

ИНСТРУКЦИЯ
по ветеринарному применению лекарственного препарата
КОЛИГЕН Г-100

(Организация-разработчик: FISH Corp. 2000 d.o.o.; Београд, ул. Небойшина, 41,
Србија / FISH Corp. 2000 d.o.o.; г. Белград, ул. Небойшина д.41, Сербия).

Номер регистрационного удостоверения:
688-3-1.18-4016 СТВЧ-3-1.18/05171.

I. Общие сведения

1. Наименование лекарственного препарата для ветеринарного применения

торговое наименование: КОЛИГЕН Г-100 (COLIGEN G-100).

международное непатентованное наименование: гентамицин.

2. Лекарственная форма: порошок для приема внутрь.

КОЛИГЕН Г-100 содержит в качестве действующего вещества гентамицина сульфат – 100 мг/г и вспомогательное вещество – глюкозу моногидрат.

3. По внешнему виду препарат представляет собой порошок белого цвета.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения в закрытой упаковке производителя – 2 года с даты производства; после вскрытия упаковки препарат хранению не подлежит.

Запрещается применение КОЛИГЕН Г-100 по истечении срока годности.

4. Выпускают КОЛИГЕН Г-100 расфасованным по 1 кг в полиэтиленовые пакеты, которые помещают поштучно в пластиковые контейнеры и снабжают инструкцией по применению.

5. Хранят КОЛИГЕН Г-100 в закрытой упаковке производителя в защищенном от влаги и прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов при температуре от 5⁰С до 25⁰С.

6. КОЛИГЕН Г-100 следует хранить в местах, недоступных для детей.

7. Неиспользованный лекарственный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

8. Отпускается без рецепта ветеринарного врача.

II. Фармакологические свойства

9. КОЛИГЕН Г-100 относится к антибактериальным лекарственным препаратам группы аминогликозидов.

10. Гентамицина сульфат, входящий в состав лекарственного препарата, обладает широким спектром бактерицидного действия, активен в отношении большинства микроорганизмов, в том числе аэробных грамотрицательных бактерий: *Escherichia coli*, *Shigella* spp., *Salmonella* spp., *Enterobacter* spp., *Klebsiella* spp., *Serratia* spp., *Proteus* spp., *Pseudomonas aeruginosa*, *Acinetobacter* spp., аэробных грамположительных кокков - *Staphylococcus* spp. (в том числе устойчивых к пенициллинам и другим антибиотикам), а также некоторых штаммов *Streptococcus* spp.

Механизм бактерицидного действия гентамицина заключается в его способности проникать через клеточную мембрану бактерий и, связываясь с А-сайтом 30S субъединиц бактериальных рибосом (сайт связывания тРНК), угнетать синтез белка, нарушать структуру и функции цитоплазматических мембран, что вызывает гибель микроорганизмов.

При пероральном введении гентамицина сульфат практически не всасывается в желудочно-кишечном тракте и оказывает антибактериальное действие в кишечнике; выводится из организма в неизмененном виде, преимущественно с фекалиями.

КОЛИГЕН Г-100 по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007- 76).

III. Порядок применения

11. Колиген Г-100 применяют свиньям с лечебной и лечебно-профилактической целью при желудочно-кишечных болезнях бактериальной этиологии, вызванных чувствительными к гентамицину микроорганизмами.

12. Противопоказанием к применению Колиген Г-100 является индивидуальная повышенная чувствительность животного к компонентам препарата, а также выраженные нарушения функций печени и/или почек.

13. При проведении лечебных мероприятий с использованием КОЛИГЕН Г-100 следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными средствами. Все работы с лекарственным препаратом необходимо проводить с использованием спецодежды и средств индивидуальной защиты (резиновые перчатки, защитные очки, респиратор).

Во время работы запрещается курить, пить и принимать пищу. По окончании работы следует тщательно вымыть с мылом руки и лицо.

Пустую упаковку 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 струей проточной воды. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с КОЛИГЕН Г-100. 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).

14. Супоросным и кормящим свиноматкам при необходимости КОЛИГЕН Г-100 применяют под наблюдением ветеринарного врача.

15. КОЛИГЕН Г-100 применяют свиньям групповым способом с кормом или водой для поения в суточной дозе 80 мг (эквивалентно 8 мг гентамицина) на 1 кг массы животного в течение 3-5 дней. Лечебный раствор (или корм) готовят ежедневно в объеме, рассчитанном на потребление животными в течение суток.

Рассчитанное на группу животных количество лекарственного препарата разводят в 1 литре воды, а затем равномерно распределяют во всем объеме воды (или корма), потребляемом животными в течение суток.

В период лечения животные должны получать только воду или корм, содержащие лекарственный препарат.

16. Побочных явлений и осложнений при применении КОЛИГЕН Г-100 в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не наблюдается. При повышенной индивидуальной чувствительности животных к гентамицину и появлении побочных явлений (кожная сыпь, зуд, лихорадка, отек), использование лекарственного препарата прекращают и проводят десенсибилизирующую терапию.

17. В случае значительной передозировки препарата возможно уменьшение потребления животными корма и воды, расстройства функций желудочно-кишечного тракта, вестибулярного аппарата, нарушение слуха. В этих случаях применяют общие меры, направленные на выведение лекарственного препарата из организма, и назначают средства симптоматической терапии.

18. Не допускается одновременное или последовательное применение КОЛИГЕН Г-100 с другими потенциально ототоксичными или нефротоксичными препаратами (стрептомицином, канамицином, апрамицином, неомицином), а также с диуретиками и миорелаксантами.

19. Особенности действия при первом применении лекарственного препарата или при его отмене не выявлено.

20. Следует избегать пропусков очередной дозы препарата КОЛИГЕН Г-100, так как это может привести к снижению его терапевтической эффективности. В случае пропуска одной или нескольких доз применение препарата возобновляют в той же дозе и по той же схеме.

21. Убой свиней на мясо разрешается не ранее чем через 10 суток после последнего применения препарата. В случае вынужденного убоя животных ранее указанного срока, мясо можно использовать в корм пушным зверям

Наименование и адрес производственных площадок производителя лекарственного препарата для ветеринарного применения.

FISH Corp. 2000 d.o.o., Салаш бр. 62,
Бачки Виногради, Суботица, Србија/
FISH Corp. 2000 d.o.o., Салаш д. 62,
Бачки Винограды, г. Суботица, Сербия)

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

ООО «АВК», 111399, Москва,
Федеративный проспект, д. 9 корп. 2,
Т/Ф +7 495 256-08-81