

УТВЕРЖДАЮ  
Заместитель Руководителя  
Россельхознадзора  
\_\_\_\_\_ Е.А. Непоклонов  
\_\_\_\_\_ 18 \_\_\_\_\_ 01 \_\_\_\_\_ 2012 \_\_\_\_\_

## ИНСТРУКЦИЯ

по применению препарата СЕКС БАРЬЕР® капли для сук и кобелей  
для регуляции половой охоты

(организация-разработчик ООО «НПК «СКИФФ», г. Москва)

### I. Общие сведения

1. Торговое наименование: СЕКС БАРЬЕР® капли для сук и кобелей (Sex Barrier® guttae ex canis feminae et canis musculi).

Международное непатентованное наименование: мепрегенолацетат водорастворимый и этинилэстрадиол.

2. Лекарственная форма: раствор для перорального применения.

Лекарственный препарат СЕКС БАРЬЕР® в качестве действующих веществ в 1 мл содержит:

- для сук мепрегенолацетата водорастворимого 2 мг и этинилэстрадиола 0,02 мг;
  - для кобелей мепрегенолацетата водорастворимого 6 мг и этинилэстрадиола 0,3 мг;
- вспомогательные вещества: оливковое масло (или ПЭГ-400) – до 1 мл.

По внешнему виду препарат представляет собой раствор светло-желтого, зеленовато-желтого или золотисто-желтого цвета.

3. Выпускают СЕКС БАРЬЕР® капли для сук и кобелей расфасованным по 2, 3 и 5 мл в полимерные или стеклянные флаконы с капельницей. Флаконы плотно укупорируют крышками с контролем первого вскрытия и поштучно упаковывают в картонные коробки с инструкцией по применению.

4. Хранят препарат в закрытой упаковке производителя в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от пищевых продуктов и кормов, при температуре от 0°C до 25°C.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения – 3 года со дня производства. Запрещается применение лекарственного препарата СЕКС БАРЬЕР® капли для сук и кобелей по истечении срока годности.

5. СЕКС БАРЬЕР® капли для сук и кобелей следует хранить в местах, недоступных для детей.

6. Неиспользованный лекарственный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

### II. Фармакологические свойства

7. Фармакологическая группа: гормоны и их антагонисты.

СЕКС БАРЬЕР® капли для сук и кобелей - гормональный контрацептивный лекарственный препарат, предназначенный для регуляции половой охоты.

Входящие в состав лекарственного препарата гестаген (мепрегенолацетат) и эстроген (этинилэстрадиол), воздействуя на гипоталамо-гипофизарную систему животных, снижают секрецию из гипофиза гонадотропных гормонов (ФСГ и ЛГ). Вследствие этого происходит угнетение фолликулогенеза в яичниках и прекращается овуляция фолликулов. Этинилэстрадиол в комплексе с мепрегеноацетатом усиливает контрацептивный эффект, изменяя биологические свойства влагалищной среды, повышает вязкость слизи шейки матки, что тормозит подвижность

сперматозоидов, а изменения в эндометрии матки препятствуют имплантации оплодотворенной яйцеклетки. У кобелей резко снижается уровень тестостерона, а, следовательно, половая активность.

Действующие вещества лекарственного средства хорошо всасываются в кишечнике и, биотрансформируясь в печени, полностью выводятся из организма с мочой в виде метаболитов в течение 48 часов.

СЕКС БАРЬЕР® капли для сук и кобелей по степени воздействия на организм относят к малоопасным веществам (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76), в рекомендуемых дозах не оказывают отрицательного влияния на организм животных.

### III. Порядок применения

8. Лекарственный препарат СЕКС БАРЬЕР® капли для сук и кобелей применяют для регуляции половой охоты, предотвращения нежелательной беременности, для задержки и прекращения течки у сук, а также для угнетения полового возбуждения и связанного с этим агрессивного поведения у кобелей.

9. Лекарственный препарат противопоказан собакам породы грейхаунд, беременным и кормящим сукам, животным не достигшим половой зрелости, а также при новообразованиях молочной железы и половых органов, сахарном диабете и мочекаменной болезни.

10. Препарат вводят перорально, при появлении первых признаков полового возбуждения, нанося в виде капель на язык или на небольшой кусочек корма два раза в сутки с интервалом в 12 часов до полного прекращения полового возбуждения. Суточная доза зависит от массы животного (см. таблицу 1):

Таблица 1

Масса животного, кг	Суки		Кобели	
	Разовая доза, капли	Суточная доза, капли.	Разовая доза, капли	Суточная доза, капли.
До 5	1	2	1	2
от 5-10	2-4	4-8	2-4	4-8
от 10 - 30	5-8	10-16	5-8	10-16
Свыше 30	9 и более	18 и более	9 и более	18 и более

Крупным собакам свыше 30 кг добавляют по 1 капле на каждые последующие 5 кг живой массы.

Продолжительность курса: 5-7 дней. При необходимости дачу лекарственного средства продлевают до полного успокоения плюс один день. Для молодых кобелей, проявляющих беспокойство, в первый день курса назначают двойную разовую дозу одновременно.

Через 2-3 месяца после отмены лекарственного средства происходит полное восстановление репродуктивной функции организма.

Для задержки течки у сук: курс лекарственного средства в течение 5-7 дней, проведенный за 7-14 дней до предполагаемой течки позволит сдвинуть течку примерно на 20-40 дней.

Для предотвращения нежелательной беременности сук лекарственное средство дают не позднее 24 часов после случайного спаривания в течение 2-х дней в разовой дозе, исходя из живой массы животного (см. таблицу).

11. Симптомы передозировки не установлены.

12. Особенности действия при начале применения препарата и при его отмене не установлено.

13. Пропущенную дозу лекарственного препарата необходимо применить как можно скорее.

При задержке в приеме лекарственного препарата менее 12 часов, терапевтическая эффективность не снижается.

14. При применении лекарственного препарата в соответствии с настоящей Инструкцией побочных эффектов и осложнений, а также привыкания не наблюдается.

При индивидуальной непереносимости компонентов лекарственного препарата его применение прекращают.

15. Несовместимости с различными лекарственными препаратами не выявлено.

16. Лекарственный препарат СЕКС БАРЬЕР® капли для сук и кобелей не предназначен для применения продуктивным животным.

#### IV. Меры личной профилактики

17. При применении лекарственного препарата СЕКС БАРЬЕР® капли для сук и кобелей следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными средствами.

Во время применения лекарственного препарата не разрешается курить, пить и принимать пищу. По окончании применения следует тщательно вымыть руки теплой водой с мылом.

18. При случайном попадании лекарственного средства внутрь – обратиться к врачу. Специфический антидот отсутствует. Лечение – симптоматическое.

19. Пустые упаковки из-под лекарственного препарата запрещается применять для бытовых целей, они подлежат утилизации с бытовыми отходами.

20. Организация-производитель: ООО «НВП «Астрафарм»; 117246, г. Москва, Научный проезд, дом 20. Тел/факс: (495) 785-83-50.

Адрес производства: ООО «НВП «Астрафарм»; 117246, г. Москва, Научный проезд, дом 20. Тел/факс: (495) 785-83-50.

Инструкция разработана ООО «НПК «СКИФФ», г. Москва.

С утверждением настоящей инструкции утрачивает силу инструкция, утвержденная Россельхознадзором 23 ноября 2010 года.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ»

Номер регистрационного удостоверения

Генеральный директор  
ООО «НПК «СКИФФ»

Л. М. Кокорина