



ИНСТРУКЦИЯ

по ветеринарному применению лекарственного препарата
ИН-АП комплекс®

(Организация-разработчик ООО «НВП «Астрафарм»; 117246, г. Москва,
Научный проезд, дом 20, стр.3, этаж 3, помещение I, комната 35)

Номер регистрационного удостоверения: 77-3-3.15-4115№ПВР-3-2.0/02530

I. Общие сведения

1. Наименование лекарственного препарата для ветеринарного применения:

торговое наименование: ИН-АП комплекс® (IN-UP complex).

международные непатентованные наименования действующих веществ:
празиквантел, фипронил, аверсектин С1.

2. Лекарственная форма: раствор для наружного применения.

ИН-АП комплекс® в качестве действующих веществ в 1 мл содержит:
празиквантел – 100,0 мг, фипронил – 50,0 мг, аверсектин С1 – 4,0 мг, а в качестве
вспомогательных веществ: бензиловый спирт, диметилсульфоксид, пропиленгли-
коль.

3. По внешнему виду лекарственный препарат представляет собой прозрачную
жидкость светло-желтого цвета без присутствия нерастворённых частиц (кроме
единичных волокон).

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения в
закрытой упаковке производителя – 2 года со дня производства.

ИН-АП комплекс® запрещается применять по истечении срока годности.

4. ИН-АП комплекс® выпускают расфасованным:

по 0,5 мл «для кошек», «для собак и щенков массой до 5 кг»; по 1,0 мл «для
собак и щенков массой от 5 до 10 кг»; по 2,0 мл «для собак и щенков массой от 10
до 20 кг»; по 3,0 мл «для собак и щенков массой от 20 до 30 кг»; по 5,0 мл «для со-
бак и щенков массой от 30 до 50 кг» в пипетки из комбинированных материалов;

либо по 1 мл «для кошек», «для собак массой до 10 кг»; по 2 мл «для собак
массой от 10 до 20 кг»; по 3 мл «для собак массой от 20 до 30 кг»; по 5 мл «для
собак массой от 30 до 50 кг» во флаконы полиэтиленовые с насадками-
дозаторами. Флакон полиэтиленовый укупоривают навинчиваемой крышкой с
контролем первого вскрытия и упаковывают в блистер.

Блистер с флаконом полиэтиленовым или пипетку из комбинированного материала поштучно упаковывают в картонные пачки с инструкцией по применению и наклейками в ветеринарный паспорт (для фасовки «для кошек» - по 2 пипетки из комбинированного материала упаковывают в картонные пачки с инструкцией по применению и наклейками в ветеринарный паспорт).

5. Хранят ИН-АП комплекс® в закрытой упаковке производителя, в защищенном от света месте, отдельно от пищевых продуктов и кормов, при температуре не выше 25°C.

6. ИН-АП комплекс® следует хранить в местах, недоступных для детей.

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

8. Условия отпуска: отпускается без рецепта ветеринарного врача.

II. Фармакологические свойства

9. Фармакологическая группа: противопаразитарные средства в комбинациях.

10. ИН-АП комплекс® обладает инсектоакарицидной и антигельминтной активностью в отношении личиночных и половозрелых фаз развития блох (*Ctenocephalides canis*, *Ctenocephalides felis*), вшей (*Linognathus setosus*), власоедов (*Trichodectes canis*, *Felicola subrostratus*), иксодовых клещей (*Ixodes* spp., *Rhipicephalus* spp., *Dermacentor* spp.), круглых (*Toxocara canis*, *Toxocara cati*, *Toxascaris leonina*, *Ancylostoma caninum*, *Uncinaria stenocephala*, личинок L3 и L4 *Dirofilaria* spp. (микрофилярий) и ленточных (*Echinococcus granulosus*, *Taenia* spp., *Diphyllobothrium latum*, *Dipylidium caninum*, *Mesocestoides lineatus*) гельминтов, паразитирующих у кошек и собак.

Противопаразитарное действие ИН-АП комплекса® обусловлено фармакологическими свойствами действующих веществ, входящих в его состав.

Празиквантел – соединение группы пиразинизохинолинов, обладает антигельминтным действием в отношении цестод (ленточных гельминтов). Механизм его действия основан на индуцировании распада тегумента, стойкой деполяризации мышечных клеток гельминта, нарушении энергетического обмена, что вызывает паралич и гибель цестод, способствует их выведению из желудочно-кишечного тракта. Всасываясь с места нанесения препарата на кожу, празиквантел проникает в системный кровоток, поступает в кишечник, где уничтожает цестод.

Фипронил – соединение группы фенилпиразолов, обладает выраженными инсектоакарицидными свойствами, активен в отношении блох, вшей, власоедов и клещей. Механизм его действия заключается в нарушении передачи нервных импульсов, что приводит к неконтролируемой активности, параличу и гибели эктопаразитов. Фипронил практически не всасывается через кожу, накапливается в эпидермисе, волосяных луковицах и сальных железах животного, и постепенно выделяясь на поверхность тела с секретом желез, оказывает длительное контактное инсектоакарицидное действие, вызывает гибель эктопаразитов.

