

ИНСТРУКЦИЯ
по применению ветеринарного препарата «Форцерис» для профилактики кокцидиоза и
железодефицитной анемии у поросят

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1 Форцерис (Forceris).
- 1.2 В 1 мл препарата содержится: толтразурил 30 мг, железо (в форме глептоферона 20% Fe) 133,4 мг и вспомогательные вещества (фенол, натрия хлорид, натрия докузат, симетиконовая эмульсия, диоксид кремния коллоидный безводный, повидон, вода для инъекций).
- 1.3 По внешнему виду препарат представляет собой суспензию темно-коричневого цвета.
- 1.4 Форцерис выпускают во флаконах из прозрачного многослойного пластика по 100, 250 и 500 мл, закупоренных бромбутиловыми пробками, укрепленных алюминиевыми колпачками с пластиковыми крышками. Каждый флакон упакован в индивидуальную картонную коробку.
- 1.5 Препарат хранят в закрытой упаковке производителя, отдельно от продуктов питания и кормов в защищенном от прямых солнечных лучей месте при температуре от плюс 2 °С до плюс 25 °С.
- 1.6 Срок годности препарата при соблюдении условий хранения - 3 года со дня производства, после вскрытия флакона – не более 28 дней.

2. ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1 Форцерис представляет собой комбинированный препарат, содержащий толтразурил, производное триазинона, обладающий противозоицидным действием и незаменимый микроэлемент железо в форме железоуглеводного комплекса глептоферона 20% Fe.

Толтразурил обладает кокцидиоцидным действием на всех стадиях внутриклеточного развития кокцидий (мерогонии и гаметогонии), паразитирующих у свиней (*Cystoisospora* spp. и *Eimeria* spp.). Он способен проникать через мембрану и цитоплазму клетки и разрушать, в большей степени, внутриклеточные стадии, оказывая влияние на перинуклеарное пространство, митохондрии и эндоплазматический ретикулум паразитов. Толтразурил, кроме того, 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 (Tmax – 4-7 дней). Основная часть толтразурила метаболизируется до толтразурил-сульфоновой кислоты и медленно выводится из организма (период полувыведения 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 железоуглеводный 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.

2.2 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.

3. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

3.1 Форцерис назначают новорожденным поросятам для профилактики кокцидиоза и железодефицитной анемии в неблагополучных по кокцидиозу хозяйствах.

3.2 Препарат применяют поросятам в возрасте 1-3 суток (24-96 часов после рождения) однократно внутримышечно у основания ушной раковины в дозе 1,5 мл на поросенка, что соответствует дозе толтразурила 45 мг и железа (в форме глептоферона) – 200 мг. Препарат вводить медленно!

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

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

Поросятам с клиническими признаками кокцидиоза (диарея) может потребоваться симптоматическое

лечение.

3.4 Возможно временное окрашивание мышечной ткани в месте инъекции.

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

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

3.7 После парентеральной инъекции препарата возможен летальный исход животного (1 животное из 10000 обработанных), что может быть связано с генетическими факторами или дефицитом витамина Е и/или селена. В редких случаях падеж поросят возможен в результате повышения чувствительности к инфекциям из-за временной блокировки клеток системы макрофагов.

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

3.8 Информация о взаимодействии с другими лекарственными средствами отсутствует.

3.9 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.

4. МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

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

4.2 Во время работы с препаратом не разрешается курить, пить и принимать пищу. По окончании работы руки следует вымыть тёплой водой с мылом.

4.3 Препарат обладает легким раздражающим действием для глаз. При случайном попадании препарата в глаза, их необходимо промыть большим количеством воды.

4.4 В случаях появления аллергических реакций или при случайном попадании препарата в организм человека, а также при не проходящем раздражении глаз следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению препарата или этикетку).

5. ПОРЯДОК ПРЕДЪЯВЛЕНИЯ РЕКЛАМАЦИЙ

5.1 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 применению препарата в соответствии с инструкцией. При подтверждении выявления отрицательного воздействия препарата на организм животного, ветеринарными специалистами отбираются пробы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, пишется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (220005, г. Минск, ул. Красная, 19а) для подтверждения на соответствие нормативных документов.

6. ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 АО «Сева Санте Анималь», 10 авеню де ла Балластьер, 33500, г. Либурн, Франция.

Инструкция по применению ветеринарного препарата «Форцерис» подготовлена ветеринарным врачом Свиловичем В.В. представительства АО «Ceva Sante Animale» в РБ (Франция), 220035, Минск, ул. Чехова 3, помещение 1Н, тел./факс (+375 17) 306-40-14.

