



19.06.2021

ИНСТРУКЦИЯ
по ветеринарному применению лекарственного препарата
ИВЕРСАН®

(Организация-разработчик: ООО «НВЦ Агроветзащита»,
129329, Россия, г. Москва, Игарский проезд, д. 4, стр. 2.)

Номер регистрационного удостоверения 77-3-2.19-4435 №ПВР-3-12.15/03238

I. Общие сведения

1. Наименование лекарственного препарата для ветеринарного применения:
торговое наименование - ИВЕРСАН® (Iversan);
международное непатентованное наименование - ивермектин.

2. Лекарственная форма: раствор для орального применения.

ИВЕРСАН® в качестве действующего вещества в 1 мл содержит ивермектин – 40 мг и
вспомогательные вещества: витамин Е полиэтиленгликоль сукцинат и полиэтиленгликоль-
400.

3. По внешнему виду препарат представляет собой маслянистую жидкость от светло-
желтого до зеленовато-желтого цвета.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения в закрытой
упаковке производителя – 2 года со дня производства, после вскрытия упаковки – 42 дня.
Запрещается применять по истечении срока годности.

4. Выпускают лекарственный препарат расфасованным по 10 и 100 мл в полимерные
флаконы и по 1 л в полимерные бутылки соответствующей вместимости, укупоренные
навинчивающимися крышками с контролем первого вскрытия. Флаконы по 10 мл
индивидуально упаковывают в картонные пачки. Каждая потребительская упаковка
сопровождается инструкцией по применению препарата.

5. Хранят лекарственный препарат в закрытой упаковке производителя в защищённом от
прямых солнечных лучей месте при температуре от 2 °C до 25°C.

6. ИВЕРСАН® 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. ИВЕРСАН® относится к фармакотерапевтической группе противопаразитарных
препараторов класса макроциклических лактонов.

10. Ивермектин, входящий в состав препарата, активен в отношении личиночных и
половозрелых фаз развития нематод желудочно-кишечного тракта и легких, блох, вшей,
власоедов, пухопероедов, кровососок, личинок подкожных, носоглоточных, желудочных

оводов, саркоптоидных и гамазовых клещей, паразитирующих у свиней, крупного и мелкого рогатого скота, лошадей, сельскохозяйственных птиц, пушных зверей и собак.

Механизм действия ивермектина, заключается в его влиянии на величину тока ионов хлора через мембранные нервных и мышечных клеток паразита. Основной мишенью являются глютаматчувствительные хлорные каналы, а также рецепторы гамма-аминомасляной кислоты. Изменение тока ионов хлора нарушает проведение нервных импульсов, что приводит к параличу и гибели паразита. После парентерального и перорального введения препарата ивермектин хорошо всасывается, поступает в системный кровоток и распределяется в органах и тканях животных и сельскохозяйственных птиц, обеспечивая длительное противопаразитарное действие.

Из организма ивермектин выводится в основном в неизмененном виде преимущественно с фекалиями и частично с мочой, у лактирующих животных – также с молоком.

ИВЕРСАН® по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007), во внешней среде быстро разрушается. Препарат токсичен для пчел, а также рыб и других гидробионтов.

III. Порядок применения

11. ИВЕРСАН® применяют с лечебно-профилактической целью свиньям, крупному и мелкому рогатому скоту, лошадям, сельскохозяйственным птицам (куры, гуси, утки, индейки), собакам и пушным зверям при нематодозах и арахноэнтомозах:

- свиньям при аскаридозе, стронгилоидозе, трихоцефалезе, метастронгилезе, эзофагостомозе, гематопинозе и саркоптозе;

- крупному рогатому скоту при стронгилятозах (гемонхозе, остертагиозе, буностомозе, хабертиозе, эзофагостомозе, нематодирозе, трихостронтгилезе, кооперизе), неоаскаридозе, трихоцефалезе, стронгилоидозе, дикиоикаулезе, мюллериозе, цистоикаулезе, протостронтгиллизах, бовиколезе, сифункулятозе, саркоптозе, псороптозе, хориоптозе, гиподерматозе;

