

НУКЛЕОПЕПТИД (Nucleopeptid) Низкомолекулярные пептиды - раствор для инъекций (5 мл)

СОСТАВ И ФОРМА ВЫПУСКА

Биопрепарат Нуклеопептид представляет собой экстракт из селезенки крупного рогатого скота, содержащий пептиды, нуклеозиды, основания нуклеотидов и другие биологически активные соединения не менее 1 мг/мл. По внешнему виду представляет собой непрозрачную жидкость от светло-желтого до желто-коричневого цвета, вспенивающуюся при встряхивании. При отстаивании выпадает легко разбивающийся осадок. Расфасовывают по 5, 10 и 100 мл в стеклянных флаконах, герметично закупоренных полимерными крышками и упакованных в картонную коробку.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Нуклеопептид содержит только натуральные компоненты, оказывающие комплексное воздействие на обменные процессы, регулирующее влияние на гормональный и иммунный статус животного. Препарат повышает секрецию тиреоидных гормонов и гормонов андрогенов в физиологических пределах. Тиреоидные гормоны стимулируют рост и развитие организма, рост и дифференцировку тканей, оказывают анаболическое действие на обмен белков, активируют гормон роста. Низкомолекулярные пептиды в составе препарата обладают регуляторными функциями, что обуславливает терапевтический эффект при лечении хронических и аутоиммунных заболеваний. Нуклеопептид повышает резистентность организма за счет активации синтеза медиаторов интерферона, повышает устойчивость клеток печени к действию токсинов и ядов, оказывает положительное влияние на состояние кожно-волосного покрова. При применении биопрепарата отмечается значительное увеличение среднесуточных привесов мышечной массы порядка 12 – 25 %, улучшается конверсия корма, что особенно важно для продуктивных животных, используемых для откорма с последующим убоем. Нуклеопептид, может применяться в комплексе с антибактериальными препаратами, витаминно-минеральными комплексами и другими химиотерапевтическими средствами. По степени воздействия на организм теплокровных животных Нуклеопептид относится к малоопасным веществам и в рекомендуемых дозах не обладает местнораздражающим, резорбтивно-токсическим и сенсибилизирующим действием.

ПОКАЗАНИЯ

Назначают крупному и мелкому рогатому скоту, свиньям для увеличения привесов при откорме и повышения резистентности молодняка. Собакам и кошкам Нуклеопептид применяется с целью ускорения роста у молодняка и увеличения мышечной массы у взрослых животных, для восстановления шерстного покрова при кожных заболеваниях и улучшения качества шерсти у здоровых животных, в том числе при подготовке к выставкам. В комплексном лечении хронических, вялотекущих воспалительных заболеваний кожи, подкожной клетчатки и отитов, при отстаивании в росте и развитии, а также для повышения резистентности у всех видов животных.

ДОЗЫ И СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Перед применением флакон с препаратом необходимо встряхнуть.

Откормочным животным для увеличения привесов Нуклеопептид вводят подкожно в среднюю треть шеи в дозе 0,1 – 0,2 мл/кг живой массы, но не более 30 мл в одно место, один раз в сутки 3 дня подряд, в дальнейшем 1 раз в 15 дней в течение 2 – 3 месяцев. За 10 дней до убоя животного прием препарата прекращают.

Новорожденным ягнятам и пороссятам Нуклеопептид применяют перорально в дозе 25 – 30 мл на одну голову, новорожденным телятам в дозе 100 – 150 мл на одну голову в течение первых трех дней жизни 1 раз в сутки.

Молодняку крупного рогатого скота и свиней вводят подкожно или внутримышечно в дозе 0,1 – 0,2 мл/кг живой массы один раз в сутки в течение 3 дней.

Новорожденным щенкам и котят назначают по 2 – 3 мл для мелких животных и 5 – 10 мл для более крупных представителей непосредственно в ротовую полость перед кормлением в течение 3 дней.

Подрощенным щенкам и котятам и взрослым животным применяют подкожно в дозе 0,1 – 0,2 мл/кг или внутрь по 0,2 – 0,4 мл/кг один раз в день 3 дня подряд.

Перед выставкой препарат назначают в течение 3 – 5 дней за месяц до предполагаемых мероприятий подкожно или перорально в тех же дозах.

При повышенных физических нагрузках и для улучшения состояния шерсти препарат применяют 1 раз в 15 дней, но не более 6 месяцев, после чего необходимо сделать перерыв в 2 – 3 месяца.

В комплексе со специфической терапией при кожных и хронических заболеваниях различной этиологии кошкам и собакам препарат вводится подкожно или внутрь по 0,1 – 0,4 мл/кг массы тела ежедневно в течение 5 – 7 дней. При необходимости курс повторяют через месяц.

ПОБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ

В очень редких случаях у гиперчувствительных животных возможно развитие аллергической реакции на компоненты Нуклеопептида. Препарат может обострять течение хронических и скрытых заболеваний, что не является основанием для его отмены.

ПРОТИВПОКАЗАНИЯ

Индивидуальная повышенная чувствительность животного к Нуклеопептиду. Не рекомендуется назначать препарат животным в период иммунизации, а также при острых инфекционных заболеваниях и истощении.

ОСОБЫЕ УКАЗАНИЯ

Не использовать препарат при наличии во флаконе механических примесей или осадка. При проведении манипуляций с препаратом использовать только стерильные иглы индивидуально для каждого животного.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

В сухом и прохладном, защищенном от прямых солнечных лучей и недоступном для детей и животных месте, отдельно от пищевых продуктов и кормов при температуре 2 – 25 °С. Срок годности — 2 года. Вскрытые флаконы хранят не более суток в холодильнике.