Аверсектин С1 относится к классу макроциклических лактонов, активен в отношении блох, вшей, власоедов, иксодовых клещей и нематод (круглых гельминтов). Механизм его действия заключается в блокировании передачи нервных

импульсов, что приводит к параличу мускулатуры паразитов. Всасываясь с места нанесения, аверсектин поступает в кровеносную систему, органы и ткани животного, вызывает гибель эктопаразитов и нематод (в том числе микрофилярий).

ИН-АП комплекс® по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности ГОСТ 12.1.007-76). В рекомендованных дозах не оказывает местно-раздражающего, резорбтивно-токсического и сенсibiliзирующего действия, при попадании в глаза вызывает слабое раздражение.

Препарат токсичен для кроликов, пчел, а также рыб и других гидробионтов.

III. Порядок применения

11. ИН-АП комплекс® применяют кошкам, щенкам и собакам с лечебной и профилактической целью при энтомозах, вызванных блохами, вшами, власоедами; поражении иксодовыми клещами, а также при цестодозах и нематодозах, в том числе для профилактики дирофиляриоза в неблагополучных по заболеваемости регионах.

12. Противопоказанием для применения ИН-АП комплекса® является индивидуальная повышенная чувствительность животного к компонентам препарата. Не рекомендуется применять лекарственный препарат собакам пород колли, шелти и бобтейл, в связи с их повышенной чувствительностью к авермектинам, а также больным инфекционными болезнями и ослабленным животным.

13. При обработке животных лекарственным препаратом ИН-АП комплекс® следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами. В течение 48 часов после обработки животное не следует гладить и подпускать к маленьким детям.

По окончании обработки тщательно вымыть руки теплой водой с мылом. При случайном попадании препарата на кожу его необходимо немедленно смыть водой с мылом; при попадании в глаза – промыть их в течение нескольких минут проточной водой. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с ИН-АП комплексом®. В случае проявления аллергических реакций и/или при случайном попадании препарата в организм человека следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению или упаковку).

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

14. Запрещается применение препарата ИН-АП комплекс® щенкам и котятм моложе 2-месячного возраста. Обработку собак и кошек в период беременности и вскармливания потомства при необходимости проводят под наблюдением ветеринарного врача, на основании оценки отношения ожидаемой пользы к возможному риску его применения.

15. ИН-АП комплекс® применяют однократно путем нанесения на сухую неповрежденную кожу животного. Раздвинув шерсть, лекарственный препарат наносят на кожу в несколько точек в области спины между лопатками (в места, недоступные для слизывания) в дозах, указанных в таблице.

Таблица

Вид животного	Масса животного, кг	Доза лекарственного препарата, мл
Кошка	От 1 до 5	0,5
	Более 5	1
Собаки и щенки	От 1 до 5	0,5
	От 5 до 10	1
	От 10 до 20	2
	От 20 до 30	3
	От 30 до 50	5

При обработке собак массой более 50 кг на каждые последующие 10 кг массы дополнительно наносят 1 мл лекарственного препарата. При обработке крупных собак лекарственный препарат наносят на кожу спины в 3 – 4 места от лопаток до крестца. Для предотвращения слизывания животному надевают намордник, шейный воротник или смыкают челюсти петлей из тесьмы, которые снимают после полного высыхания препарата.

ИН-АП комплекс® уничтожает блох, вшей, власоедов и иксодовых клещей в течение 24 – 48 часов, гельминтов – в течение 48 часов после применения. Учитывая это, обработки следует проводить не позднее, чем за 48 часов до предполагаемого выгула животного в местах возможного обитания клещей и комаров (переносчиков микрофилярий).

Для уничтожения иксодовых клещей на теле животного препарат в количестве 1 капли наносят на клеща и в место его прикрепления к коже. Если в течение 20 минут клещ самопроизвольно не отпадает, его аккуратно извлекают из кожи пинцетом и уничтожают.

Препарат не следует наносить на влажную и/или поврежденную кожу, мыть животное с моющим средством в течение 48 часов после обработки препаратом.

Для профилактики заражения блохами, иксодовыми клещами, вшами, власоедами, круглыми и ленточными гельминтами ИН-АП комплекс® применяют с интервалом 6 – 7 недель в дозах, указанных в таблице.

Для предотвращения повторного заражения блохами животным заменяют подстилки или обрабатывают их инсектицидным средством в соответствии с инструкцией по его применению.

С целью профилактики дирофиляриоза в неблагополучных по заболеванию регионах препарат применяют в весенне-летне-осенний период: перед началом лета комаров и москитов (переносчиков возбудителя *D. immitis*) однократно, затем один раз в месяц и последний раз в сезоне не ранее, чем за 1 месяц после завершения лета насекомых.

16. При применении ИН-АП комплекса® в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений у животных, как правило, не наблюдается. В редких случаях возможны индивидуальные реакции кожи (по-

