

## ИНСТРУКЦИЯ

по применению Иммунофана для профилактики и лечения болезней вирусной и бактериальной этиологии у сельскохозяйственных животных, птиц, пушных зверей, собак и кошек

(организация-разработчик: ООО НПФ «БИОНОКС», г. Москва)

### I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Иммунофан® (Immunofan).  
Международное непатентованное название: гексапептид аргинил-альфа-аспартил-лизил-валил-тирозил-аргинин.

2. Лекарственная форма: раствор для инъекций.

Иммунофан содержит в качестве действующего вещества гексапептид (аргинил-альфа-аспартил-лизил-валил-тирозил-аргинин) – 50 мкг/мл, а в качестве вспомогательных веществ: глицин – 5 мг/мл, хлорид натрия – 9 мг/мл и воду для инъекций до 1 мл. По внешнему виду препарат представляет собой прозрачный, бесцветный раствор без запаха.

3. Выпускают препарат расфасованным в ампулы по 1 мл и в стеклянных флаконах по 1; 2; 5; 10 и 50 мл герметично закупоренные полимерными или резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками.

4. Хранят лекарственный препарат в закрытой упаковке производителя в защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов, при температуре от 2°C до 10°C.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения 2 года со дня производства. Запрещается использование препарата после окончания срока его годности.

5. Иммунофан следует хранить в недоступном для детей месте.

6. Неиспользованный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

### II. Фармакологические свойства

7. Фармакологическая группа – иммуномодулирующее средство.

Фармакологическое действие препарата основано на достижении трех основных эффектов: коррекция иммунной системы, восстановление баланса окислительно-антиокислительной реакции организма и ингибирование множественной лекарственной устойчивости, опосредованной белками трансмембранного транспортного насоса клетки. Препарат оказывает иммунорегулирующий эффект, усиливает реакции фагоцитоза, снижает синтез медиаторов воспаления, способствует

более длительной циркуляции специфических антител, повышает резистентность организма. Иммунофан позволяет снизить антигенную нагрузку на организм животных при вакцинации и исключить поствакцинальные осложнения.

По степени воздействия на организм Иммунофан относится к 4 классу опасности согласно ГОСТ 12.1.007 (вещества малоопасные). В рекомендуемых дозах и концентрациях не оказывает местно-раздражающего и резорбтивно-токсического действия.

### III. Порядок применения

8. Иммунофан применяют с профилактической и лечебной целью сельскохозяйственным животным, птице, пушным зверям, собакам и кошкам при болезнях вирусной и бактериальной этиологии. Препарат применяют также при стрессовых состояниях животных (транспортировка, перегруппировка, взвешивание животных, смена корма и т.д.), вакцинации животных, в период профилактики и лечения кишечных и респираторных заболеваний.

9. Противопоказанием к применению препарата является повышенная индивидуальная чувствительность животного к компонентам препарата.

10. Иммунофан применяют подкожно или внутримышечно в дозе 1 мл для животных массой до 100 кг, 2-3 мл от 100 до 500 кг, 4-5 мл – свыше 500 кг. При вакцинации птиц препарат смешивают с вакциной из расчета 1 мл препарата на 30 голов.

Для лечения парагриппа, инфекционного ринотрахеита, сочетанной аденовирусной и ринотрахеальной инфекции однократно через 24 часа 3-4 раза, желудочно-кишечных заболеваний и вирусного энтерита однократно через 24 часа 2-3 раза, чумы плотоядных однократно через 24 часа 5-6 раз.

При лечении гипотрофии молодняка и повышения репродуктивной функции животных однократно через 24 часа три раза.

Для профилактики гинекологических заболеваний у животных однократно, 3-4 раза в год.

Для вакцинопрофилактики вирусных инфекций животных и птиц препарат смешивают с вакциной в одном шприце или используют как растворитель для сухих вакцин.

Как антистрессовый препарат его применяют однократно за 12-18 часов до транспортировки животных и птиц.

11. Симптомов передозировки при применении иммунофана не установлено.

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

13. Следует избегать пропуска очередной дозы лекарственного препарата при курсе применения, предусмотренного схемой лечения. При случайном увеличении интервала между обработками применение препарата возобновляют в той же дозе по той же схеме.

14. При применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

15. Применение препарата не исключает использования других лекарственных средств.

16. Продукцию животного происхождения во время и после применения Иммунофана разрешается использовать без ограничений.

#### IV. Меры личной профилактики

17. При работе с Иммунофаном следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами. По окончании работы руки следует вымыть теплой водой с мылом.

18. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с Иммунофаном. При случайном попадании лекарственного препарата на кожу его необходимо смыть водой с мылом, при попадании в глаза – промыть их в течение нескольких минут проточной водой.

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

20. Организация-производитель: ООО Научно-производственное предприятие «БИОНОКС» (111123, г. Москва, Новогиреевская ул., д. 3а)

Адрес места производства: 111123, г. Москва, Новогиреевская ул., д. 3а, 143900, Московская область, Балашихинский район, д. Черное, ул. Агрогородок, вл. 2а, 109052, г. Москва, Новохоловская ул., д. 25

Инструкция разработана ООО НПП «БИОНОКС», 111123, г. Москва, Новогиреевская ул., д. 3а

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ»

Номер регистрационного удостоверения