



по применению
лекарственного препарата
Алтерал™ 200

I. Общие сведения

1. Торговое наименование: Алтерал™ 200 (Alteral 200).
Международное непатентованное наименование: хлортетрациклин.
2. Лекарственная форма: порошок для приема внутрь.
Ветеринарный препарат Алтерал™ 200 содержит в 1 г в качестве действующего вещества: хлортетрациклин (в форме гидрохлорида) - 200 мг, а в качестве вспомогательных веществ карбонат кальция - 70-150 мг/г, а также продукты ферментации хлортетрациклина - до 1 г.
3. По внешнему виду ветеринарный препарат представляет собой порошок от серо-коричневого до темно-коричневого цвета.
Запрещается использовать ветеринарный препарат после истечения срока годности.
4. Ветеринарный препарат Алтерал™ 200 выпускают расфасованным по 200 г, по 1 кг и 5 кг в фольгированные пакеты и 25 кг в полиэтиленовые фольгированные мешки. Каждую единицу упаковки снабжают инструкцией по применению.
5. Хранят ветеринарный препарат Алтерал™ 200 в закрытой упаковке производителя, отдельно от продуктов питания и кормов, в сухом, защищенном от света месте, при температуре от -10°C до 25 °C.
6. Ветеринарный препарат Алтерал™ 200 следует хранить в недоступном для детей месте.
7. Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения в закрытой упаковке – 3 года со дня производства. После вскрытия упаковки не более 3-х месяцев.

II. Фармакологические свойства

8. Фармакотерапевтическая группа лекарственного препарата: группа тетрациклина.
9. Хлортетрациклин, входящий в состав лекарственного препарата обладает широким спектром антибактериального действия; активен в отношении грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов, в том числе *Escherichia coli*, *Klebsiella pneumoniae*, *Proteus spp.*, *Salmonella spp.*, *Staphylococcus spp.*, *Pasteurella multocida*, *Streptococcus spp.*, *Rickettsia spp.*, *Chlamydia spp.* и *Mycoplasma spp.*
Механизм бактериостатического действия антибиотика заключается в подавлении синтеза бактериальных белков в микробной клетке на рибосомальном уровне, что препятствует делению и формированию клеточной стенки.
10. После применения хлортетрациклина гидрохлорид постепенно всасывается в желудочно-кишечном тракте и довольно быстро проникает в органы и ткани, достигая максимальных концентраций через 2-4 часа и сохраняясь на терапевтическом уровне - до 8-12 часов. Выводится антибиотик из организма в неизменном и метаболитизированном виде, главным образом с фекалиями и мочой, у лактирующих животных частично с молоком.
11. Ветеринарный препарат Алтерал™ 200 по степени воздействия на организм относится к малоопасным веществам (4 класс опасности).

