

## ИНСТРУКЦИЯ

по ветеринарному применению лекарственного препарата Биофертагил  
(Организация-разработчик: ООО «НПК «Асконт+». РФ, 142279,  
Московская обл., г.о. Серпухов, п. Оболенск, тер. Квартал Б, д. 25)  
Номер регистрационного удостоверения: 32-3-1.26-5426№ПВР-3-1.26/04162

### I. Общие сведения

1. Наименование лекарственного препарата для ветеринарного применения Биофертагил (Biofertagil).  
Международное непатентованное наименование: гонадорелин.
2. Лекарственная форма: раствор для инъекций.  
Биофертагил в 1 мл в качестве действующего вещества содержит 100,0 мкг гонадорелина (в форме гонадорелина ацетата) и вспомогательные вещества: натрия хлорид, лимонная кислота моногидрат, натрия гидроксид, нипагин – 0,5 мг, вода для инъекций – до 1 мл.
3. По внешнему виду препарат представляет собой бесцветную прозрачную жидкость.  
Срок годности препарата при соблюдении условий хранения – 2 года с даты производства, после первого вскрытия флакона – не более 28 суток.  
Запрещается применение лекарственного препарата по истечении срока годности.
4. Выпускают препарат расфасованным по 20 и 50 мл в стеклянные флаконы, укупоренные резиновыми пробками с колпачками алюминиевыми или комбинированными с пластмассовыми крышками, жестко закрепленными в дне алюминиевых колпачков. Флаконы по 20 мл упаковывают в индивидуальную картонную пачку. Допускается упаковка флаконов по 50 мл во вторичную потребительскую упаковку по 50 штук в картонную коробку.  
Каждую потребительскую упаковку препарата снабжают инструкцией по применению.
5. Хранят препарат в закрытой упаковке производителя, в защищенном от прямых солнечных лучей месте, при температуре от 2 °С до 25 °С.
6. Препарат следует хранить в местах, недоступных для детей.
7. Неиспользованный лекарственный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.
8. Отпускается по рецепту ветеринарного врача.

### II. Фармакологические (биологические) свойства

9. Фармакотерапевтическая группа лекарственного препарата: гормональные средства, их аналоги и антагонисты.
10. Гонадорелин является аналогом природного гонадотропин-рилизинг гормона, который синтезируется в гипоталамусе и стимулирует выделение из гипофиза в кровь гонадотропных гормонов, фолликулостимулирующего (ФСГ) и лютеинизирующего (ЛГ), с максимальным их количеством в крови через 2-3 часа после введения. Повышенное содержание гонадотропинов в крови сохраняется в течение 4-5 часов после введения.  
Фармакологические свойства препарата связаны с совместным действием этих гормонов на яичники: ФСГ стимулирует рост и развитие фолликулов, а ЛГ - овуляцию созревших фолликулов и контролирует функцию желтого тела.  
Аналог природного гонадотропин-рилизинг гормона под действием ферментов разрушается медленнее чем естественный гонадотропин-рилизинг гормон, что обеспечивает его более выраженное биологическое действие на гонадотропную функцию гипофиза.  
По степени воздействия на организм препарат относится к малоопасным веществам (4 класс опасности ГОСТ 12.1.007-76).

### III. Порядок применения

11. Биофертагил назначают для повышения оплодотворяемости и лечения гинекологических болезней (гипофункция яичников и фолликулярные кисты) у коров.
12. Препарат противопоказан при повышенной индивидуальной чувствительности к компонентам препарата.
13. Следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами. При работе с препаратом запрещается курить, пить и принимать пищу. При попадании препарата на кожу или слизистые оболочки необходимо немедленно промыть их большим количеством воды. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с ним. В случае появления аллергических реакций и/или при случайном попадании препарата в организм человека следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению или этикетку). По окончании работы руки следует вымыть теплой водой с мылом. К работе с препаратом не допускаются лица с признаками аллергических, респираторных, желудочно-кишечных заболеваний или кожных поражений.
14. Особенности применения у животных в период беременности, лактации, у потомства животных не выявлено.
15. Препарат вводится внутримышечно коровам в следующих дозах: для индукции овуляции перед осеменением по

2 мл на животное (200 мкг гонадорелина) за 2 часа до искусственного осеменения; для стимуляции половой охоты и синхронизации полового цикла в дозе 2,5 мл на животное (250 мкг гонадорелина) однократно; для нормализации полового цикла в дозе 1 мл на животное (100 мкг гонадорелина) на 8 – 12 день после отела однократно; для лечения фолликулярных кист и гипофункции яичников в дозе 5 мл на животное (500 мкг гонадорелина) однократно через 7 -10 дней после введения Биофертагила вводится Эстрофантин в дозе 3 мл на животное внутримышечно. Животных осеменяют по мере прихода в охоту.

