

Рассмотрена и одобрена на заседании
Ветбиофармсовета
«13» ноября 2012 г. Протокол №64

Инструкция по применению препарата Окситоцин в ветеринарии

1 Общие сведения

1.1 Окситоцин (Oxytocinum).

1.2 Окситоцин – раствор для инъекций, содержащий в 1 мл 5 ЕД или 10 ЕД окситоцина - синтетического аналога полипептидного гормона задней доли гипофиза.

1.3 Препарат представляет собой прозрачную бесцветную жидкость со специфическим запахом, без видимых механических включений.

1.4 Препарат выпускают по 10,0; 20,0; 50,0; 100,0; 200,0 и 400,0 мл в стеклянных флаконах или бутылках. Хранят по списку Б в сухом, защищенном от света месте при температуре от плюс 2°С до плюс 10°С.

Срок годности препарата - 18 месяцев от даты изготовления при условии соблюдения правил хранения.

2 Фармакологические свойства

2.1 Окситоцин повышает тонус и усиливает сокращения гладкой мускулатуры матки, вызывает сокращение миоэпителиальных клеток, окружающих альвеолы молочной железы, стимулируя выделение молока из молочных желез у лактирующих животных. Обладает слабыми вазопрессионоподобными, антидиуретическими свойствами.

3 Порядок применения препарата

3.1 Раствор окситоцина применяют самкам сельскохозяйственных и домашних животных при слабых потугах во время родов, задержании последа, маточном кровотечении, атонии, гипотонии и воспалении матки, маститах, а также при рефлекторной агалактии.

3.2 Препарат вводят подкожно, внутримышечно, внутривенно (медленно) (таблица 1):

Таблица 1.

Вид животного	Способы введения и дозы (ЕД)	
	Подкожно или 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

3.3 Побочные действия. Рвота, тахикардия, артериальная гипотензия, преждевременная отслойка плаценты. При передозировке возможна дискоординированная или чрезмерно сильная родовая деятельность

3.4 Препарат противопоказан беременным животным, при

родовспоможении в случаях несоответствия размеров плода и таза, уродств плода, а также при неправильном его положении и членорасположении.

3.5 Продукты животноводства во время и после применения препарата используют без ограничений.

4 Меры личной профилактики

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать меры личной гигиены и правила техники безопасности.

5 Порядок предъявления рекламаций

5.1 В случае возникновения осложнений после применения препарата, его использование прекращают, и потребитель обращается в Государственное ветеринарное учреждение, на территории которой он находится.

Ветеринарными специалистами этого учреждения производится изучение соблюдения всех правил по применению препарата в соответствии с инструкцией. При подтверждении выявления отрицательного воздействия препарата на организм животного, ветеринарными специалистами отбираются пробы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, пишется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» для подтверждения на соответствие нормативных документов.

6 Полное наименование производителя

6.1 Общество с ограниченной ответственностью "ТМ". (Республика Беларусь).

Инструкция по применению разработана сотрудниками ООО "ТМ" (Кривко В.Г.).

