

СОГЛАСОВАНО  
Заместитель Руководителя  
Россельхознадзора

25.10.2024

ИНСТРУКЦИЯ  
по ветеринарному применению лекарственного препарата  
Форцерис

(организация-разработчик: Сева Санте Анималь, 10 авеню де ла Балластьер, 33500, Либурн, Франция/ Ceva Sante Animale 10 avenue de la Ballastiere, 33500, Libourne, France)

Номер регистрационного удостоверения: 250-3-14.22-4927№ПВИ-3-14.21/05884

I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Форцерис (Forceris).

Международное непатентованное наименование: толтразурил, железо.

2. Лекарственная форма: суспензия для инъекций.

Форцерис содержит в 1 мл в качестве действующих веществ толтразурил – 30 мг и железо (в форме глуптоферона 20% Fe) – 133.4 мг, а в качестве вспомогательных веществ: фенол, натрия хлорид, натрия докузат, симетиконовую эмульсию, диоксид кремния коллоидный безводный, повидон и воду для инъекций.

3. По внешнему виду Форцерис представляет собой суспензию темно-коричневого цвета. При хранении допускается расслоение суспензии, исчезающее при взбалтывании.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения - 3 года с даты производства, после вскрытия флакона – не более 28 суток. Лекарственный препарат запрещено применять по истечении срока его годности.

4. Форцерис выпускают расфасованным по 100 и 250 мл во флаконы из многослойного полупрозрачного пластика, герметично укупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками с пластиковыми крышками и упакованные в индивидуальные картонные коробки. В каждую коробку вкладывают инструкцию по применению на русском языке.

5. Хранят лекарственный препарат в закрытой упаковке производителя в защищенном от света месте, отдельно от продуктов питания и кормов, при температуре от 2°C до 25°C.

6. Форцерис следует хранить в местах, недоступных для детей.

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

8. Отпускается без рецепта.

## II. Фармакологические (биологические) свойства

9. Фармакотерапевтическая группа лекарственного препарата для ветеринарного применения: противококцидийные средства в комбинациях.

10. Толтразурил, производное триазинона, обладает кокцидиоцидным действием на всех стадиях внутриклеточного развития (мерогонии и гамогонии) кокцидий рода *Cystoisospora* и *Eimeria*, паразитирующих у свиней. Он способен проникать через мембрану и цитоплазму клетки и разрушать, в большей степени, внутриклеточные стадии паразита, оказывая влияние на перинуклеарное пространство, митохондрии и эндоплазматический ретикулум паразитов. Кроме того, толтразурил нарушает дыхательные функции, формирование внутреннего слоя стенки ооцисты, а также вызывает вакуолизацию на всех внутриклеточных стадиях развития.

После внутримышечного введения толтразурил достигает максимальной концентрации в крови через 6 дней ( $T_{max}$  4-7 дней). Основная часть толтразурила метаболизируется до толтразурил-сульфоновой кислоты и медленно выводится из организма ( $T_{1/2}=3$  дня).

Железо участвует в нормальном функционировании гемоглобина и миоглобина, ферментов (цитохромов, пероксидаз и каталаз, которые участвуют в переносе кислорода, тканевом дыхании) и удалении перекисей, образующихся в процессе свободнорадикальных реакций. При внутримышечном введении железоуглеродный комплекс быстро абсорбируется из места введения и попадает в капилляры и лимфатическую систему. Под действием клеток системы макрофагов, в особенности печени и селезенки, железо медленно высвобождается и связывается с протеинами, образуя физиологические формы железа (гемосидерин, ферритин и трансферрин). Циркулирующее железо используется организмом по мере необходимости и депонируется в печени.

Толтразурил и его метаболиты (толтразурил-сульфоновая кислота и др.) выводятся из организма с фекалиями (83-90%) и мочой, железо в незначительных количествах – с фекалиями, потом и мочой.

## III. Порядок применения

11. Форцерис применяют новорожденным пороссятам для профилактики кокцидиоза и железодефицитной анемии в неблагополучных по кокцидиозу хозяйствах.

