

ИНСТРУКЦИЯ
по применению Ковинана
для регуляции половой охоты у сук и кошек, профилактики и лечения
ложной беременности и псевдолактации у сук

(организация-разработчик: компания «Интервет Интернешнл Б.В.», Вим Де Кёрверстраат 35, а/я 31 5830 АА Боксmeer, Нидерланды / Intervet International B.V., Wim de Korverstraat 35, P.O. Box 31 5830 AA Boxmeer, The Netherlands).

I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ.

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Ковинан (Covinan).

Международное непатентованное наименование: пролигестон.

2. Лекарственная форма: суспензия для инъекций.

Ковинан в 1 мл в качестве действующего вещества содержит 100 мг пролигестона, в качестве вспомогательных веществ: метилпарагидроксибензоат, пропилпарагидроксибензоат, сорбитан пальмитат, полисорбат 40, лецитин, цитрат натрия двухводный, калия дигидрофосфат, макрогол 4000, воду для инъекций.

3. По внешнему виду Ковинан представляет собой суспензию белого цвета.

Срок годности Ковинана 3 года с даты производства при соблюдении условий хранения и транспортирования. Лекарственный препарат необходимо использовать сразу после вскрытия.

Запрещается использовать Ковинан по истечении срока годности.

4. Ковинан выпускают расфасованным по 20 мл в стеклянные флаконы соответствующей вместимости, герметично укупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками.

Флаконы упаковывают в индивидуальные картонные коробки вместе с инструкцией по применению.

5. Ковинан хранят и транспортируют в закрытой упаковке производителя при температуре от 2°C до 25°C.

6. Ковинан хранят в местах, недоступных для детей.

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

8. Ковинан отпускают без рецепта ветеринарного врача.

II. ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

9. Фармакотерапевтическая группа лекарственного препарата - гормоны и их антагонисты.

10. Пролигестон - синтетический стероидный гормон, относящийся к гестагенам, который блокирует секрецию гонадотропных гормонов (особенно лютеинизирующего - ЛГ) гипофиза, в результате нарушается фолликулогенез в яичниках, выделение эстрадиола из созревших фолликулов, что предотвращает развитие течки.

Пролигестон вызывает изменения в слизистой оболочке матки и повышает вязкость слизи в матке, что препятствует имплантации оплодотворенной яйцеклетки, угнетает гиперплазию клеток и секрецию молочной железы животных. При отмене препарата концентрация пролигестона в организме снижается, восстанавливая нормальный уровень гонадотропных гормонов (ЛГ и ФСГ) в крови животного, при этом прекращается контрацептивное действие препарата.

Пролонгированное действие препарата связано с депонированием пролигестона в жировой клетчатке и циркуляцией в печени. Пролигестон с желчью попадает в кишечник, и большая его часть удаляется с фекалиями. С мочой выделяется небольшое количество гормона.

Максимальная концентрация пролигестона в плазме при подкожном введении достигает через 3,5 (± 2) дней и составляет 29 (± 12) нг/мл.

По степени воздействия на организм Ковинан относится к группе малоопасных соединений (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

III. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

11. Ковинан применяют для регуляции половой охоты у сук и кошек, профилактики и лечения ложной беременности и псевдолактации у сук.

12. Запрещается применять Ковинан при повышенной индивидуальной чувствительности животных к компонентам препарата; в период эструса; животным с заболеваниями мочеполовой системы; животным с продолжительными вагинальными выделениями; сукам, которые получали эстрогены и прогестагены для лечения ложной щенности. Нежелательно вводить препарат сукам перед первым эструсом и на поздних стадиях проэструса.

Животным, страдающим диабетом, препарат применяют при тщательном контроле уровня глюкозы.

13. Ковинан вводят строго подкожно, в срединную часть кожной складки, избегая внутрикожных инъекций, а также введений в подкожные жировые отложения, рубцовые ткани. Перед введением препарат тщательно встряхивают, место инъекции обеззараживают 70% спиртовым раствором.

Для профилактики и лечения ложной беременности и псевдолактации у сук препарат вводят однократно в дозе 1-3 мл в зависимости от породы и массы

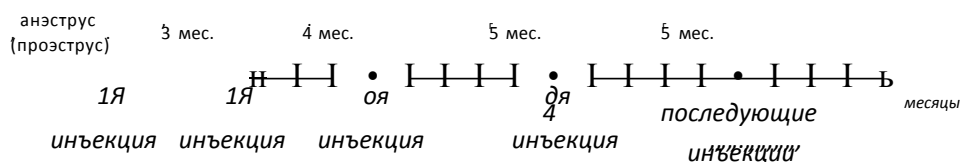
животного: до 20 кг - 1 мл, от 21 кг-40 кг - 2 мл, свыше 40 кг - 3 мл).

