

ФЕРТОКСЕЛ

НОВИНКА

Альтреногест

Раствор для орального применения

АЛТРЕНОГЕСТ С ПРИВЛЕКАТЕЛЬНЫМ ВКУСОМ ДЛЯ ЭФФЕКТИВНОГО
ВОСПРОИЗВОДСТВА СВИНЕЙ ОТ КЛЮЧЕВОГО РОССИЙСКОГО ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

По рецепту



ГОРМОНАЛЬНЫЕ ПРЕПАРАТЫ





Фертоксел

Надежный и удобный инструмент для повышения репродуктивной эффективности



ПРЕИМУЩЕСТВА

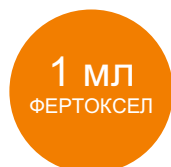
- Специальная формула на высококачественном масле с коррегатором вкуса
- Проверенная эффективность
- Российское производство по GMP гарантирует стабильность поставок

ОПИСАНИЕ

Раствор для орального применения на основе действующего вещества альтреногест, применяемый для синхронизации эструса с целью формирования однородных технологических групп и повышения многоплодия у половозрелых свинок и свиноматок.

По внешнему виду Фертоксел представляет собой раствор от бело-жёлтого до жёлто-коричневого цвета.

СОСТАВ



4 мг альтреногеста

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Альтреногест является синтетическим аналогом прогестагена. Снижает концентрацию эндогенных гонадотропинов (лютеинизирующего (ЛГ) и фолликулостимулирующего (ФСГ)) в плазме крови, приводит к регрессии фолликулов диаметром более 5 мм, и подавляет рост фолликулов диаметром около 3 мм, что является причиной задержки эструса и овуляции фолликулов в течение всего периода применения лекарственного препарата. После прекращения поступления препарата Фертоксел в организм животных, происходит значительное выделение гонадотропных гормонов (ЛГ и ФСГ) из гипофиза в кровь, стимуляция роста и созревание фолликулов и синхронное наступление эструса.

Альтреногест оказывает существенное влияние на преобразование пролиферативного процесса в эндометрии в секреторный, повышает гипертрофию миометрия и предотвращает спонтанное сокращение матки.

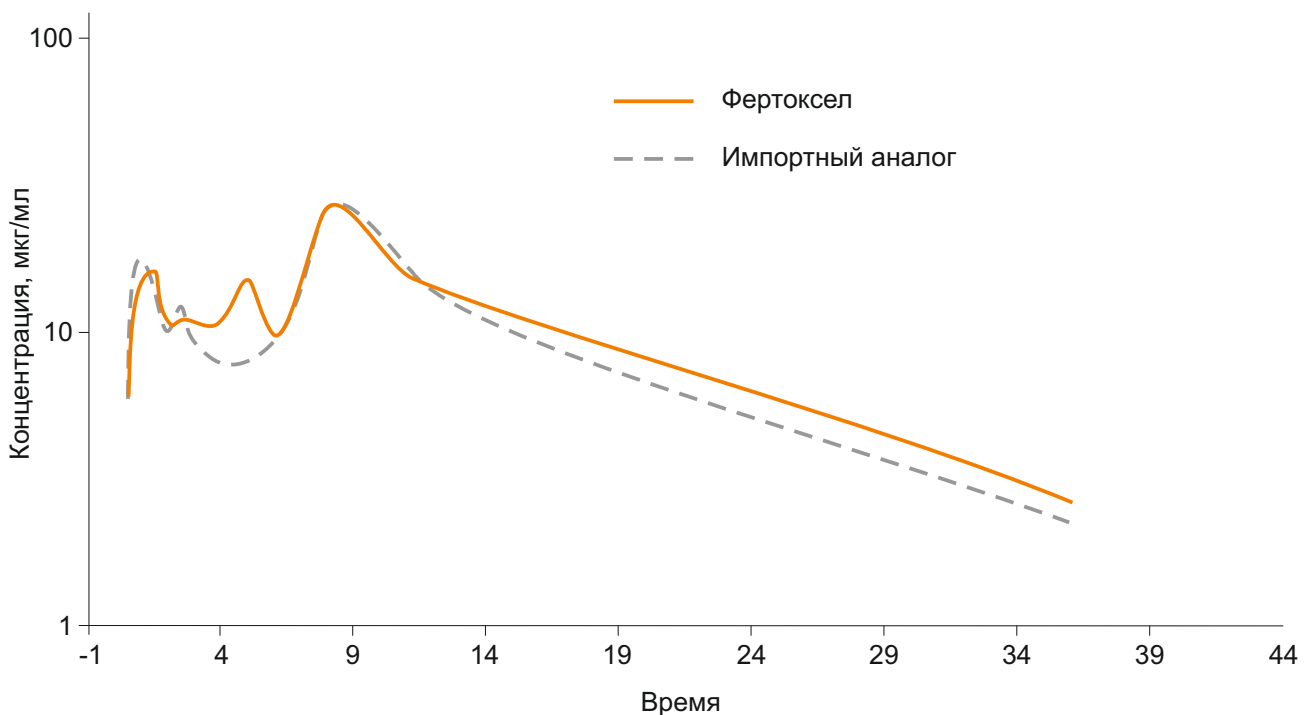
После однократного перорального введения Фертоксел, альтреногест быстро всасывается и достигает максимальной концентрации в течение 1-4 часов. Метаболизируется альтреногест в печени путем окисления и конъюгации, выводится из организма животных в основном с фекалиями. Период полувыведения составляет 14 часов.

