

ИНСТРУКЦИЯ

по применению лекарственного препарата

Гликопин[®]

(Организация - разработчик: ЗАО «Пептек», Россия,
117997, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д. 16/10)

I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Гликопин[®].
Группировочное наименование: глюкозаминилмурамилдипептид.
2. Лекарственная форма: таблетки.
Действующее вещество: глюкозаминилмурамилдипептид (ГМДП) - 1 мг;
Вспомогательные вещества: лактозы моногидрат, сахароза, крахмал картофельный, метилцеллюлоза, кальция стеарат.
3. Гликопин[®] по внешнему виду представляет собой круглые плоскоцилиндрические таблетки белого цвета с фаской. Срок годности препарата при соблюдении условий хранения в закрытой упаковке - 5 лет со дня производства. Запрещается применение Гликопина[®] по истечении срока годности.
4. Гликопин[®] выпускают расфасованным по 10 таблеток в контурные ячейковые упаковки. По 1 контурной ячейковой упаковке вместе с инструкцией по применению помещают в картонную пачку.
5. Гликопин[®] хранят в закрытой упаковке производителя в сухом, защищённом от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов, при температуре от 0°C до + 25°C.
6. Гликопин[®] хранят в недоступном для детей месте.
7. Неиспользованный лекарственный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.
8. Условия отпуска: Гликопин[®] отпускают без рецепта ветеринарного врача.

II. Фармакологические (биологические) свойства

9. Гликопин[®] относится к фармакотерапевтической группе: иммуномодулирующее средство.
10. Входящее в состав препарата Гликопин[®] действующее вещество

глюкозаминилмурамилдипептид (ГМДП) представляет собой минимальный фрагмент пептидогликана клеточной стенки бактерий. Биологическая активность ГМДП обусловлена взаимодействием со специфическим рецептором NOD2.

Гликопин[®] стимулирует эффекторные функции фагоцитов (фагоцитоз, синтез активных форм кислорода, активность лизосомальных ферментов) и продукцию провоспалительных цитокинов, в свою очередь, индуцирующих пролиферацию, активацию и дифференцировку клеток адаптивного (приобретенного) иммунитета – Т- и В-лимфоцитов. Усиливая продукцию колониестимулирующих факторов, индуцирует лейкопоз. В результате действия препарата происходит активация всех звеньев иммунной системы с усилением противоинфекционного и противоопухолевого иммунитета.

Гликопин[®] после перорального введения быстро всасывается в кровь и достигает максимальной концентрации в плазме крови через 4 часа. Биодоступность составляет около 77%. Большая часть введенного препарата метаболизируется полностью, 3-11% от введенной дозы препарата выводится с мочой, 19-21% – с фекалиями.

По степени воздействия на организм Гликопин[®] относится к малоопасным веществам (4 класс опасности по ГОСТ 12.1 007-76), не оказывает местно-раздражающего, тератогенного, эмбриотоксического, гепатотоксического и сенсибилизирующего действия.

II. Порядок применения

11. Гликопин[®] применяют собакам, кошкам, декоративным грызунам и хорькам в комплексной терапии и профилактике инфекционных болезней бактериальной и вирусной этиологии; в комплексной терапии онкологических заболеваний; для повышения неспецифической резистентности организма молодняка и старых животных; усиления эффективности вакцинации у ослабленных животных с вторичным иммунодефицитом и уменьшения поствакцинальных осложнений, снятия стрессового состояния при транспортировке и различных зооветеринарных обработках, стимуляции процессов репарации и регенерации тканей после травм и оперативных вмешательств, для профилактики иммунодефицитов новорожденных животных, а также сокращения периода инволюционных послеродовых процессов в матке.

12. Противопоказанием для применения Гликопина[®] является индивидуальная повышенная чувствительность животного к компонентам препарата.

