



СОГЛАСОВАНО  
Заместитель Руководителя  
Россельхознадзора

К.А. САВЕНКОВ

## ИНСТРУКЦИЯ

14 ЯНВ 2025

по ветеринарному применению лекарственного препарата  
Гестренол® капли

(Организация – разработчик: ООО «НВП «Астрафарм», 117246, г. Москва,  
Научный проезд, дом 20, строение 3, этаж 3, помещение I, комната 35)

Номер регистрационного удостоверения: 77-3-11.17-3881№ПВР-3-3.9/02365

### I. Общие сведения

1. Наименование лекарственного препарата для ветеринарного применения:

торговое наименование: Гестренол® капли (Gestrenol guttae);  
международное непатентованное наименование действующих веществ:  
пропионат мепрегенола, этинилэстрадиол.

2. Лекарственная форма: капли для приема внутрь.

Гестренол® капли выпускают в двух дозировках, содержащих в качестве действующих веществ в 1 мл:

- «для кошек»: пропионат мепрегенола – 1,500 мг и этинилэстрадиол – 0,015 мг;

- «для котов»: пропионат мепрегенола – 4,00 мг и этинилэстрадиол – 0,20 мг.

В качестве вспомогательных веществ Гестренол® капли содержат: соевое масло, вкусовую добавку - эфирное масло мяты.

3. По внешнему виду препарат представляет собой прозрачную жидкость от желтого до желто-зеленого цвета.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения, в закрытой упаковке производителя – 2 года со дня производства.

Гестренол® капли запрещается применять по истечении срока годности.

4. Гестренол® капли выпускают расфасованными по 1,5 или 2 мл во флаконы полиэтиленовые с насадками-дозаторами. Флакон полиэтиленовый укупоривают навинчиваемой крышкой с контролем первого вскрытия. Флакон полиэтиленовый по 1,5 или 2 мл упаковывают в блистер, либо 2 флакона по 1,5 мл «для кошек» помещают в ложемент. Блистер с флаконом или ложемент с флаконами упаковывают поштучно в картонные пачки вместе с инструкцией по применению.

5. Хранить Гестренол® капли следует в закрытой упаковке производителя, в защищенном от света месте, отдельно от пищевых продуктов и кормов,

при температуре от 0 °С до 25 °С.

6. Гестренол® капли следует хранить в местах, недоступных для детей.

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

8. Условия отпуска: отпускается без рецепта.

## II. Фармакологические свойства

9. Фармакологическая группа: гормоны и их антагонисты.

10. Гестренол® капли - бигормональный контрацептивный лекарственный препарат, содержащий в качестве действующих веществ синтетические аналоги гормонов: гестаген – пропионат мепрегенола и эстроген – этинилэстрадиол.

Пропионат мепрегенола воздействует на рецепторы прогестерона в клетках-мишенях, что приводит к секреторной трансформации эндометрия, образованию густой и вязкой цервикальной слизи, увеличению базальной температуры эндометрия, снижению сократительной способности гладкой мускулатуры матки и половых путей, активации роста секреторного отдела ацинусов молочных желез. Пропионат мепрегенола блокирует факторы, стимулирующие выработку фолликулостимулирующего и лютеинизирующего гормонов гипофиза. В отличие от других синтетических аналогов гестагена, не проявляет глюкокортикоидной, минералокортикоидной и андрогенной фармакологической активности. Обладает контрацептивными свойствами.

Этинилэстрадиол взаимодействует с эстрогеновыми рецепторами в клетках-мишенях, усиливая пролиферацию эпителия в маточных трубах, шейке матки, влагалище, наружных половых органах, выводящих протоках молочных желез. Этинилэстрадиол снижает секрецию фолликулостимулирующего гормона гипофиза, подавляя у котом сперматогенез и секрецию андрогенов. Обладает контрацептивными свойствами.

Вкусовая добавка – эфирное масло мяты содержит непеталактон, воздействующий на обонятельные рецепторы кошек, что приводит к изменению поведения кошки. Это облегчает пероральное применение препарата и делает работу ветеринарного врача и владельца кошки с наиболее безопасной, снижая выраженность агрессивных реакций и защитных рефлексов со стороны животного.

Сочетанное использование пропионата мепрегенола и этинилэстрадиола позволяет достичь высоких результатов при соблюдении рекомендованной дозы и оказывает бережное воздействие на репродуктивную систему организма. После прекращения приёма лекарственного препарата Гестренол® капли репродуктивная система полностью восстанавливает свои функции через 21-28 дней.

При совместном применении пропионата мепрегенола и этинилэстрадиола возникает эффект взаимного потенцирования гормонов, благодаря чему в препарате Гестренол® капли удалось снизить дозы действующих веществ при сохранении высокого уровня эффективности.

Действующие вещества лекарственного препарата Гестренол® капли хо-

рошо всасываются в кишечнике и, биотрансформируясь в печени, полностью выводятся из организма с калом в виде метаболитов в течение 48 часов.

Лекарственный препарат Гестренол® капли по степени воздействия на организм относятся к малоопасным веществам (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76), в рекомендуемых дозах не оказывает отрицательного влияния на организм животных.

### III. Порядок применения

11. Бигормональный контрацептивный лекарственный препарат Гестренол® капли применяют для регуляции половой охоты:

- кошкам – для поддержания успокаивающего эффекта (задержки наступления течки), а также прерывания течки и предотвращения нежелательной беременности;

- котам – для прерывания полового возбуждения и устранения связанного с ним нежелательного поведения: агрессивности, повышенной возбудимости, мечения территории, а также для поддержания успокаивающего эффекта (предупреждения полового возбуждения).