РОССИЙСКАЯ АЛЬТЕРНАТИВА ИМПОРТНОМУ АНАЛОГУ

Результаты сравнительного фармакокинетического исследования отечественного препарата Фертоксел и референтного импортного препарата на основе альтреногеста, занимающего лидирующие позиции в свиноводстве, демонстрируют их биоэквивалентность.

Проведенные исследования показали полное соответствие препаратов по составу, механизму действия и фармакологическим свойствам. Результаты сравнительной фармакокинетики представлены на графике, где отражены усредненные профили концентрации альтреногеста в плазме крови коров после перорального применения обоих препаратов. Распределение действующего вещества Фертоксел в организме свиней аналогично распределению действующего вещества импортного препарата, что гарантирует и одинаковое фармакодинамическое действие у обоих препаратов.

Динамика изменения концентрации альтреногеста в плазме крови свиней для изученных препаратов после перорального введения



ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Фертоксел применяют половозрелым ремонтным свинкам для синхронизации эструса с целью формирования однородных технологических групп и повышения многоплодия. Свиноматкам Фертоксел применяют после первого опороса для профилактики малоплодия (синдрома второго опороса).

ДОЗИРОВКА И СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Фертосекс применяют:

ВИД ЖИВОТНОГО	ДОЗИРОВКА	КУРС ПРИМЕНЕНИЯ
половозрелым ремонтным свинкам после первого эструса (с 7-9 месячного возраста)	5 мл (альтеногест 20 мг)	1 раз в день в течение 18 дней
свиноматкам в день отъема поросят	5 мл (альтеногест 20 мг)	1 раз в день в течение 18 дней

Фертосекс применяют индивидуально перорально с кормом или принудительно непосредственно в ротовую полость при помощи дозатора

При применении Фертосекс с кормом, препарат распределяют на поверхность корма непосредственно перед утренним кормлением. На поверхность корма, составляющего половину от общего количества предназначенного для утреннего кормления, при помощи дозатора, вносят препарат Фертосекс и после тщательного перемешивания скармливают животным. Комбикорм должен быть распределен таким образом, чтобы каждое животное при групповом содержании имело достаточный доступ для его получения. Вторую половину комбикорма без препарата, предназначенного для утреннего кормления, скармливают животным, после того как употреблена полностью его первая часть.

После прекращения дачи препарата синхронизированный эструс, в зависимости от индивидуальных особенностей животных, наступает через 5-7 дней.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Запрещается применение Фертосекс с другими гормональными препаратами.

ОГРАНИЧЕНИЯ



Мясо животных, вынужденно убитых до истечения срока, может быть использовано в корм пушным зверям.

СРОК ГОДНОСТИ

Срок годности Фертосекс при соблюдении условий хранения в закрытой упаковке производителя – 2 года со дня производства, после вскрытия первичной упаковки – не более 2 месяцев.

НИТА-ФАРМ – КЛЮЧЕВАЯ ИННОВАЦИОННАЯ КОМПАНИЯ ВЕТЕРИНАРНОЙ ФАРМАЦЕВТИКИ РОССИИ



WWW.NITA-FARM.RU



@nita_farm

ВСЕ О НОВИНКАХ,
ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ
И КОНСУЛЬТАЦИИ