13. Гликопин[®] применяют животным перорально до кормления или во время кормления на корень языка или с водой для поения. Дозировка зависит от

массы тела животного и цели применения:

- в комплексной терапии и профилактике инфекционных болезней и комплексной терапии онкологических заболеваний – 0,04-0,06 мг/кг массы животного один раз в сутки в течение 5-7 дней, из расчета:

Вид и масса животного	Разовая доза Гликопина [®] , таблетки
Собаки массой от 2 до 10 кг	$\frac{1}{2}$ - 1
Собаки массой более 10 кг	1 - 2
Кошки массой от 1 до 3 кг	$\frac{1}{4}$ - $\frac{1}{2}$
Кошки массой более 3 кг	$\frac{1}{2}$ - 1
Декоративные грызуны, хорьки	$\frac{1}{10}$ *

- для усиления эффективности вакцинации у ослабленных животных, профилактики поствакцинальных осложнений, повышения общей резистентности, стимуляции процессов репарации и регенерации тканей – 0,02-0,04 мг/кг массы животного однократно или двукратно с интервалом 24 часа, из расчета:

Вид и масса животного	Разовая доза Гликопина [®] , таблетки
Собаки массой от 2 до 10 кг	$\frac{1}{4}$ - $\frac{1}{2}$
Собаки массой более 10 кг	1 - $1\frac{1}{2}$
Кошки массой от 1 до 3 кг	$\frac{1}{4}$
Кошки массой более 3 кг	$\frac{1}{2}$
Декоративные грызуны, хорьки	$\frac{1}{10}$ *

- для профилактики иммунодефицитов при стрессовых состояниях, иммунодефицитов новорожденных животных, сокращения периода инволюционных послеродовых процессов в матке – 0,01-0,02 мг/кг массы животного однократно или двукратно с интервалом 24 часа, из расчета:

Вид и масса животного	Разовая доза Гликопина [®] , таблетки
Собаки	$\frac{1}{2}$ - 1
Кошки	$\frac{1}{4}$ - $\frac{1}{2}$
Декоративные грызуны, хорьки	$\frac{1}{10}$ *

* При применении грызунам и хорькам 1 таблетку препарата Гликопин[®] растворяют в 10 мл воды и вводят приготовленный раствор с помощью шприца в разовой дозе – 1 мл на животное. Лечебный раствор препарата готовят ежедневно перед применением.

14. Симптомы передозировки при применении лекарственного препарата у животных не выявлены.

15. Особенности действия препарата Гликопин® при первом приеме и при его отмене не выявлено.
16. Беременность и лактация не являются противопоказанием для применения препарата, однако беременные животные должны принимать препарат под контролем ветеринарного врача. Возможно применение препарата у потомства животных, начиная с первых дней жизни.
17. Следует избегать пропуска очередной дозы препарата, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности. В случае пропуска одной дозы, применение препарата возобновляют в той же дозе по той же схеме.
18. Побочных действий и нежелательных реакций при применении Гликопина® в соответствии с настоящей инструкцией не отмечается. В отдельных случаях возможно незначительное и кратковременное повышение температуры тела животного, обусловленное фармакологическими свойствами препарата.
19. Лечение препаратом Гликопин® не исключает применение антибактериальных препаратов. Гликопин® не рекомендуется применять одновременно с глюкокортикостероидными препаратами в высоких дозах. Препарат Гликопин® возможно применять совместно с кормами. Случаи несовместимости препарата с другими препаратами и кормами не выявлены.
20. Лекарственный препарат Гликопин® не предназначен для применения продуктивным животным.

IV. Меры личной профилактики

21. При применении препарата Гликопин® следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами.
22. После работы с препаратом следует вымыть руки с мылом.
23. При случайном попадании препарата в организм человека следует выпить несколько стаканов теплой воды, а при необходимости обратиться в медицинское учреждение, имея при себе картонную упаковку или инструкцию по применению препарата. Антидоты к препарату не требуются.

Наименования и адреса
производственных площадок
производителя лекарственного
препарата для ветеринарного
применения.

ЗАО «Пептек» Россия
117997, г. Москва, ул. Миклухо-
Маклая, 16/10.
тел./факс: +7 (495) 330-74-56

Наименование, адрес организации,
уполномоченной держателем или
владельцем регистрационного
удостоверения лекарственного
препарата на принятие претензий от
потребителя.

ЗАО «Пептек» Россия
117997, г. Москва, ул. Миклухо-
Маклая, 16/10.
тел./факс: +7 (495) 330-74-56

Номер регистрационного удостоверения: 77-3-7.12-0689 № ПВР-3-3.9/00149