

ИНСТРУКЦИЯ

по применению Айсидивита для повышения резистентности, лечения и профилактики желудочно-кишечных, респираторных, гинекологических заболеваний и регуляции репродуктивных функций сельскохозяйственных животных и собак

(организация-разработчик: ООО «Ареал Медикал», г. Москва)

I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Айсидивит (Asidivit). Международное непатентованное наименование: ретинол, токоферол, янтарная кислота.
2. Лекарственная форма: эмульсия для инъекций.
Айсидивит в 1 мл в качестве действующих веществ содержит АСД-2Ф субстанцию – 0,04 г, янтарную кислоту – 0,05 г, витамин А (ретинола ацетат) – 15000 ЕД, витамин Е (альфа-токоферола ацетат) – 10 мг, а в качестве вспомогательного вещества воду для инъекций – до 1 мл. По внешнему виду препарат представляет собой прозрачную жидкость от светло-коричневатого до коричневого цвета.
3. Выпускают Айсидивит расфасованным по 10; 20; 50; 100 и 200 мл в стеклянные флаконы соответствующей вместимости, укупоренные резиновыми пробками и укрепленными алюминиевыми колпачками, которые упаковывают поштучно в картонные пачки вместе с инструкцией по применению.
4. Хранят Айсидивит в закрытой упаковке производителя в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов, при температуре от 0°C до 25°C.
Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения – 2 года со дня производства; после прокола пробки – не более 30 суток. Запрещается применение препарата по истечении срока годности.
5. Айсидивит следует хранить в местах, недоступных для детей.
6. Неиспользованный лекарственный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

II. Фармакологические свойства

7. Айсидивит является комплексным иммуностимулирующим лекарственным препаратом.

Айсидивит содержит производные амидов, карбоновые кислоты, соединения с активной сульфогидрильной группой, алифатические и циклические углеводороды, пептиды (аминокислоты), а также янтарную кислоту, витамины Е и А.

Ретинол (витамин А) регулирует функцию и регенерацию эпителиальных тканей, тем самым повышая защитную функцию организма животных.

Токоферол (витамин Е), являясь сильным антиоксидантом, регулирует окислительно – восстановительные процессы, усиливает действие витамина А.

Янтарная кислота обладает свойством нормализовывать окислительно – восстановительные процессы в организме. В результате применения янтарной кислоты восстанавливается кислотно – щелочной баланс в организме.

АСД 2-Ф субстанция обладает широким спектром биологической активности, повышает активность тканевых и пищеварительных ферментов, обладает антисептическим действием, стимулирует активность ретикуло-эндотелиальной и эндокринной систем, нормализует трофику, ускоряет регенерацию поврежденных тканей, участвует в процессах фосфорилирования и синтеза белков.

Биологически активные вещества, входящие в состав препарата оказывают активизирующее действие на центральную, вегетативную нервную систему и обменные процессы, обладают антиоксидантными и мембранопротекторными свойствами; способствуя улучшению всех форм иммунной реактивности, обеспечивают повышение сопротивляемости организма животного к неблагоприятным факторам внешней среды и заболеваниям различной этиологии, стимулируют моторную деятельность желудочно – кишечного тракта, секрецию пищеварительных желез, повышают активность тканевых ферментов, способствуют ускорению роста и развития молодняка и повышению продуктивности сельскохозяйственных животных.

Айсидивит по степени воздействия на организм относится к малоопасным веществам (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76), в рекомендуемых дозах хорошо переносится животными, не обладает местно-раздражающим, гепатотоксическим и сенсибилизирующим действием.

III. Порядок применения

8. Айсидивит назначают крупному и мелкому рогатому скоту, свиньям и собакам с лечебной и профилактической целью для повышения резистентности, стимуляции роста и развития молодняка, при патологических состояниях, сопровождающихся снижением иммунореактивности организма, в том числе при нарушениях обмена веществ, болезнях желудочно – кишечного тракта, органов дыхания, мочеполовой системы, дерматитах, экземах и длительно незаживающих ранах.

9. Запрещается применение Айсидивита при повышенной индивидуальной чувствительности животного к компонентам препарата (в том числе в анамнезе).

10. Айсидивит с лечебной целью вводят внутримышечно 3-5 раз с интервалом 3 дня в следующих дозах (на животное), указанных в таблице:

Вид животного	Доза
крупному рогатому скоту	10 - 15 мл
телятам	5 - 6 мл
овцам, козам	2 - 4 мл
ягнятам, козлятам	1 - 1,5 мл
поросятам	1 - 2 мл
свиньям	2 - 4 мл
собакам	
массой до 10 кг	0,2 мл
массой от 10 до 30 кг	0,5 мл
массой свыше 30 кг	1 мл

При бесплодии коров с гипофункцией яичников для стимуляции и нормализации половой функции Айсидивит вводят за 30, 25 и 20 дней до осеменения в дозе 10 – 15 мл на животное.

Для повышения оплодотворяемости, профилактики эмбриональной смертности, сокращения сервис – периода препарат вводят коровам в день осеменения, затем на 5 и 10 сутки после осеменения в дозе 10 – 15 мл на животное.

Для профилактики послеродовых осложнений (эндометритов, задержки последа) и гипоксии плода препарат вводят коровам в сухостойный период четырехкратно с интервалом 10 дней в дозе 10 – 15 мл на животное.

Для восстановления процесса овуляции у коров препарат вводят на 5, 10, 15 сутки после отела в дозе 8 – 10 мл на животное.

Для повышения жизнеспособности эмбрионов у супоросных свиноматок препарат применяют на 7 и 12 сутки после осеменения в дозе 3 мл на животное.

Для профилактики гипоксии плода препарат применяют свиноматкам на 45, 70, 85 дни супоросности в дозе 5 мл на животное.

11. Симптомы передозировки при применении лекарственного препарата не выявлены.

12. Особеностей действия при первом применении препарата и при его отмене не выявлено.

13. Следует избегать нарушений рекомендуемой схемы применения лекарственного препарата во избежание снижения его эффективности. В случае пропуска введения одной или нескольких доз препарата курс применения необходимо возобновить как можно скорее в той же дозе по той же схеме.

14. Побочных явлений и осложнений при применении Айсидивита в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не наблюдается. В случае появления аллергических реакций использование препарата прекращают и назначают антигистаминные препараты.

15. Применение Айсидивита не исключает использование других лекарственных средств этиотропной, патогенетической и симптоматической терапии.

16. Продукция животноводства, полученная в период лечения и после применения Айсидивита, может быть использована без ограничений.

IV. Меры личной профилактики

17. При работе с Айсидивитом необходимо соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами. Во время работы запрещается курить, пить и принимать пищу. По окончании работы руки следует вымыть теплой водой с мылом.

18. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с препаратом Айсидивит. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаз, их необходимо промыть большим количеством воды. 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. Пустые флаконы из-под лекарственного препарата запрещается использовать для бытовых целей, они подлежат утилизации с бытовыми отходами.

20. Организация-производитель: ООО «НВЦ АгроВетзащита С-П.», 141300, Россия, Московская область, г. Сергиев Посад, Центральная ул., 1.

Инструкция разработана ООО «Ареал Медикал» 129329, г. Москва, ул. Кольская, 1.

С утверждением настоящей инструкции утрачивает силу инструкция по применению Айсидивита, утвержденная Россельхознадзором 29.06.2009 года.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ».

Номер регистрационного удостоверения