- овцам и козам при стронгилятозах (гемонхозе, остертагиозе, нематодирозе, кооперизе, эзофагостомозе, хабертиозе, трихостронтгилезе, буностомозе), трихоцефалезе, неоаскаридозе, стронгилоидозе, дикиоикаулезе, протостронтгилезе, мюллериозе, малофагозе, эстрозе, псороптозе;

- лошадям при делафондиозе, альфортиозе, трихонематозах, паракаридозе, оксиурозе, стронгилезе, стронгилоидозе, парафиляриозе, сетариозе, габронематозе, драйшиозе, гастрофилезе.

- сельскохозяйственным птицам (курам, гусям, уткам, индейкам) при аскаридозе, гетеракидозе, капилляриозе, энтомозах, вызванных *Aphaniptera spp.*, *Menacanthus stramineus*, *Ceratophyllus gallinae*, *Menopon gallinae*, акарозах, вызванных *Dermanyssus gallinae*, *Knemidocoptes mutans*, *Dermatoryktes mutans*.

- собакам и пушным зверям при токсокарозе, токсаскариозе, унцинариозе, анкилостомозе, трихоцефалезе, отодектозе, нотоэдрозе, саркоптозе, демодекозе, афаниптерозе, линогнатозе, триходектозе, хейлетиеллезе.

12. Противопоказанием для применения препарата является повышенная индивидуальная чувствительность животного к компонентам лекарственного препарата, в том числе в анамнезе. Не допускается применение препарата больным инфекционными болезнями и истощенным животным. Запрещается применение препарата курам-несушкам, ремонтному молодняку кур менее чем за 14 суток до начала яйцекладки, в связи с накоплением ивермектина в яйцах.

Применение препарата собакам породы колли, бобтейл, шелти и их помесям, в связи с повышенной чувствительностью этих пород к макроциклическим лактонам, проводят под контролем ветеринарного врача.

13. При работе с лекарственным препаратом ИВЕРСАН® необходимо соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с препаратом ИВЕРСАН®. По окончании работы следует тщательно вымыть с мылом руки. Пустую тару из-под лекарственного препарата запрещается использовать для бытовых целей, она подлежит утилизации с бытовыми отходами.

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

14. Не рекомендуется применять ИВЕРСАН® беременным и лактирующим животным, а также собакам и пушным зверям моложе 2-месячного возраста.

15. ИВЕРСАН® применяют в следующих дозах:

- свиньям групповым способом с водой для поения в суточной дозе 1 мл на 100 кг массы животного (400 мкг ивермектина на 1 кг массы животного);

- крупному рогатому скоту индивидуально с водой в дозе 1 мл на 200 кг массы животного (200 мкг ивермектина на 1 кг массы животного);

- мелкому рогатому скоту индивидуально с водой или групповым способом с кормом или водой в дозе 1 мл на 200 кг массы животного (200 мкг ивермектина на 1 кг массы животного);

- лошадям индивидуально с водой или кормом в дозе 1 мл на 200 кг массы животного (200 мкг ивермектина на 1 кг массы животного);

- собакам и пушным зверям индивидуально с небольшим количеством корма или водой для поения в разовой дозе 0,05 мл на 10 кг массы животного (соответствует 200 мкг ивермектина на 1 кг массы). Для этого 0,5 мл препарата разводят в 4,5 мл теплой кипяченой воды, полученный раствор дозируют из расчета 0,5 мл на 10 кг массы животного. Приготовленный водный раствор препарата ИВЕРСАН® хранению не подлежит;

- птицам групповым способом с водой для поения в суточной дозе 10 мл на 100 л воды.

