

УТВЕРЖДАЮ

Зам. Председателя Комитета  
Ветеринарного контроля и надзора  
МСХ Республики Казахстан



*Зам. Председателя Комитета*  
"22" 08 2008

## ИНСТРУКЦИЯ

по применению Диноплюс для лечения крупного рогатого скота и свиней,  
при гинекологических заболеваниях и профилактики послеродовых  
осложнений

(организация-разработчик «Dong Bang Co. Ltd»/  
«Донг Бэнг Ко. Лтд», Корея)

### I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Диноплюс (Dinoplus).  
Международное непатентованное наименование: клопростенол натрия.
2. Лекарственная форма: раствор для инъекций.  
Диноплюс в качестве действующего вещества в 1 мл содержит: клопростенол (натрий) (В.Р.) – 0,25 мг, а также вспомогательные компоненты:  
хлорокрезол - 0.38 мг, безводная лимонная кислота - 3.63 мг, гидроксид натрия - 2.10 мг, вода для инъекции - до 1 мл.
3. Диноплюс по внешнему виду представляет собой бесцветный прозрачный раствор.  
Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения в закрытой упаковке – 2 года со дня производства.  
Запрещается применение Диноплюс по истечении срока годности.
4. Диноплюс выпускают расфасованным по 10 и 20 мл в стерильные стеклянные флаконы соответствующей вместимости, герметично закупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками. Каждый флакон помещают в индивидуальную картонную упаковку и снабжают инструкцией по применению.

5. Хранят препарат в закрытой упаковке производителя в защищённом от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов, при температуре от 8°C до 25°C.
6. Диноплюс следует хранить в местах, недоступных для детей.
7. Неиспользованный лекарственный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.
8. Условия отпуска: без рецепта ветеринарного врача.

## II. Фармакологические свойства

9. Диноплюс относится к гормональным лекарственным препаратам.
10. Клопростенол натрия – это синтетический аналог простагландина, структурно относящийся к простагландину F2 $\alpha$  (PGF2 $\alpha$ ), обладает специфическим лютеолитическим действием на желтые тела яичников. Применение клопростенола в лютеальной фазе эстрального цикла вызывает регрессию желтого тела, что способствует развитию фолликулогенеза, созреванию фолликулов, синтезу эстрогенов и как следствие наступлению течки и овуляции. Клопростенол достигает максимальной концентрации через 30 минут после введения. Период полураспада - 1.5 часа, выводится приблизительно через почки и желчь. В моче частично выводится неизменённый клопростенол, частично его тетранорная кислота в связанной и несвязанной форме. Клопростенол не накапливается в молочных железах, менее 0.75% введённой дозировки выводится в молоке.

## III. Порядок применения

11. Диноплюс применяют для синхронизации половой охоты, лечения гинекологических болезней у самок сельскохозяйственных животных, в том числе: индукции полового цикла у коров и свиноматок; лечения коров с функциональным нарушением яичников (персистентное желтое тело, лютеиновая киста), дисфункции яичников (тихая охота, нарушение полового цикла), профилактики и лечения послеродовых заболеваний матки (эндометрит, пиометрит), прерывания беременности при патологии плода. У свиноматок препарат применяют для синхронизации родов.
12. Противопоказанием к применению Диноплюс является повышенная индивидуальная чувствительность животного к компонентам препарата. Запрещается применять препарат беременным животным и телкам без цели индуцирования родов и аборта.
13. Диноплюс вводят внутримышечно:  
Крупный рогатый скот: препарат применяют животным однократно или многократно в дозе 2мл на животное.

Свиньи: препарат применяют животным однократно в дозе 0,7мл на животное в течение 3х дней до предполагаемой даты опороса.

Перед применением тщательно встряхнуть.

14. Редкие побочные эффекты наблюдались после внутримышечного введения препарата. Такие эффекты, как правило, переходные и имеют небольшое отрицательное воздействие на животное.

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

16. Следует избегать пропуска очередной дозы препарата, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности. В случае пропуска очередной дозы лекарственный препарат следует ввести как можно скорее в предусмотренной дозе.

17. При передозировке препарата у животного может наблюдаться учащения пульса и дыхания, бронхиальные спазмы, повышение температуры тела, слюнотечение, рвота, которые исчезают самопроизвольно без лечебного вмешательства.

18. Не допускается применение Диноплюс с другими препаратами, содержащими ПГФ 2 альфа и его аналогами, а также его смешивание в одном шприце с другими лекарственными препаратами.

19. Убой на мясо животных разрешается не ранее, чем через 1 сутки после последнего внутримышечного введения Диноплюс.

Молоко разрешается использовать для пищевых целей (пропущено слово было) без ограничений.

#### IV. Меры личной профилактики

20. При применении Диноплюс следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными средствами.

21. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с Диноплюс. Не допускаются к работе с препаратом люди, болеющие бронхитом или другими респираторными заболеваниями или беременные женщины, так как возможно возникновение бронхостеноза и угрозы аборта.

При работе с лекарственным препаратом запрещается пить, курить и принимать пищу, после работы следует вымыть руки с мылом.

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

22. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками, их необходимо промыть большим количеством воды. 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  
производителей лекарственного  
препарата для ветеринарного  
применения.

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

«Dong Bang Co. Ltd», 22-75, Gunnae-gil, Gosam-myeon, Anseong-si, Gyeonggi-do, Korea / «Донг Бэнг Ко., Лтд», 22-75, Гуннае-гил, Госам-мийон, Ансеонг-си, Гионгги-до, Корея.

ООО «ТД «РостАгроВет», 143602, Московская область, г. Волоколамск, ул. Ямская, д. 17б, тел: 8 495 363 45 30.