12. Препарат противопоказан при новообразованиях молочной железы, заболеваниях половых органов, при сахарном диабете, мочекаменной болезни и индивидуальной непереносимости компонентов препарата.

13. При применении лекарственного препарата Гестренол® капли следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными средствами. По окончании работы руки вымыть теплой водой с мылом.

При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаз их необходимо промыть большим количеством проточной воды. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата избегать прямого контакта с Гестренол® каплями.

Пустую упаковку из-под лекарственного препарата запрещается применять для бытовых целей, она подлежит утилизации с бытовыми отходами.

В случае проявления аллергических реакций или при случайном попадании препарата в организм человека немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению препарата или этикетку).

14. Запрещается применение Гестренол® капель кошкам в период беременности и лактации, а также котят до достижения половозрелого возраста.

15. Гестренол® капли применяют перорально, капая на корень языка, на нос или в корм. Дозировка зависит от массы тела животного и цели применения.

Для поддержания успокаивающего эффекта у кошек и котов и задержки наступления очередной течки у кошек препарат Гестренол® капли применяется по схеме 1.

Схема 1. Применение препарата Гестренол® капли поддержания успокаивающего эффекта: задержки наступления очередной течки у кошек и поддержания полового покоя у кошек и котов.

Пол животного	Назначение лекарственного препарата	Масса тела животного	Дозировка	Курс применения	Начало приема	Примечания
Кошки	Задержка наступления течки, поддержание успокаивающего эффекта	Независимо от массы тела животного	4 капли	1 раз в неделю	В период полового покоя	1. Препарат применяется непрерывным курсом, до 18 месяцев подряд. 2. Повторный курс возможен после возобновления течки.
Коты	Поддержание успокаивающего эффекта	Независимо от массы тела животного	4 капли	1 раз в неделю	В период полового покоя	-

Для регуляции половой охоты: прерывания течки и предотвращения нежелательной беременности у кошек; для прерывания половой охоты и связанного с ней агрессивного поведения, мечения территории у котов препарат Гестренол® капли применяется по схеме 2.

Схема 2. Применение препарата Гестренол® капли для регуляции половой охоты: прерывания течки и предотвращения нежелательной беременности у кошек; для прерывания половой охоты и связанного с ней агрессивного поведения, мечения территории у котов

Пол животного	Назначение лекарственного препарата	Масса тела животного	Дозировка	Курс применения	Начало приема	Примечания
Кошки	Прерывание течки	До 5 кг	4 капли	3 – 5 дней	При первых признаках начала течки	1. Неэффективно применение лекарственного препарата, если с момента начала течки прошло более 2-х дней. 2. В отдельных случаях применение препарата продлевают до полного прекращения половой охоты. 3. Наилучший эффект достигается, если после успокоения животного добавить еще один день курсового приема. 4. Курс прерывания течки рекомендуется применять не более 2-х раз в год.
		6 – 10 кг	5 – 8 капель			
	Предотвращение нежелательной беременности	Независимо от массы тела животного	8 капель	Двукратно с интервалом 24 часа	Не позднее 24 часов после случайного спаривания	Более поздний срок дачи лекарственного препарата значительно снижает эффект воздействия.
Коты	Прерывание половой охоты и связанного с ней агрессивного поведения, мечения территории	До 5 кг	4 капли	3 – 5 дней	При первых признаках половой охоты	1. Неэффективно применение лекарственного препарата, если с момента начала полового возбуждения прошло более 2-х дней 2. Молодым котам в первый день курса назначают 8 капель, далее по схеме. 3. Наилучший эффект достигается, если после успокоения животного добавить еще один день курсового приема. 4. В отдельных случаях применение лекарственного препарата продлевают до полного прекращения половой охоты.
		6 – 10 кг	5 – 8 капель			

Молодым кошкам в первую течку применение Гестренол® каплей не рекомендуется, в связи с трудностью выявления начала половой охоты.

Через 2 – 3 месяца после отмены препарата происходит полное восстановление репродуктивной функции организма.

16. Побочных явлений и осложнений при применении Гестренол® каплей в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не наблюдается. При индивидуальной непереносимости компонентов лекарственного препарата его применение прекращают.

17. Симптомы передозировки при применении Гестренол® каплей не выявлены.

18. Информация об особенностях взаимодействия Гестренол® каплей с другими лекарственными препаратами отсутствует.

19. Особенности действия при первом применении Гестренол® каплей или при их отмене не установлено.

20. Следует избегать пропусков очередной дозы препарата, так как это может привести к снижению его эффективности. В случае нарушения установленного срока повторного применения, препарат следует применить как можно быстрее, в той же дозе и по той же схеме. При нарушении интервала между применением препарата менее чем на 12 часов, его терапевтическая эффективность не снижается.

21. Гестренол® капли не предназначены для применения продуктивным животным.

Наименования и адреса  
производственных площадок  
производителей лекарственного  
препарата для ветеринарного  
применения.

1. ООО «НВП «Астрафарм»: 117246,  
г. Москва, Научный проезд, дом 20, стро-  
ение 3. Тел/факс: (495) 785-83-50/70.

2. ООО «НПК «СКиФФ»: 117246,  
г. Москва, Научный проезд, дом 20, стро-  
ение 3. Тел/факс: (495) 785-83-50/70.

Наименование, адрес организа-  
ции, уполномоченной держателем  
или владельцем регистрацион-  
ного удостоверения лекар-  
ственного препарата на принятие  
претензий от потребителя.

ООО «НВП «Астрафарм»: 117246,  
г. Москва, Научный проезд, дом 20, стро-  
ение 3, этаж 3, помещение I, комната 35.  
Тел/факс: (495) 785-83-50/70.

Заместитель директора  
ООО «НВП «Астрафарм»



А. О. Сиротюк