2 штуки помещают в блистер из алюминиевой фольги и упаковывают в картонные коробки вместе с инструкцией по применению.

4. Хранят препарат в закрытой упаковке производителя, в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов, при температуре от 0 °С до 30 °С.

Срок годности препарата при соблюдении условий хранения - 3 года со дня производства.

Профендер® не должен применяться по истечении срока годности.

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

6. Неиспользованный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

II. Фармакологические свойства

7. Профендер® относится к комбинированным антигельминтным лекарственным препаратам.

Входящие в состав препарата активные компоненты обеспечивают его широкий спектр антигельминтного действия на круглых и ленточных гельминтов, в том числе *Toxascaris cati* (половозрелые особи, неполовозрелые особи, личиночные стадии L3, мигрирующие в организме и L4, паразитирующие в желудочно-кишечном тракте), *Toxascaris leonine* (половозрелые особи, неполовозрелые особи, личинки L4), *Ancylostoma tubaeforme* (половозрелые особи, неполовозрелые особи, личинки L4), *Echinococcus multilocularis*, *Dipylidium caninum*, *Taenia taeniaeformis*, паразитирующих у кошек.

Эмодепсид является полусинтетическим соединением из группы депсипептидов, обладает выраженными нематодоцидными свойствами. Оказывая стимулирующее действие на пресинаптические латрофилиновые рецепторы, эмодепсид вызывает паралич и гибель паразита.

Празиквантел – соединение группы пиазинизохинолинов, активно в отношении желудочно-кишечных цестод на всех фазах развития. Механизм действия празиквантела заключается в деполяризации нейромышечных ганглиоблокаторов, нарушении транспорта глюкозы и микротубулярной функции цестод, вызывает нарушение мышечной иннервации, паралич и гибель паразитов.

Фармакокинетические свойства препарата обеспечивают его хорошее всасывание из места нанесения и длительное сохранение в терапевтической концентрации в организме животного. Максимальные концентрации празиквантела и эмодепсида отмечаются в сыворотке крови через 2-4 суток. Выводятся соединения из организма в течение 28-30 суток: эмодепсид – в неизменном виде главным образом с фекалиями; празаквантел – в основном с мочой.

Профендер® по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76), в рекомендуемых дозах не оказывает местно-раздражающего, эмбриотоксического, тератогенного, мутагенного и иммунотоксического действия; хорошо переносится кошками разных пород и возраста. Препарат токсичен для рыб и других гидробионтов.

### III. Порядок применения

8. Профендер® назначают для дегельминтизации кошек с профилактической и лечебной целью при нематодозах (токсокароз, токсамаридоз, анкилостомоз) и цестодозах (тениидозы, дипилидиоз, эхинококкозы).

9. Противопоказанием к применению является повышенная индивидуальная чувствительность животного к компонентам препарата. Профендер® не следует применять котятм моложе 8-недельного возраста и/или массой менее 0,5 кг. Препарат не следует наносить на влажную или поврежденную кожу.

10. Препарат применяют наружно, путем топикального (spot-on) нанесения на кожу. Перед использованием с пипетки снимают защитный колпачок и, расположив ее вертикально, прокалывают защитную мембрану носика пипетки (надев колпачок с обратной стороны), затем колпачок снова снимают. Препарат, раздвинув шерсть, наносят в места, недоступные для слизывания, непосредственно на кожу между лопатками у основания шеи.

При обработке крупных кошек содержимое пипеток наносят на кожу в области шеи в несколько мест, недоступных для слизывания животным.

Минимальная терапевтическая доза препарата Профендер® составляет 0,14 мл/кг массы животного.

Дегельминтизацию кошек с использованием препарата Профендер® проводят, начиная с 8-недельного возраста, в дозах, указанных в таблице:

Таблица

Масса кошки, кг	Маркировка и объем используемых пипеток, мл
от 0,5 до 2,5	«Профендер <sup>®</sup> для маленьких кошек»; 0,35
от 2,6 до 5,0	«Профендер <sup>®</sup> для средних кошек»; 0,7
от 5,1 до 8,0	«Профендер <sup>®</sup> для крупных кошек»; 1,12
более 8,0	Комбинации пипеток различной фасовки

При обработке кошек массой более 8 кг Профендер<sup>®</sup> применяют из расчета 0,14 мл на каждый кг массы животного, используя комбинации пипеток различной фасовки.

Дегельминтизацию кошек с лечебной целью проводят по показаниям, однократно; с профилактической целью - ежеквартально.

Время необходимое для всасывания препарата составляет около 2 часов. По истечении этого времени животное, в случае необходимости можно мыть.

11. При передозировке препарата у некоторых кошек могут наблюдаться: повышенная саливация, рвота, тремор. В этом случае препарат смывают водой с моющим средством и применяют общие меры, направленные на его выведение из организма.

12. Особенности действия лекарственного препарата при первом применении и отмене не выявлено.

13. При обработке животных следует придерживаться рекомендуемого инструкцией интервала. При пропуске очередной обработки применение препарата возобновляют в той же дозе по той же схеме.

14. Побочных явлений и осложнений при применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не наблюдается. В редких случаях возможны индивидуальные реакции кожи (покраснение, зуд), которые самопроизвольно проходят и не требуют применения лекарственных средств. В случае проявления аллергических реакций у чувствительного к компонентам препарата животного, препарат следует тщательно смыть водой с мылом и ополоснуть шерсть большим количеством проточной воды, а при необходимости назначить антигистаминные и симптоматические средства.

15. Не следует применять Профендер<sup>®</sup> одновременно с другими антигельминтными лекарственными препаратами.

16. Препарат Профендер<sup>®</sup> не предназначен для применения продуктивным животным.

#### IV. Меры личной профилактики

17. При работе с препаратом Профендер<sup>®</sup> следует соблюдать общепринятые правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные для работы с лекарственными средствами. Во время работы не разрешается курить, пить и принимать пищу. По окончании работы следует тщательно вымыть руки теплой водой с мылом. Не следует гладить и подпускать животное к маленьким детям в течение 24 часов после обработки.

18. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаз, их необходимо промыть большим количеством воды. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с препаратом Профендер®. В случае появления аллергических реакций или при случайном попадании препарата в организм человека следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению препарата или этикетку).

19. Пустую упаковку из-под лекарственного препарата запрещается использовать для бытовых целей, она подлежит утилизации с бытовыми отходами.

20. Организация-производитель компания «Bayer Animal Health GmbH»;  
Адрес места производства: KVP Pharma + Veterinär Produkte GmbH; Projensdorfer Str. 324, D-24106 Kiel (Германия).

Инструкция разработана компанией «Bayer Animal Health GmbH» (Германия) совместно с ЗАО «Байер» (123022, Москва, Б. Трехгорный пер., д.1, стр.1) .

С утверждением настоящей инструкции считать утратившей силу инструкцию по применению препарата Профендер®, утвержденная Россельхознадзором 20.06.2011 года.

Номер регистрационного удостоверения

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ»