

СОГЛАСОВАНО  
Заместитель Руководителя  
Россельхознадзора



Н.А. ВЛАСОВ

28.07.2020

## ИНСТРУКЦИЯ

по ветеринарному применению лекарственного препарата Кекстон™

(Организация-разработчик: Elanco Animal Health Incorporated, 2500 Innovation Way, Greenfield, IN 46140, USA / «Эланко Энимал Хэлс Инкорпорейтед», 2500 Инновэйшн Уэй, Гринфилд, штат Индиана, 46140, США)

Номер регистрационного удостоверения: 840-3-12.18-4277№ПВИ-3-32.13/04139

### I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Кекстон™ (Kexxtone™).

Международное непатентованное наименование: монензин.

2. Лекарственная форма: капсулы для интравенного введения.

Кекстон™ в 1 капсуле массой 70,32 г содержит действующее вещество монензин натрия — 35,16 г (эквивалентно 32,4 г монензина) и вспомогательные вещества: жирнокислотный сложный эфир сахарозы, карбомер (971 Р), лактозы моногидрат, магния стеарат, кремния диоксид коллоидный безводный.

3. Кекстон™ по внешнему виду представляет собой полипропиленовую капсулу цилиндрической формы оранжевого цвета с идентификационным номером, снабженную «крылышками». Содержимое каждой капсулы представлено 12 таблетками одинакового размера.

Срок годности в закрытой упаковке производителя — 3 года с даты производства, после вскрытия упаковки — 6 месяцев. Не применять по истечении срока годности.

4. Выпускают препарат расфасованным по 1 или 5 капсул в герметично запаянных пакетах из алюминиевой фольги. Каждую потребительскую упаковку снабжают инструкцией по применению.

5. Хранить в закрытой упаковке производителя, отдельно от пищевых продуктов и кормов, при температуре от 5 °С до 25 °С.

6. Хранить в местах, недоступных для детей.

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

8. Условия отпуска: без рецепта ветеринарного врача.

### II. Фармакологические свойства

9. Фармакотерапевтическая группа — противокетонемические лекарственные препараты.

10. Монензин натрия, входящий в состав препарата, — карбоновый полиэфирный ионофор, активен в отношении ряда грамположительных бактерий и практически не активен в отношении грамотрицательных бактерий, синтезирующих пропионовую кислоту в рубце жвачных. Механизм действия

монензина заключается в изменении состояния калий-натриевого равновесия и энергетического метаболизма в бактериальной клетке, что приводит к замедлению темпов ее роста и гибели. За счет уменьшения количества клеток, продуцирующих соли уксусной и масляной кислот, и увеличения количества бактерий, продуцирующих соли пропионовой кислоты, происходит нормализация баланса летучих жирных кислот в рубце жвачных, активизируется энергетический метаболизм, снижается содержание в крови кетоновых тел, повышается концентрация глюкозы.

После введения Кекстон™ в полость рубца, поступающая через отверстие в капсулу рубцовая жидкость вступает во взаимодействие с таблетками и, образуя гелевую массу, обеспечивает медленное (продолжительность около 95 суток), постепенное и дозированное (около 335 мг/сутки) выделение монензина из капсулы в полость рубца.

Монензин быстро всасывается в желудочно-кишечном тракте и активно метаболизируется в печени с образованием метаболитов, выводится из организма жвачных главным образом с желчью (35%).

Кекстон™ по степени воздействия на организм относится к веществам «умеренно опасным» (3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76), монензин натрия (действующее вещество) — к веществам «высоко опасным» (2 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

### III. Порядок применения

11. Кекстон™ назначают коровам и телкам молочного направления в предродовой период с целью профилактики субклинической и клинической форм кетоза.

12. Противопоказанием к применению является повышенная чувствительность животного к монензину и другим компонентам препарата. Запрещается применение Кекстон™ коровам и телкам массой менее 300 кг и животным других видов.

13. При применении Кекстон™ следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами. Пустую упаковку из-под лекарственного препарата запрещается использовать для бытовых целей, она подлежит утилизации с бытовыми отходами.

Во время работы с лекарственным препаратом запрещается пить, курить и принимать пищу. По окончании работы следует тщательно вымыть с мылом лицо и руки. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с Кекстон™.

В случае появления аллергических реакций или при попадании монензина внутрь следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению препарата или этикетку).

14. Кекстон™ предназначен коровам и телкам молочного направления в предродовой период.

15. Кекстон™ вводят коровам и телкам с помощью болусодавателя непосредственно в полость рубца из расчета 1 капсула на животное за 3-4 недели до отела. Средняя доза поступления монензина в рубцовое содержимое составляет 335 мг в сутки, продолжительность выделения — около 95 суток.



Перед введением капсулы животное следует зафиксировать так, чтобы голова и шея были в строго прямом вытянутом положении. У капсулы складывают «крылья» и затем помещают свободным концом в аппликатор болусодавателя. Аппликатор болусодавателя вводят в ротовую полость позади спинки языка, не допуская его соприкосновения с молярами. Не следует допускать сильного нажатия на шею животного во избежание асфиксии! В случае правильной фиксации животного и введения аппликатора, сопротивления при введении капсулы возникать не должно (при сопротивлении любого рода применение силы не допускается!). В противном случае аппликатор следует извлечь, проверить положение головы животного и ввести аппликатор заново.

16. Побочных явлений и осложнений при применении Кекстон™ согласно настоящей инструкции, как правило, не наблюдается. В случае появления аллергических реакций использование препарата прекращают и при необходимости назначают животному антигистаминные и симптоматические средства.

17. При передозировке препарата у животного может наблюдаться отказ от корма, сонливость, цианоз слизистых оболочек.

18. Не допускается применение Кекстон™ совместно с тиамулином, а также за 7 дней до и в течение 7 дней после окончания его применения.

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

20. Препарат применяют однократно. При срыгивании животным введенной капсулы, если она не повреждена, ее вводят повторно, в случае повреждения — для повторного введения используют новую капсулу.

21. Убой коров и телок на мясо и использование молока в пищевых целях при применении Кекстон™ разрешается без ограничений.

Наименование и адрес  
производственной площадки  
производителя лекарственного  
препарата для ветеринарного  
применения.

Организация-производитель  
лекарственного препарата: «Argenta  
Manufacturing Limited», 2 Sterling  
Avenue, PO Box 75340, Manurewa,  
Manukau 2243, Auckland, New  
Zealand / «Аргента Мануфактуринг  
Лимитед», 2 Стерлинг Авеню, PO  
Box 75340, Манурева, Манукау  
2243, Окленд, Новая Зеландия.

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

ООО «Эланко Рус», 123112,  
Москва, Пресненская набережная,  
д. 10, эт. 16, пом. 1Б, ком. 13.

Специалист по регистрации  
ООО «Эланко Рус»



Льяных Е.М