СОГЛАСОВАНО
Заместитель Руководителя
Россельхознадзора
К.А. Савенков
21 марта 2025 г.

ИНСТРУКЦИЯ
по ветеринарному применению лекарственного препарата Эгоцин® 20 порошок

(организация-разработчик: АО «КРКА, д.д., Ново место», Шмарьешка цеста 6, 8501 Ново место, Словения / «KRKA, d.d., Novo mesto», Šmarješka cesta 6, 8501 Novo mesto, Slovenija)

Номер регистрационного удостоверения: 705-3-25.13-3147№ПВИ-3-1.3/01403

I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Эгоцин® 20 порошок (Egocin® 20 powder).

Международное непатентованное наименование: окситетрациклин.

2. Лекарственная форма: порошок для орального применения.

Препарат в качестве действующего вещества в 100 г содержит окситетрациклина гидрохлорид - 20 г, а также вспомогательные вещества: диоксид кремния коллоидный безводный и моногидрат лактозы.

3. По внешнему виду Эгоцин® 20 порошок представляет собой порошок желтовато-кремового цвета.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения – 3 года со дня производства. Запрещается использовать лекарственный препарат после истечения срока годности.

4. Эгоцин® 20 порошок выпускают расфасованным в пакеты из ламинированной фольги по 1 кг. Каждую упаковку снабжают инструкцией по применению.

5. Хранить в закрытой упаковке производителя, в защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов, при температуре от 0 ºС до 25 ºС.

6. Хранить в недоступном для детей месте.

7. Неиспользованный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

8. Отпускают по рецепту.

II. Фармакологические свойства

9. Эгоцин® 20 порошок относится к антибактериальным препаратам группы тетрациклинов.

10. Окситетрациклина гидрохлорид, входящий в состав препарата, обладает широким спектром бактериостатического действия в отношении многих грамположительных и грамотрицательных бактерий, в том числе некоторых видов микоплазм, риккетсий, хламидий, спирохет, актиномицетов.

Механизм бактериостатического действия окситетрациклина основан на подавлении синтеза белков микробной клетки. Окситетрациклин проникает в микроорганизмы путем пассивной диффузии и активного транспорта, требующего энергетического обеспечения. В результате этого внутриклеточная концентрация препарата становится намного выше, чем внеклеточная. Внутри клетки окситетрациклин обратимо связывается с рецепторами 30S-субъединицы бактериальной рибосомы, блокируя связь аминоацил-тРНК с акцепторным участком рибосомально-матричного комплекса, что приводит к предотвращению включения новых аминокислот в строящуюся пептидную цепь и нарушает синтез белка. Избирательность действия в отношении синтеза белка микроорганизмами объясняется низкой способностью клеток млекопитающих концентрировать тетрациклины.

При пероральном введении окситетрациклина гидрохлорид хорошо всасывается из желудочно-кишечного тракта и проникает во все органы и ткани организма. Терапевтическая концентрация антибиотика сохраняется на протяжении 12 часов после однократного введения препарата Эгоцин® 20 порошок. Выделяется окситетрациклина гидрохлорид из организма в основном с мочой и частично с фекалиями.

Эгоцин® 20 порошок по степени воздействия на организм относится к веществам умеренно опасным (3 классу опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

III. Порядок применения

11. Эгоцин® 20 порошок применяют для лечения молодняка крупного и мелкого рогатого скота, поросят, цыплят при бактериальных инфекциях органов дыхания, желудочно-кишечного тракта, мочеполовой системы и других заболеваниях, возбудители которых чувствительны к окситетрациклину, в том числе при колибактериозе, пастереллезе, стрептококкозе, стафилококкозе, секундарных инфекциях при вирусных заболеваниях, а также при энзоотической пневмонии, гемофилезе, атрофическом рините у поросят.

12. Противопоказанием для применения препарата является индивидуальная повышенная чувствительность животных и птиц к тетрациклинам. Не применять жвачным животным с функционально развитыми преджелудками из-за риска изменения флоры в пищеварительном тракте. Запрещается применять Эгоцин® 20 порошок курам-несушкам в связи с выделением окситетрациклина с яйцом. Не следует применять препарат животным и птице с выраженными нарушениями функции печени и почек, а также собакам, кошкам и лошадям. Использование тетрациклинов в период развития зубов может привести к изменению цвета зубной эмали.

13. При работе с лекарственным препаратом необходимо соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами. Все работы с препаратом рекомендуется проводить с использованием средств индивидуальной защиты (резиновые перчатки, защитные очки, респиратор или защитная маска). Во время работы с препаратом запрещается пить, курить и принимать пищу. По окончании работы следует тщательно вымыть с мылом лицо и руки, рот прополоскать водой.

Людям с повышенной чувствительностью к тетрациклинам следует избегать прямого контакта с препаратом. Пустую упаковку из-под препарата запрещается использовать для бытовых целей, она подлежит утилизации с бытовыми отходами.

При случайном попадании лекарственного препарата на кожу или слизистые оболочки его необходимо смыть обильным количеством проточной воды; при попадании в глаза - немедленно промыть их водой, при необходимости обратиться к врачу.

14. Препарат не предназначен для применения лактирующим и беременным самкам.

15. Эгоцин® 20 порошок применяют перорально в следующих суточных дозах:

- телятам, поросятам, ягнятам, козлятам – 2-3 г препарата на 10 кг массы животного в течение 4-5 дней, при респираторных инфекциях 10-14 дней.

Необходимое количество препарата смешивают с водой для питья и выпаивают из бутылки или задают в смеси с небольшим количеством корма 2 раза в сутки.

- цыплятам – 50-100 г препарата на 100 л воды для питья или 0,75-1,5 кг препарата на тонну корма в течение 4-5 дней.

Свежий раствор лекарственного препарата готовят ежедневно, порошок должен быть полностью растворен в воде. В период лечения птица должна получать только воду или корм, содержащие препарат.

16. Побочных явлений и осложнений у животных при применении лекарственного препарата в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не наблюдается. При повышенной индивидуальной чувствительности животного или птицы к тетрациклинам и возникновении аллергических реакций применение препарата прекращают и назначают антигистаминные препараты.

17. Симптомы передозировки у животных не выявлены.

18. Не допускается одновременное или последовательное применение препарата Эгоцин® 20 порошок с молоком, а также с препаратами кальция и железа в связи с образованием хелатных комплексов и снижением биодоступности антибиотика. Не следует применять Эгоцин® 20 порошок одновременно с кортикостероидами и эстрогенами, а также ввиду выраженного снижения антибактериального эффекта окситетрациклина, совместно с бактерицидными препаратами.

19. Особенностей действия лекарственного препарата при его первом применении и отмене не установлено.

20. 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 и по той же схеме.

21. Убой цыплят и поросят на мясо разрешается не ранее, чем через 15 суток после последнего применения лекарственного препарата, молодняка крупного и мелкого рогатого скота - не ранее, чем через 17 суток после последнего применения лекарственного препарата. Мясо животных и птиц, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано в корм пушным зверям.

Наименование и адрес производственных площадок производителя препарата	1. АО «КРКА, д.д., Ново место», Шмарьешка цеста 6, 8501 Ново место, Словения 2. АО «КРКА, д.д., Ново место», Повхова улица 5, 8000 Ново место, Словения
Наименование, адрес организации, уполномоченной владельцем или держателем регистрационного удостоверения лекарственного препарата на принятие претензий от потребителя	ООО «КРКА-РУС», 125212, г. Москва, Головинское шоссе, дом 5, корпус 1 тел.: +7 (495) 981-10-95, факс: +7 (495) 981-10-91