

ИНСТРУКЦИЯ **по применению ветеринарного лекарственного препарата «Окситоцин 10»**

1. Торговое наименование.

Окситоцин 10.

2. Международное непатентованное наименование.

Окситоцин (oxytocin).

3. Регистрационный номер.

7779-10-21 БПХ-Ф.

4. Лекарственная форма и описание.

Раствор для инъекций.

По внешнему виду препарат представляет собой прозрачный бесцветный раствор.

5. Состав.

В 1 мл препарата в качестве действующего вещества содержится 10 МЕ окситоцина, в качестве вспомогательных веществ – натрия цитрат, лимонная кислота, натрия хлорид, хлорбутанол, магния хлорид, вода для инъекций.

6. Фармакотерапевтическая группа.

Гормоны гипоталамуса, гипофиза, гонадотропины и их антагонисты.

7. Фармакодинамика и фармакокинетика.

Окситоцин, действующее вещество препарата, представляет собой синтетический аналог полипептидного гормона, вырабатываемого задней долей гипофиза у млекопитающих. Окситоцин увеличивает проницаемость миофибрилл для ионов натрия, повышая тонус и усиливая сокращение гладкой мускулатуры матки и миоэпителиальных клеток, окружающих альвеолы молочной железы. Окситоцин расслабляюще действует на гладкие мышцы сосудов, что приводит к временной артериальной гипотонии и рефлекторной тахикардии.

При подкожном и внутримышечном введении препарата действие окситоцина на гладкую мускулатуру матки проявляется уже в течение 1–3 минут, но длится кратковременно – от 20 до 30 минут. Препарат инактивируется в печени и почках. Незначительное количество окситоцина выводится с мочой. Период полураспада в организме животных составляет 5–7 минут.

8. Показания к применению.

Препарат применяют самкам животных при слабой родовой деятельности (схватках и потугах), маточном кровотечении, задержании последа, атонии, гипотонии, послеродовом эндометрите и субинволюции матки, мастите, рефлекторной агалактии.

9. Противопоказания.

Противопоказано применение препарата животным с повышенной индивидуальной чувствительностью к компонентам препарата, при родовспоможении в случаях крупного плода и узости таза, уродствах, при неправильном расположении плода, перекручивании матки, закрытой шейке матки, а также многоплодии и наличии рубцов на стенке матки.

10. Способ применения и дозы.

Препарат вводят подкожно, внутримышечно или внутривенно в следующих дозах, указанных в таблице 1:

Таблица 1 – Способ введения и дозы

Вид животного	Способ введения и дозы, МЕ	
	Подкожно/внутримышечно	Внутривенно
Кобылы и коровы	30–60	20–40
Свиноматки массой до 200 кг	30	20
Козы и овцы	10–15	8–10
Собаки	5–10	2–7
Кошки	3	2–3

Для ускорения выведения плода у коров и кобыл дозы препарата можно увеличить в 1,5 раза.

В послеродовой период препарат применяют для ускорения инволюции матки.

Сукам препарат назначают при выпадении матки после мануального вправления для ускорения ее инволюции.

11. Меры предосторожности при применении.

При работе с препаратом следует соблюдать правила личной гигиены и техники безопасности. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с препаратом. Препарат по степени воздействия на организм относится к веществам малоопасным (4-й класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

12. Передозировка.

Проявление последствий передозировки препарата зависит от состояния матки и расположения плода (или плодов). Развитие гипертонических или тетанических сокращений может привести к вторичным слабым схваткам и потугам, разрыву матки, гипоксии плода и его гибели. В этом случае использование препарата прекращают и проводят симптоматическую терапию (уменьшение введения жидкости, форсированный диурез, гипертонический раствор натрия хлорида, нормализация электролитного баланса).

13. Беременность и период лактации.

Запрещается применять препарат беременным животным.

14. Особые указания.

Особенностей действия при первом применении препарата и при его отмене не выявлено.

15. Побочное действие и индивидуальная непереносимость.

Побочных явлений и осложнений при применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не наблюдается.

16. Взаимодействие с другими ветеринарными лекарственными препаратами.

Не рекомендуется применять препарат совместно с фибринолизин, норадреналином и метеразином.

17. Форма выпуска.

Флаконы из бесцветного или темного стекла 100 мл.

18. Срок годности.

2 года с даты производства. Запрещается применение препарата по истечении срока годности.

19. Условия хранения.

В защищенном от света месте при температуре от 2 °С до 8 °С. Препарат следует хранить в недоступном для детей месте. После первого вскрытия флакона – 28 суток при соблюдении условий хранения.

20. Условия отпуска.

Отпускается в соответствии с законодательством государства, на территории которого осуществляется обращение ветеринарного лекарственного препарата.

21. Условия уничтожения.

Неиспользованный препарат уничтожают в соответствии с требованиями действующего законодательства.

22. Сроки возможного получения пищевого сырья животного происхождения.

Мясо и молоко, полученные от животных, в отношении которых применяли препарат, разрешается использовать в пищевых целях без ограничений.

23. Правообладатель.

Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственный центр БелАгроГен», Республика Беларусь, Минская обл., Смолевичский р-н, Китайско-Белорусский индустриальный парк «Великий камень», ул. Агатова, 10; +375 17 3171414, info@belagrogen.org.

24. Производитель.

Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственный центр БелАгроГен», Республика Беларусь, Минская обл., Смолевичский р-н, Китайско-Белорусский индустриальный парк «Великий камень», ул. Агатова, 10; +375 17 3171414, info@belagrogen.org.

Адреса производственных площадок:

Республика Беларусь, Минская обл., Смолевичский р-н, Китайско-Белорусский индустриальный парк «Великий камень», ул. Агатова, 10; +375 17 3171414, info@belagrogen.org;

Республика Беларусь, Могилевская обл., Горечский р-н, г. Горки, ул. Мира, 67/1; +375 2233 49080, info@belagrogen.org.

25. Организация, уполномоченная на принятие претензий.

Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственный центр БелАгроГен», Республика Беларусь, Минская обл., Смолевичский р-н, Китайско-Белорусский индустриальный парк «Великий камень», ул. Агатова, 10; +375 17 3171414, info@belagrogen.org.

СОГЛАСОВАНО
«Белорусский государственный
ветеринарный центр»
(Приказ Департамента ветеринарного
и продовольственного надзора)
№ 23 от 08.04.2026