

ИНСТРУКЦИЯ

по применению Окситоцина для профилактики и лечения гинекологических болезней у самок сельскохозяйственных и домашних животных
(организация-разработчик: ЗАО «Мосагроген», г. Москва)

I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Окситоцин (Oxytocin).
Международное непатентованное наименование: окситоцин.

2. Лекарственная форма: раствор для инъекций.

Препарат в 1 мл в качестве действующего вещества содержит окситоцина 5 или 10 МЕ, в качестве вспомогательных компонентов нипагин - 0,5 мг, а также воду для инъекций.

По внешнему виду препарат представляет собой прозрачный бесцветный раствор.

3. Выпускают препарат расфасованным по 10, 20 и 100 мл в стеклянных флаконах соответствующей вместимости, укупоренных резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками.

4. Хранят лекарственный препарат в закрытой упаковке производителя в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов, при температуре от 1 °С до 25 °С.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения - 2 года с даты производства. После вскрытия флакона неиспользованные остатки препарата хранению не подлежат. Запрещается использование препарата после окончания срока его годности.

5. Окситоцин следует хранить в недоступном для детей месте.

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

II. Фармакологические свойства

7. Фармакологическая группа - гормоны и их антагонисты.

Окситоцин - синтетический полипептидный аналог гормона задней доли гипофиза. Оказывает стимулирующее действие на гладкую мускулатуру матки, особенно в конце беременности, а также в течение родовой деятельности.

* - МЕ, международные единицы

Окситоцин стимулирует секрецию молока, усиливая выработку пролактина передней долей гипофиза. Сокращает миоэпителиальные клетки вокруг альвеол молочных желез, стимулирует поступление молока в крупные протоки или синусы, способствуя усилению отделения молока. Практически лишен вазоконстрикторного и антидиуретического действия (только в высоких дозах), не вызывает сокращения мышц мочевого пузыря и кишечника. Эффект наступает через 1-2 мин при подкожном и внутримышечном введении, длится 20-30 мин; при внутривенном - через 0,5-1 мин.

В соответствии с классификацией ГОСТ 12.1.007-76 препарат относится к веществам 4 класса опасности - вещества малоопасные.

III. Порядок применения

8. Окситоцин применяют самкам сельскохозяйственных и домашних животных: при слабой родовой деятельности, задержании последа, рефлекторной агалактии, маститах и маточном кровотечении.

9. Препарат противопоказан при родовспоможении в случаях крупного плода, его уродства, а также при неправильном положении.

10. Окситоцин вводят животным подкожно, внутримышечно, внутривенно, при необходимости в комбинации с новокаином эпидурально в дозах, указанных в таблице.

Вид животного	Способ введения и дозы, МЕ/животное		
	подкожно или внутримышечно	внутривенно	эпидурально
Кобылы и коровы	30-60	20-40	15-30
Свиноматки массой до 200 кг	30	20	10-15
Козы и овцы	10-15	8-10	-
Собаки	5-10	2-7	-
Кошки	3	2	2

11. Симптомы передозировки у животных не выявлены.

12. Особенности действия лекарственного препарата при его первом применении и при его отмене не установлено.

13. При случайном увеличении интервала между двумя введениями препарата, его следует ввести как можно скорее в предусмотренной дозировке.

14. При применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений у сельскохозяйственных животных, как правило, не наблюдается.

15. Применение препарата не исключает использования других лекарственных средств.

14. В период применения окситоцина нет ограничений для использования продуктов животноводства в пищу людям.

IV. Меры личной профилактики:

17. При работе с Окситоцином 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.

18. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаза, их необходимо промыть большим количеством воды. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с Окситоцином. 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).

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

20. Организация-производитель: ЗАО «Мосагроген»; 117545, г. Москва, 1-ый Дорожный проезд, д.1.

Инструкция разработана ЗАО «Мосагроген», 117545, г. Москва, 1-ый Дорожный проезд, д.1.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ».

Номер регистрационного удостоверения

С утверждением настоящей инструкции утрачивает силу инструкция, утвержденная Россельхознадзором 24.12.2009 г.

Зам. Генерального директора
ЗАО «Мосагроген»

Казакова И.А.