III. Порядок применения

12. Ветеринарный препарат Алтерал™ 200 назначают с лечебной целью против широкого спектра заболеваний бактериальной этиологии, вызванных чувствительными к хлортетрациклину микроорганизмами:
Сельскохозяйственная птица (куры, утки, индейка для мясного откорма и разведения): колисептицемия, сепсис уток, омфалит, пастереллез, энтерит (*Escherichia coli*, *Clostridium spp.*, *Salmonella spp.*), инфекционный ринит (*Haemophilus paragallinarum*) и хроническая респираторная болезнь (*Mycoplasma gallisepticum*), а также вторичные заболевания бактериальной этиологии, связанные с вирусными инфекциями, эймериозом или микоплазмозом (*Mycoplasma synoviae*).
Свиньи: атрофический ринит, энзоотическая пневмония, болезнь Глессера, некротический энтерит, аденоматоз кишечника свиней, инфекции, связанные с *Escherichia coli* и *Salmonella choleraesuis*, абсцессы суставов и шеи (*Staphylococcus spp.*, *Corynebacterium spp.*, *Streptococcus spp.*), а также вторичные заболевания бактериальной этиологии, связанные с вирусными инфекциями или микоплазмозом.
Телята: септицемия, респираторные и кишечные инфекции, в том числе вызванные *Salmonella spp.* и *Pasteurella spp.* а также вторичные заболевания бактериальной этиологии, связанные с вирусными инфекциями или микоплазмозом.
13. Не допускается применение ветеринарного препарата Алтерал™ 200 беременным животным и в период лактации.
14. Ветеринарный препарат применяют индивидуально или групповым методом путем введения в корм в составе премикса, БМВД или непосредственно в корм с использованием существующих технологий промышленного смешивания в течение 5-10 суток в следующих дозах:
- **свиньям, цыплятам и индюшатам** составляет – 0,1 – 0,2 г (20 – 40 мг хлортетрациклина) на 1 кг массы животного (птицы) или 1-2 кг на тонну корма.
- **телятам** - 0,1 г (20 мг хлортетрациклина) на 1 кг массы животного 2 раза в сутки.
В период лечения свиньи и птицы должны получать только корм, содержащий лекарственный препарат.
15. При применении лекарственного препарата в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений у животных, как правило, не наблюдается. При повышенной индивидуальной чувствительности животного к хлортетрациклину и появлении аллергических реакций использование ветеринарного препарата Алтерал™ 200 прекращают и проводят десенсибилизирующую терапию.
16. Не выявлено симптомов отравления при 5-кратном увеличении максимальной дозы. При передозировке возможны кратковременное нарушение функции желудочно-кишечного тракта и снижение аппетита.
17. Не допускается применение препарата курам-несушкам, в связи с накоплением хлортетрациклина в яйцах, животным с выраженными поражениями печени и почек, а также жвачным с развитым рубцовым пищеварением.
18. Не следует применять ветеринарный препарат Алтерал™ 200 совместно с антибиотиками групп пенициллина и полимиксина, препаратами, содержащими железо, магний, кальций и алюминий, ввиду возможного снижения его антибактериальной активности.
19. Особенности действия лекарственного препарата при его первом применении и его отмене не установлены.
20. Следует избегать пропуска очередной дозы ветеринарного препарата, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности. При пропуске одной или нескольких доз лекарственного препарата курс применения необходимо возобновить в предусмотренных дозировках и схеме применения.
21. Убой свиней на мясо разрешается не ранее, чем через 20 суток, телят не ранее, чем через 20 суток; цыплят и индюшат – не ранее чем через 20 суток после последнего применения

ветеринарного препарата Алтерал™ 200. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанных сроков, может быть использовано в корм плотоядным животным.

IV. Меры личной профилактики.

22. При работе с ветеринарным препаратом следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, необходимо пользоваться спецодеждой и индивидуальными средствами защиты - респиратором, защитными очками, перчатками; обеспечить вентиляцию рабочих и складских помещений. По окончании работы руки вымыть теплой водой с мылом, рот прополоскать водой.
23. При попадании ветеринарного препарата на кожу или слизистые оболочки его следует сразу смыть обильным количеством воды. Людям с гиперчувствительностью к тетрациклинам следует избегать прямого контакта с препаратом.
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 или этикетку).
Запрещается использовать тару из-под препарата для бытовых целей.
24. В случае возникновения осложнений после применения препарата, его использование прекращают, и потребитель обращается в Государственное ветеринарное учреждение, на территории которого он находится.
Ветеринарными специалистами этого учреждения проводится изучение соблюдения всех правил по хранению и применению препарата в соответствии с инструкцией. При подтверждении выявления отрицательного воздействия препарата на организм животного, ветеринарными специалистами установленным порядком отбираются пробы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, оформляется акт отбора проб. Отобранные пробы вместе с актом направляются в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр», г. Минск, ул. Красная, д. 19 А, для определения соответствия нормативным документам.
25. Организация-разработчик: ALPOVET LTD, Кипр.
Произведено: по заказу ALPOVET LTD, Кипр.