

ИНСТРУКЦИЯ

по ветеринарному применению лекарственного препарата Сурфагон Ультра

**(Организация-разработчик: ООО «БИОВЕКТОР», 117405, г. Москва,
ул. Кирпичные Выемки, д. 2, корп. 1, пом. XII, комната 48)**

Номер регистрационного удостоверения: РК-ВП-4-4772-24

ГЛАВА 1. «Общие положения».

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Сурфагон Ультра (Surfagon Ultra).

МНН: люлиберин ацетат.

2. Лекарственная форма: раствор для инъекций.

Сурфагон Ультра в 1 см³ в качестве действующего вещества содержит люлиберин (гонадорелин) – 10 или 50 мкг и вспомогательные вещества: натрия хлорид, лимонную кислоту моногидрат, натрия гидроксид, нипагин и воду для инъекций.

3. По внешнему виду препарат представляет собой бесцветную прозрачную жидкость.

Срок годности препарата при соблюдении условий хранения – 2 года с даты производства. После вскрытия флакона неиспользованные остатки препарата хранению не подлежат.

Запрещается применение препарата по истечении срока годности.

4. Выпускают препарат расфасованным по 2, 4, 5, 10, 20, 50 и 100 см³ в стеклянные флаконы, укупоренные резиновыми пробками с колпачками алюминиевыми или комбинированными с пластмассовыми крышками, жестко закрепленными в дне алюминиевых колпачков. Флаконы фасовкой 2, 4, 5 см³ упаковывают в картонную пачку по 5 или 10 штук; фасовкой по 10 см³ – по 10 штук в картонную пачку или по 50 штук в тару из гофрокартона; фасовкой по 20 см³ – по 1 или 60 штук в тару из картона. Для флаконов фасовкой 50 см³ допускается вторичная потребительская упаковка по 1 или 50 или 72 штуки – в тару из картона; фасовкой по 100 см³ – по 12 или 50 штук в тару из гофрокартона. Каждую потребительскую упаковку снабжают инструкцией по применению.

5. Хранят препарат в закрытой упаковке производителя, в защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов, при температуре от 2 °C до 25 °C. Препарат перевозится автомобильным, железнодорожным, морским и авиатранспортом в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на определенном виде транспорта при температуре от 2 °C до 25 °C.

6. Сурфагон Ультра следует хранить в местах, недоступных для детей.

7. Неиспользованный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

8. Отпускается без рецепта ветеринарного врача.

9. Фармакотерапевтическая группа: гормональные средства, их аналоги и антагонисты.

10. Люлиберина ацетат (гонадорелин) является аналогом природного гонадотропин-рилизинг гормона, который синтезируется в гипоталамусе и стимулирует выделение из гипофиза в кровь гонадотропных гормонов, фолликулостимулирующего (ФСГ) и лютеинизирующего (ЛГ), с максимальным их количеством в крови через 2-3 часа после введения. Повышенное содержание гонадотропинов в крови сохраняется в течение 4-5 часов после введения.

Фармакологические свойства препарата связаны с совместным действием этих гормонов на яичники: ФСГ стимулирует рост и развитие фолликулов, а ЛГ – овуляцию созревших фолликулов и контролирует функцию желтого тела.

Аналог природного гонадотропин-рилизинг гормона под действием ферментов разрушается медленнее чем естественный гонадотропин-рилизинг гормон, что обеспечивает его более выраженное биологическое действие на гонадотропную функцию гипофиза.

По степени воздействия на организм препарат относится к малоопасным веществам (4 класс опасности ГОСТ 12.1.007-76).

ГЛАВА 2. «ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ ВЕТЕРИНАРНОГО ПРЕПАРАТА».

11. Сурфагон Ультра назначают для повышения оплодотворяемости и лечения гинекологических болезней (гипофункция яичников и фолликулярные кисты) у самок сельскохозяйственных животных.

12. Препарат противопоказан при повышенной индивидуальной чувствительности к компонентам препарата.

13. Следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами. При работе с препаратом запрещается курить, пить и принимать пищу. При попадании препарата на кожу или слизистые оболочки необходимо немедленно промыть их большим количеством воды. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с ним. В случае появления аллергических реакций и/или при случайном попадании препарата в организм человека следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению или этикетку). По окончании работы руки следует вымыть теплой водой с мылом. К работе с препаратом не допускаются лица с признаками аллергических, респираторных, желудочно-кишечных заболеваний или кожных поражений.

14. Особенностью применения у животных в период беременности, лактации, у потомства животных не выявлено.

15. Сурфагон Ультра применяют животным внутримышечно. Время введения, кратность и доза препарата зависят от показаний к применению и вида животных.

Сурфагон Ультра с концентрацией 10 мкг люлиберина (гонадорелина).

Для ранней индукции полового цикла профилактики гипофункции у коров препарат вводят однократно в дозе 5 мл (50 мкг люлиберина (гонадорелина)) на 8-12 день после отела.

Для лечения гипофункции яичников у коров препарат вводят двукратно с интервалом 10 дней в дозе 5 мл (50

мкг люлиберина (гонадорелина)).