Схема применения препарата в зависимости от паразитарного заболевания указана в таблице:

Вид животных	Заболевание	Схема применения препарата
Свиньи, крупный и мелкий рогатый скот, лошади, сельскохозяйственные птицы (куры, гуси, утки, индейки)	нематодозы	однократно
	арахноэнтомозы (кроме эстроза, гиподерматоза, гастрофилеза)	двукратно с интервалом 14 суток
Крупный и мелкий рогатый скот, лошади	эстроз, гиподерматоз, гастрофилез	однократно
	нематодозы	однократно
Собаки, пушные звери	отодектоз, нотоэдроз, саркоптоз, демодекоз	1 раз в 3 дня в течение 21 суток
	афаниптероз, линогнатоз, триходектоз, хейлетиеллез	двукратно с интервалом 14 суток

При групповом способе применения для приготовления лечебного раствора ИВЕРСАН® в дозе, рассчитанной на обрабатываемое поголовье, разводят в $\frac{1}{4}$ части суточной нормы воды, потребляемой птицей, или в $\frac{1}{3}$ части суточной нормы воды, потребляемой свиньями, мелким рогатым скотом. Лечебный раствор препарата готовят ежедневно.

Порядок приготовления кормолекарственной смеси с лекарственным препаратом ИВЕРСАН® для группового способа применения мелкому рогатому скоту и лошадям:

1) Определение общей массы группы животных;

2) Определение количества ИВЕРСАН® на группу исходя из дозы 0,005 мл/кг (200 мкг ивермектина / кг) – 0,005 мл х общую массу группы животных;

3) Определение разовой массы зерна на группу животных: норма зерна в г на голову х количество голов;

4) Определение объема воды для приготовления рабочего раствора ИВЕРСАН® – ½ от массы зерна;

5) Приготовление рабочего раствора ИВЕРСАН® – смешать отмеренный объем ИВЕРСАН® (см. п.2) с отмеренным объемом воды (см. п.4);

6) Приготовление кормолекарственной смеси – насыпать отмеренное количество зерна (см. п.3) в емкость, добавить рабочий раствор (см. п.5) в соотношении 2 : 1, тщательно перемешать, оставить до полного впитывания зерном рабочего раствора;

7) Насыпать полученную кормолекарственную смесь в кормушки, обеспечивающие свободный доступ всех животных группы и подпустить животных.

Обработку при нематодозах проводят осенью перед постановкой на стойловое содержание и весной перед выводом на пастьбище, против оводовых инвазий – сразу после окончания лета оводов, против возбудителей арахноэнтомозов – по показаниям.

Каждую серию препарата предварительно испытывают на небольшой группе (7-10 голов) животных. При отсутствии осложнений в течение 3 дней приступают к обработке всего поголовья.

16. Побочных явлений и осложнений при применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не наблюдается. При повышенной индивидуальной чувствительности к компонентам препарата и появлении аллергических реакций использование лекарственного препарата ИВЕРСАН® прекращают и проводят дессенсибилизирующую терапию.

17. При передозировке препарата у животных может наблюдаться учащение дефекации и мочеиспускания, снижение аппетита. При необходимости, животному назначают средства симптоматической терапии

18. ИВЕРСАН® не следует применять одновременно с другими препаратами, содержащими макроциклические лактоны. Сведения о несовместимости препарата с лекарственными средствами других фармакологических групп, кормами и кормовыми добавками отсутствуют.

19. Особенностью действия лекарственного препарата при его первом применении и отмене не выявлено.

20. Следует избегать нарушений рекомендуемого интервала между обработками, так как это может привести к снижению эффективности. В случае пропуска очередной обработки ее следует провести как можно скорее в той же дозе.

21. Убой свиней на мясо разрешается не ранее чем через 21 сутки, крупного и мелкого рогатого скота – 28 суток, сельскохозяйственных птиц – 9 суток после последнего применения лекарственного препарата ИВЕРСАН®. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанных сроков, может быть использовано в корм пушным зверям.

Наименование и адрес производственной площадки производителя лекарственного препарата для ветеринарного применения. ООО «АВЗ С-П», Россия, 141305, Московская область, г. Сергиев Посад, ул. Центральная, д. 1

Наименование, адрес организации, уполномоченной держателем или владельцем регистрационного удостоверения лекарственного препарата на принятие претензий от потребителя. ООО «АВЗ С-П», Россия, 141305, Московская область, г. Сергиев Посад, ул. Центральная, д. 1

Генеральный директор



С.В. Енгашев