

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

**1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

- 1.1 Торговое наименование лекарственного препарата для ветеринарного применения: Окситоцин (Oxytocinum).  
Международное непатентованное наименование: окситоцин.
- 1.2 Ветеринарный препарат представляет собой прозрачную бесцветную жидкость.  
Лекарственная форма: раствор для инъекций.  
В 1,0 мл препарата содержится 10 МЕ окситоцина и вспомогательные вещества: нипагин, вода для инъекций.
- 1.3 Препарат упаковывают по 10, 100 мл в стеклянные флаконы, укупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками. Каждая потребительская упаковка препарата сопровождается инструкцией по применению.
- 1.4 Препарат хранят с предосторожностью (список Б) при температуре от плюс 2 °С до плюс 15 °С, в защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов, в местах, недоступных для детей.  
Срок годности – 2 (два) года от даты производства.  
Запрещается использовать Окситоцин по истечении срока годности.
- 1.5 Окситоцин следует хранить в недоступном для детей месте.
- 1.6 Неиспользованный ветеринарный препарат и препарат с истекшим сроком годности утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.
- 1.7 Отпускается без рецепта ветеринарного врача.

**2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**

- 2.1 Окситоцин является синтетическим аналогом гормона задней доли гипофиза, относится к фармакотерапевтической группе: родовой деятельности стимулятор, гормоны задней доли гипофиза.
- 2.2 Препарат оказывает утеротонизирующее действие на гладкую мускулатуру матки, усиливает тонус миометрия и сокращение гладкой мускулатуры матки. Способствует сокращению миоэпителиальных клеток, окружающих альвеолы молочных желез, что приводит к выделению молока. Обладает слабой антидиуретической и прессорной активностью.
- При подкожном и внутримышечном введении действие окситоцина на гладкую мускулатуру матки проявляется в течение 1-3 минут, длительность фармакологического эффекта составляет от 20 до 30 минут. Период полураспада окситоцина в организме животных составляет 5-7 минут. Окситоцин расслабляющее действует на гладкие мышцы сосудов, что приводит к временной артериальной гипотонии и рефлекторной тахикардии.
- 2.3 Препарат по классификации ГОСТ 12.1.007 относится к 4 классу опасности – вещества малоопасные, в рекомендованных дозах не оказывает местно-раздражающего действия.

**3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ**

- 3.1 Окситоцин применяют для стимуляции слабой родовой деятельности, при маточном кровотечении, задержании последа, атонии, гипотонии и воспалении матки, мастите и рефлекторной агалактии у сельскохозяйственных и домашних животных.
- 3.2 Препарат вводят животным однократно подкожно, внутримышечно, внутривенно, при необходимости – эпидурально, в комбинации с новокаином, в следующих дозах:

Вид животного	Способ введения и дозы (ЕД) МЕ		
	Подкожно или внутримышечно	Внутривенно	Эпидурально
Коровы	30-60	40	15-30
Свиноматки массой до 200 кг	30	20	10-15

Максимальный объем препарата для введения в одно место крупному рогатому скоту не должен превышать 15 мл, свиньям – 10 мл.

3.3 Окситоцин совместим с другими лекарственными препаратами.

3.4 В рекомендуемых дозах препарат не вызывает побочных явлений и осложнений. В случае возникновения аллергических реакций применение препарата необходимо отменить и назначить десенсибилизирующую терапию (димедрол, раствор кальция хлорида).

При передозировке препарата возможна гиперстимуляция матки, уменьшение сердечных сокращений, гипоксия и гибель плода. При этом использование лекарственного препарата прекращают и проводят симптоматическую терапию (отмена препарата, уменьшение введения жидкости, форсированный диурез, гипертонический раствор натрия хлорида, нормализация электролитного баланса).

3.5 Противопоказанием к применению окситоцина является повышенная индивидуальная чувствительность животного к компонентам препарата. Не допускается применение препарата в случае угрозы разрыва матки и внутриматочной гипоксии плода, связанных с неправильным расположением и позицией плода, несоответствие величины плода размерам таза, а также в других случаях при невозможности естественного прохождения плода по родовым путям. Лекарственный препарат запрещается применять при родовспоможении в случаях крупного плода, его уродства, а также при неправильном положении и позиции.

3.6 Использование молока и убой животных на мясо разрешается без ограничений.

#### 4 МЕРЫ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 При работе с окситоцином следует выполнять общие требования по технике безопасности и соблюдать меры личной гигиены.

Людам с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с окситоцином.

4.2 При случайном попадании препарата на кожу его немедленно смыть водой с мылом, при попадании в глаза – промыть их в течение нескольких минут большим количеством проточной воды.

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

#### 5 ПОРЯДОК ПРЕДЪЯВЛЕНИЯ РЕКЛАМАЦИЙ

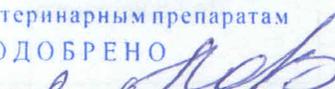
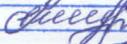
5.1 В случае возникновения осложнений после применения препарата, его использование прекращают и потребитель обращается в Государственное ветеринарное учреждение, на территории которого он находится.

Ветеринарными специалистами этого учреждения производится изучение соблюдения всех правил по применению препарата в соответствии с инструкцией. При подтверждении неэффективности или несоответствия препарата по внешнему виду, ветеринарными специалистами отбираются пробы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, составляется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (220005, г. Минск, ул. Красная, 19А) для подтверждения соответствия препарата нормативной документации.

#### 6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 ООО «Торговый дом «БиАгро»,  
Россия, 600014, Владимирская обл., г. Владимир, ул. Лакина, д. 4-Б

Инструкция подготовлена сотрудниками РУП Институт экспериментальной ветеринарии им. С.Н. Вышелесского» (И. И. Кузминский, Е. А. Степанова) и ООО «Торговый дом «БиАгро» (С.В. Снегурова).

Департамент ветеринарного и продовольственного надзора Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь	
Совет по ветеринарным препаратам	
ОДОБРЕНО	
Председатель	
Секретарь	
Эксперт	
«19» июня 2017 г. протокол № 108	