

СОГЛАСОВАНО

«Белорусский государственный
ветеринарный центр»
(Приказ Департамента ветеринарного
и продовольственного надзора)

№ 24 от 02.04.2025

ИНСТРУКЦИЯ по применению ветеринарного лекарственного препарата «Сурфагон ВБФ»

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1 Сурфагон ВБФ (Surfagon VBF).
- 1.2 Международное непатентованное наименование: аларелин.
- 1.3 Лекарственная форма: раствор для внутривенного и внутримышечного введения.
- 1.4 В 1 см³ препарата содержится 5 мкг аларелина ацетата (сурфагона) и вспомогательные вещества (натрия хлорид, нипагин, вода для инъекций).
- 1.5 По внешнему виду препарат представляет собой прозрачную бесцветную жидкость.
- 1.6 Препарат упаковывают в стерильные флаконы из темного или светлого стекла по 10,0; 20,0; 30,0; 50,0 и 100,0 см³, укупоренные резиновыми пробками и обкатанные алюминиевыми колпачками.
- 1.7 Препарат хранят и транспортируют в упаковке изготовителя в защищенном от света месте при температуре от 2 °С до 8 °С.
- 1.8 Препарат следует хранить в недоступном для детей месте.
- 1.9 Препарат уничтожают в соответствии с требованиями законодательства.
- 1.10 Срок годности 2 года с даты изготовления при соблюдении условий хранения и транспортирования. После вскрытия флакона неиспользованные остатки препарата хранению не подлежат.
- 1.11 Условия отпуска: без рецепта ветеринарного врача.

2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

- 2.1 Препарат относится к фармакотерапевтической группе: гормоны и их антагонисты.
- 2.2 Сурфагон, действующее вещество препарата, представляет собой синтетический аналог природного гонадотропин-рилизинг-гормона ГнРГ-люлиберина, который стимулирует выделение из гипофиза в кровь гонадотропных гормонов (лютеинизирующего и фолликулостимулирующего), с максимальным их количеством в крови через 2-3 часа после введения. Повышенное содержание гонадотропинов в крови сохраняется в течение 4-5 часов, стимулирует фолликулогенез в яичниках, а также овуляцию созревших фолликулов.
- 2.3 Аналог природного гонадотропин-рилизинг гормона под действием ферментов разрушается медленнее, чем естественный люлиберин, что обеспечивает его более выраженное биологическое действие на гонадотропную функцию гипофиза. В течение 3 часов после введения пептид распадается на аминокислоты и выводится из организма.
- 2.4 Препарат по степени воздействия на организм относится к веществам малоопасным (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

- 3.1 Препарат применяют для лечения коров и свиноматок при гипофункции и фолликулярных кистах яичников, для предупреждения ранней эмбриональной смертности, для ранней индукции полового цикла, повышения оплодотворяемости самок.
- 3.2 Препарат вводят внутримышечно в следующих дозах:
- при гипофункции яичников у коров вводят двукратно: первый раз - на 8-12 сутки полового цикла в дозе 10 см³, через 10 суток повторно вводят 5 см³ препарата. При более выраженной форме гипофункции яичников на 1, 3 и 5 сутки внутримышечно вводят 10 см³ 1 % масляного раствора прогестерона, а на 7 сутки 10 см³ препарата;

- при фолликулярных кистах яичников препарат вводят 3 раза с интервалом 24 часа коровам в дозе 5 см³, телкам 3 см³. Коровам можно однократно внутривенно в дозе 50 мкг. На 11 сутки после первого введения препарата внутримышечно вводят эстрофан в дозе 250 мкг дважды с интервалом 10-12 часов. Через 3-6 суток после введения эстрофана у животных развиваются полноценные фолликулы, нормализуется половой цикл. Животных осеменяют по мере прихода в охоту;

- для предупреждения ранней эмбриональной смертности у коров вводят однократно 10 см³ на 8-12 сутки после осеменения для повышения функциональной активности желтого тела;

- для ранней индукции полового цикла у коров препарат вводят однократно в дозе 10 см³ на 8-12 сутки после отёла. Несмотря на приход животных в охоту их осеменяют не ранее, чем через 45 суток после отёла;

- для стимуляции овуляции и повышения оплодотворяемости коров, при двух и более неплодотворных осеменениях на 10-14 сутки полового цикла внутримышечно дважды с интервалом 10-12 часов вводят эстрофан в дозе 250 мкг. В начале охоты или через 70 часов после первого введения эстрофана вводят 10 см³ препарата и животных осеменяют. На 8-12 сутки после осеменения повторно вводят 10 см³ препарата;

- для стимуляции охоты и повышения оплодотворяемости свиноматок через 24 - 48 часов после отъёма поросят вводят 1000 МЕ ГСЖК (гонадотропин из сыворотки жеребых кобыл) и через 56 часов 10 см³ препарата. Осеменение свиноматок проводят согласно инструкции.

3.3 Побочных явлений и осложнений при применении препарата в рекомендуемых дозах не выявлено.

3.4 Противопоказанием к применению препарата является повышенная индивидуальная чувствительность животного к компонентам препарата.

3.5 При пропуске приема одной или нескольких доз препарата его применение возобновляют по той же схеме в соответствии с настоящей инструкцией. Не следует вводить двойную дозу для компенсации пропущенной.

3.6 Убой животных на мясо и использование молока для пищевых целей после применения препарата разрешены без ограничения.

4 МЕРЫ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать общепринятые правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные для работы с ветеринарными препаратами.

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 производится 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, составляется акт отбора проб и направляется в государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (220005, г. Минск, ул. Красная, 19А) для подтверждения на соответствие нормативным документам.

6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 ОАО «БелВитунифарм»

Республика Беларусь, 211309, Витебская область, Витебский район, с/с Мазоловский, д. Должа, ул. Советская, д. 26А.

Инструкция разработана специалистами ОАО «БелВитунифарм» (Шашкова Ю.А., Колядко О.С.) и сотрудниками УП «НИИ БиоФарм» (Высоцкий А.Э., Лысенко А.П.).

СОГЛАСОВАНО

«Белорусский государственный
ветеринарный центр»

(Приказ Департамента ветеринарного
и продовольственного надзора)

№ 24 от 02.04.2025