

СОГЛАСОВАНО  
Заместитель Руководителя  
Россельхознадзора

Н.А. ВЛАСОВ

29.01.2019

## ИНСТРУКЦИЯ

по ветеринарному применению лекарственного препарата Сергон

(Организация-разработчик: АО «Биовета», Чешская Республика,  
ул. Коменского 212, 683 23 Ивановице-на-Гане)

Номер регистрационного удостоверения: 203-3-13.15-4405 N1784-3-7.0/03246

### I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Сергон.

Международное непатентованное наименование: гонадотропин сыворотки жерёбых кобыл.

2. Лекарственная форма: лиофилизат для приготовления раствора для инъекций с растворителем.

Сергон представляет собой лиофилизат для приготовления раствора для инъекций. Лيوфилизат в 1 флаконе вместимостью 2, 6, 10 мл в качестве действующего вещества содержит гонадотропина сыворотки жерёбых кобыл (ГСЖК) с активностью соответственно 1000 МЕ, 3000 МЕ и 5000 МЕ, а в качестве вспомогательных веществ - метилпарабен, пропилпарабен, декстран 70.

Растворитель в 1 мл содержит натрия хлорид - 8,34 мг, калия хлорид - 0,21 мг, натрия гидрогенфосфата 2,47 мг, калия гидрогенфосфата - 0,21 мг и воду для инъекций до 1 мл.

3. По внешнему виду представляет собой лиофилизированный порошок от белого до сероватого цвета. Растворитель по внешнему виду представляет собой - прозрачный бесцветный раствор. Срок годности лекарственного

препарата при соблюдении условий хранения в закрытой упаковке производителя - 2 года со дня производства. Готовый раствор должен быть использован в течение 24 часов.

Запрещается применять Сергон по истечении срока годности.

4. Лиофилизат выпускают расфасованным в стеклянные флаконы по 2, 6, 10 мл, укупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками, растворитель выпускают в стеклянных флаконах - по 2, 6, 10 мл. Комплект лиофилизата с растворителем упаковывают в картонную пачку по 1 или по 5 флаконов. Каждую единицу упаковки снабжают инструкцией по применению.

5. Хранят лекарственный препарат в закрытой упаковке производителя, отдельно от продуктов питания и кормов, в защищенном от прямых солнечных лучей месте при температуре от 8 °С до 15 °С, готовый раствор – от 2 °С до 8 °С.

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

7. Неиспользованный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

8. Сергон отпускается без рецепта ветеринарного врача.

## II. Фармакологические (биологические) свойства.

9. Фармакотерапевтическая группа: гормоны гипоталамуса, гипофиза, гонадотропины и их антагонисты.

10. Гонадотропин сыворотки жеребых кобыл (ГСЖК), входящий в состав препарата, по своим фармакологическим свойствам близок к гипофизарным гонадотропинам: фолликулостимулирующему (ФСГ) и лютеинизирующему (ЛГ) гормонам.

Гонадотропин стимулирует рост и развитие фолликулов у самок сельскохозяйственных животных и сук. После введения препарата гонадотропин быстро всасывается в кровь и воздействует на органы-мишени. Максимальная концентрация действующего вещества в крови достигается через 2-3 часа и удерживается на терапевтическом уровне в течение 6 часов после однократного введения. Гонадотропин метаболизируется в печени и почках и выводится с мочой.

По степени воздействия на организм относится к умеренно-опасным веществам (3 класс опасности согласно ГОСТ 12.1.007-76).

## III. Порядок применения

11. Сергон применяют для стимуляции половой охоты и полиовуляции у самок

сельскохозяйственных животных и сук.

12. Противопоказанием к применению лекарственного препарата является повышенная индивидуальная чувствительность животного к гонадотропинам, так же животным с заболеванием репродуктивных органов.

13. При работе с Сергоном необходимо соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами. Во время работы запрещается курить, пить и принимать пищу. По окончании работы руки следует вымыть тёплой водой с мылом.

При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаза, их необходимо промыть большим количеством воды. В случаях 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).

14. Сергон противопоказан самкам в период беременности и животным, не достигшим половой зрелости, животным с заболеваниями репродуктивных органов.

15. Лекарственный препарат Сергон применяют животным однократно внутримышечно или подкожно.

Перед применением содержимое флакона с лиофилизатом с активностью 1000 МЕ, 3000 МЕ, 5000 МЕ растворяют в 2, 6 или 10 мл растворителя, соответственно. В 1 мл полученного раствора содержится гонадотропин с активностью 500 МЕ.

Для стимуляции половой охоты и полиовуляции Сергон вводят:

коровам и тёлкам в дозе 1000-3000 МЕ;

свиноматкам - 500-1000 МЕ;

овцам и козам - 500 МЕ;

сукам - 250-500 МЕ;

крольчихам - 25-50 МЕ.

Свиноматкам для индукции полиовуляции Сергон вводят на 1-2 день эструса; для стимуляции половой охоты - после опороса через 10 дней после отъёма поросят. Стимуляция половой охоты у ремонтных свинок разрешается при достижении 6-месячного возраста, или при живой массе не менее 90 кг.

Для стимуляции половой охоты овцам и козам рекомендуется вводить Сергон сразу после удаления интравагинального устройства с прогестероном.

Стимуляция половой охоты у крольчих разрешается при достижении животными 6-месячного возраста.

16. При применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией

побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается. В случае появления у животных признаков анафилактической реакции при введении Сергона им вводят подкожно холиномиметики, антигистаминные средства, кофеин в соответствии с инструкциями по их применению.

17. Симптомы передозировки при применении лекарственного препарата Сергон не выявлены.

18. Информация об особенностях взаимодействия Сергона с лекарственными препаратами других фармакологических групп отсутствует.

19. Особенности действия препарата Сергон при первом применении или отмене не выявлено.

20. Сергон применяют однократно.

21. Убой животных на мясо и использование продукции животноводства в пищевых целях после применения Сергона разрешается через 24 часа после последнего введения лекарственного средства.

Наименование и адрес производственной площадки производителя лекарственного препарата для ветеринарного применения:

АО «Биовета», Чешская Республика, ул. Коменского 212, 683 23 Ивановице-на-Гане / «Bioveta, a.s.», 683 23, g.Ivanovice na Hane, Komenskeho 212, Czech Republic

Наименование, адрес организации, уполномоченной держателем регистрационного удостоверения лекарственного препарата на принятие претензий от потребителя:

АО «Биовета», г. Москва, ул. 4-я Тверская-Ямская, д. 33/39, офис № 160/1.