Для регуляции половой охоты кошкам Ковинан применяют в дозе 1 мл на животное (крупным кошкам, массой больше 7 кг, дозировку можно увеличивать до 1,5 мл). Сукам дозу подбирают индивидуально (от 10 до 33 мг/кг), в зависимости от массы животного:

Масса тела (кг)	Доза (мл)	Доза (мг/кг по Д.В.)
< 5	1,0- 1,5	33
5 - 10	1,5-2,5	30-25
10-20	2,5-3,5	25 - 17,5
20-30	3,5-4,5	17,5 - 15
30-45	4,5 - 5,5	15 - 12
45-60	5,5-6,0	<13

Для развития стойкого анэструса сукам и кошкам Ковинан применяют в указанных дозах по основной схеме:

- первая инъекция в период анэструса (для сук и кошек) или проэструса (для сук);
- вторая инъекция через 3 месяца после первого введения;
- третья инъекция через 4 месяца после второго введения.
- далее препарат вводят каждые 5 месяцев.



В случае если суки, которым применяют Ковинан по указанной схеме, проявляют признаки проэструса (предтечки), то необходимо для предотвращения нежелательной течки сделать внеочередную инъекцию препарата в соответствующей дозе.

Дальнейшая схема применения зависит от того, с каким интервалом делали инъекции до возникновения нежелательных признаков проэструса:

- если интервал между очередными инъекциями составлял 5 месяцев, то, после внеочередного введения, Ковинан вводят через 4 месяца, и далее - через каждые



5 месяцев:

- если интервал составлял 4 месяца, то после внеочередной инъекции, в дальнейшем Ковинан вводят по основной схеме (через 3 месяца, затем через 4 месяца, затем препарат вводится каждые 5 месяцев).

Для однократного предотвращения половой охоты у сук и кошек, Ковинан вводят однократно, сукам - в период анэструса, желательно не позднее, чем за месяц до ожидаемой течки; кошкам - Ковинан вводят в период ди- или анэструса.

Для подавления течки у сук, Ковинан вводят сразу же после появления признаков проэструса (кровянистые выделения и увеличение петли). Признаки проэструса постепенно исчезают в течение 5-7 дней.

Восстановление полового цикла у сук происходит в среднем через 6-7 месяцев, в редких случаях течка восстанавливается в интервале от 3 до 12 месяцев.

Животным, страдающим диабетом, препарат применяют при тщательном контроле уровня глюкозы в крови.

14. Симптомов передозировки Ковинана не выявлено.

15. Сразу после введения препарата возможна незначительная местная болезненная реакция. На месте введения возможно осветление шерстного покрова и незначительное выпадение шерсти.

При применении Ковинана не в период проэструса в редких случаях (0,3% случаев) возможны такие побочные эффекты, как пиометрит и гиперплазия эндометрия. Вероятность побочных эффектов увеличивается, в случае если животным одновременно применяли другие аналоги прогестерона. А также возможны незначительное повышение массы тела, усиление аппетита, апатичность, незначительная гипертрофия молочных желез.

16. Ковинан не применяют беременным и лактирующим животным.

17. Следует избегать нарушений сроков применения лекарственного препарата поскольку это может привести к снижению терапевтической эффективности лечения. При пропуске очередной дозы лекарственного препарата при курсовом применении (по схеме), Ковинан необходимо ввести как можно быстрее в предусмотренных дозировках.

18. Побочных явлений и осложнений при применении Ковинана в соответствии с настоящей инструкцией по применению, как правило, не наблюдается.

19. Не рекомендуется одновременное применение препарата Ковинан с эстрогенами или другими прогестагенами. Информация об особенностях взаимодействия с другими лекарственными препаратами отсутствует.

20. Ковинан не предназначен для применения продуктивным животным.

IV. МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

21. При работе с Ковинаном следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами. По окончании работы руки следует вымыть теплой водой с мылом.

22. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаза, их необходимо промыть большим количеством воды. Пустые флаконы из-под лекарственного препарата запрещается использовать для бытовых целей, они подлежат утилизации с бытовыми отходами.

23. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с Ковинаном. В случае 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).

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

Intervet International B.V. (Wim de
Korverstraat 35, P.O. Box 31 5830
AA Boxmeer, The Netherlands)

Наименование, адрес организации,
уполномоченной держателем или
владельцем регистрационного
удостоверения лекарственного
препарата на принятие претензий от
потребителя.

ООО «Интервет» (Россия, 143345,
Московская область, Наро-
Фоминский район, пос. Селятино,
ул. Промышленная, дом 81/1).

С утверждением настоящей инструкции, утрачивает силу инструкция по применению Ковинана, утвержденная Россельхознадзором 23.03.2015 г.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ ВГНКИ.

Номер регистрационного удостоверения: 5Zf-з-зъ./л