Для лечения фолликулярных кист Сурфагон Ультра вводят коровам три раза с интервалом 24 часа в дозе 2-2,5 мл (20-25 мкг люлиберина (гонадорелина)) или однократно внутривенно в дозе 10 мл (50-100 мкг люлиберина (гонадорелина)). На 11-13 день после первого введения препарата внутримышечно применяют Эстрофантин в дозе 3-4 мл. Животных осеменяют по мере прихода в охоту.

Для профилактики задержки овуляции Сурфагон Ультра вводится в дозе 5-10 мл (50-100 мкг люлиберина (гонадорелина)) за 2 часа до искусственного осеменения и не позднее чем через 2 часа после него.

Для стимуляции фолликулогенеза и овуляции в период синхронизации охоты в дозе 5-10 мл (50-100 мкг люлиберина (гонадорелина)).

Для предупреждения ранней эмбриональной смертности у коров вводят Сурфагон Ультра на 3, 5 и 9 дни после осеменения в дозе 2-2,5 мл (20-25 мкг люлиберина (гонадорелина)).

Свиноматкам для повышения оплодотворяемости и синхронизации овуляции после выявления половой охоты перед осеменением вводят Сурфагон Ультра в дозе 2,5-5 мл (25-50 мкг люлиберина (гонадорелина)). Осеменение животных проводят согласно инструкции. Для стимуляции развития репродуктивных органов ремонтных свинок за 60 и 30 дней до планового осеменения внутримышечно применяют Сурфагон Ультра в дозе 5-7,5 мл (50-75 мкг люлиберина (гонадорелина)) на животное.

Свиньям для синхронизации овуляции и повышения оплодотворяемости Сурфагон Ультра вводят внутримышечно или подкожно в дозах: свиноматкам 2,5-5,0 мл/голову (25-100 мкг люлиберина (гонадорелина)); ремонтным свинкам 5-7,5 мл/голову (50-75 мкг люлиберина (гонадорелина)).

Лошадям препарат применяют при отсутствии течки, ациклической течке, для вызова овуляции внутримышечно или подкожно в дозе 10 мл (100 мкг люлиберина (гонадорелина)).

Крольчихам для индукции овуляции Сурфагон Ультра вводится в дозе 2 мл (20 мкг люлиберина (гонадорелина)).

Сурфагон Ультра с концентрацией 50 мкг люлиберина (гонадорелина).

Сурфагон Ультра применяют для регуляции и контроля репродуктивной функции у сельскохозяйственных животных.

Для профилактики задержки овуляции в дозе 2 мл/голову (100 мкг люлиберина (гонадорелина)) за 2 часа до искусственного осеменения и не позднее чем через 2 часа после него.

Для стимуляции фолликулогенеза и овуляции в период синхронизации охоты в дозе 1-2 мл/голову (50-100 мкг люлиберина (гонадорелина)).

Для стимуляции функции яичников в послеродовой период в дозе 1 мл/голову (50 мкг люлиберина (гонадорелина)) на 8-12 день после отёла.

Для лечения фолликулярных кист в дозе 2,0 мл/голову (100 мкг люлиберина (гонадорелина)) однократно, через 7-10 дней после введения Сурфагон Ультра вводится Эстрофантин в дозе 3 мл. Животных осеменяют по мере прихода в охоту.

Свиньям для синхронизации овуляции и повышения оплодотворяемости Сурфагон Ультра вводят внутримышечно или подкожно в дозах: свиноматкам 0,5-1,0 мл/голову (25-100 мкг люлиберина (гонадорелина)); ремонтным свинкам 1-1,5 мл/голову (50-75 мкг люлиберина (гонадорелина)).

Лошадям препарат применяют при отсутствии течки, ациклической течке, для вызова овуляции в дозе 2,0 мл/голову (100 мкг люлиберина (гонадорелина)).

Крольчихам для индукции овуляции Сурфагон Ультра вводится в дозе 0,4 мл (20 мкг люлиберина (гонадорелина)).

16. Побочные явления и осложнения, как правило, не наблюдаются. В случае появления аллергических реакций использование препарата прекращают и назначают антигистаминные лекарственные средства и, при необходимости, симптоматическое лечение.

17. Симптомы передозировки препарата не выявлены.

18. Запрещается смешивать Сурфагон Ультра с другими препаратами в одном шприце.

19. Особеностей действия препарата при первом применении или при его отмене не выявлено.

20. Следует избегать пропуска очередной дозы препарата, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности.

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

21. Продукты животноводства во время и после применения препарата можно использовать без ограничений.

Наименование и адрес производственной площадки производителя лекарственного препарата для ветеринарного применения: ООО «НПК «Асконт+». РФ, 142279, Московская область, г. Серпухов, п. Оболенск, ул. Строителей, строение 2.

Наименование, адрес организации, уполномоченной держателем или владельцем регистрационного удостоверения лекарственного препарата на принятие претензий от потребителя: ООО «НПК РФ, «Асконт+». 142279, Московская область, г. Серпухов, п. Оболенск, ул. Строителей, строение 2.