12. Противопоказанием к применению препарата является дефицит витамина Е и/или селена, а также индивидуальная повышенная чувствительность к компонентам препарата.

13. При работе с Форцерис следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными средствами.

Во время работы с лекарственным препаратом запрещается пить, курить и принимать пищу. По окончании работы руки следует вымыть теплой водой с мылом.

Не допускать случайной инъекции Форцерис людям особенно с известной гиперчувствительностью к декстрану железа.

Лекарственный препарат обладает слабораздражающим действием для глаз. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаза, их необходимо промыть большим количеством воды. 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).

Запрещается использование пустых флаконов из-под лекарственного препарата для бытовых целей. Пустые флаконы помещают в полиэтиленовый пакет и утилизируют с бытовыми отходами.

14. Лекарственный препарат не предназначен для применения свиноматкам в период супоросности и лактации.

15. Форцерис применяют поросятам в возрасте 1-3 суток (24-96 часов после рождения) однократно внутримышечно за ухом в дозе 1,5 мл на голову, что соответствует дозе толтразурила 45 мг и железа (в форме глептоферона) 200 мг с соблюдением условий асептики. Вводить препарат медленно!

Перед применением флакон с лекарственным препаратом следует тщательно встряхнуть до образования однородной суспензии.

16. После парентеральной инъекции препарата очень редко (1 животное из 10000 обработанных) возможен летальный исход, что может быть связано с генетическими факторами или дефицитом витамина Е и/или селена, а также в случае при пониженной сопротивляемости организма к инфекционным возбудителям, вызванной временным блокированием ретикулоэндотелиальной системы. Возможна повышенная индивидуальная чувствительность к компонентам препарата.

В случае появления аллергических реакций использование препарата прекращают и назначают антигистаминные средства или другое симптоматическое лечение.

Возможно временное окрашивание мышечной ткани в месте инъекции.

Для достижения максимального профилактического эффекта и снижения количества ооцист, выделяемых в окружающую среду, в неблагополучных по кокцидиозу хозяйствах препарат применяют до появления в стаде первых клинических признаков заболевания. Рекомендуется обрабатывать одновременно всех поросят одного помета, а

также улучшить гигиенические условия содержания поросят, особенно обратить внимание на поддержание сухости и чистоты в станках.

Поросятам с клиническими признаками кокцидиоза (диарея) может потребоваться дополнительное симптоматическое лечение.

17. Однократное или двукратное внутримышечное введение рекомендуемой дозы хорошо переносится новорожденными поросятами. При введении новорожденным поросьятам трехкратной дозы препарата повышается риск развития артрита.

18. Форцерис не следует применять одновременно с другими антикокцидийными препаратами. Сведения о несовместимости препарата с лекарственными средствами других фармакологических групп и кормовыми добавками отсутствуют.

19. Особенности при первом применении и при отмене препарата не наблюдаются.

20. Несвоевременное применения лекарственного препарата в неблагополучных по кокцидиозу хозяйствах приводит к снижению эффективности проводимых лечебно-профилактических мероприятий.

21. Убой поросят на мясо разрешается не ранее, чем через 91 день после последнего введения препарата. Мясо вынужденно убитых животных до истечения указанного срока можно использовать для кормления пушных зверей.

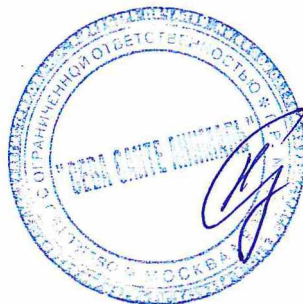
Наименования и адреса  
производственных площадок  
производителя лекарственного  
препарата для ветеринарного  
применения.

Сева Санте Анималь, 10 авеню де  
ла Балластьер, 33500, Либурн,  
Франция/ Ceva Sante Animale  
10 avenue de la Ballastiere, 33500,  
Libourne, France

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

ООО «Сева Санте Анималь»,  
109428, Россия, г. Москва,  
Рязанский проспект, д. 16, тел.:  
(495) 729-59-90.

Представитель компании  
Представитель компании  
«Сева Санте Анималь»



Н.Н. Сомова