16. Побочных явлений и осложнений при применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не наблюдается. В случае появления аллергических реакций использование препарата прекращают и назначают антигистаминные лекарственные средства и, при необходимости, симптоматическое лечение.

17. Симптомы передозировки препарата не выявлены.

18. Запрещается смешивать Биофертагил с другими препаратами в одном шприце.

19. Особенности действия препарата при первом применении или при его отмене не выявлено.

20. Препарат предназначен для однократного применения.

21. Продукты животноводства во время и после применения препарата можно использовать без ограничений.

*Наименование и адрес производственной площадки производителя лекарственного препарата для ветеринарного применения: ООО «НПК «Асконт+». РФ, 142279, Московская обл., г.о. Серпухов, п. Оболенск, тер. Квартал Б, д. 25.*

*Наименование, адрес организации, уполномоченной держателем или владельцем регистрационного удостоверения лекарственного препарата на принятие претензий от потребителя: ООО «НПК «Асконт+». РФ, 142279, Московская обл., г.о. Серпухов, п. Оболенск, тер. Квартал Б, д. 25.*

ВКП002

2 мл на животное (200 мкг гонадорелина) за 2 часа до искусственного осеменения; для стимуляции половой охоты и синхронизации полового цикла в дозе 2,5 мл на животное (250 мкг гонадорелина) однократно; для нормализации полового цикла в дозе 1 мл на животное (100 мкг гонадорелина) на 8 – 12 день после отела однократно; для лечения фолликулярных кист и гипофункции яичников в дозе 5 мл на животное (500 мкг гонадорелина) однократно через 7 -10 дней после введения Биофертагила вводится Эстрофантин в дозе 3 мл на животное внутримышечно. Животных осеменяют по мере прихода в охоту.

16. Побочных явлений и осложнений при применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не наблюдается. В случае появления аллергических реакций использование препарата прекращают и назначают антигистаминные лекарственные средства и, при необходимости, симптоматическое лечение.

17. Симптомы передозировки препарата не выявлены.

18. Запрещается смешивать Биофертагил с другими препаратами в одном шприце.

19. Особенностей действия препарата при первом применении или при его отмене не выявлено.

20. Препарат предназначен для однократного применения.

21. Продукты животноводства во время и после применения препарата можно использовать без ограничений.

*Наименование и адрес производственной площадки производителя лекарственного препарата для ветеринарного применения: ООО «НПК «Асконт+». РФ, 142279, Московская обл., г.о. Серпухов, п. Оболенск, тер. Квартал Б, д. 25.*

*Наименование, адрес организации, уполномоченной держателем или владельцем регистрационного удостоверения лекарственного препарата на принятие претензий от потребителя: ООО «НПК «Асконт+». РФ, 142279, Московская обл., г.о. Серпухов, п. Оболенск, тер. Квартал Б, д. 25.*

ВКП002

2 мл на животное (200 мкг гонадорелина) за 2 часа до искусственного осеменения; для стимуляции половой охоты и синхронизации полового цикла в дозе 2,5 мл на животное (250 мкг гонадорелина) однократно; для нормализации полового цикла в дозе 1 мл на животное (100 мкг гонадорелина) на 8 – 12 день после отела однократно; для лечения фолликулярных кист и гипофункции яичников в дозе 5 мл на животное (500 мкг гонадорелина) однократно через 7 -10 дней после введения Биофертагила вводится Эстрофантин в дозе 3 мл на животное внутримышечно. Животных осеменяют по мере прихода в охоту.

16. Побочных явлений и осложнений при применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не наблюдается. В случае появления аллергических реакций использование препарата прекращают и назначают антигистаминные лекарственные средства и, при необходимости, симптоматическое лечение.

17. Симптомы передозировки препарата не выявлены.

18. Запрещается смешивать Биофертагил с другими препаратами в одном шприце.

19. Особенностей действия препарата при первом применении или при его отмене не выявлено.

20. Препарат предназначен для однократного применения.

21. Продукты животноводства во время и после применения препарата можно использовать без ограничений.

*Наименование и адрес производственной площадки производителя лекарственного препарата для ветеринарного применения: ООО «НПК «Асконт+». РФ, 142279, Московская обл., г.о. Серпухов, п. Оболенск, тер. Квартал Б, д. 25.*

*Наименование, адрес организации, уполномоченной держателем или владельцем регистрационного удостоверения лекарственного препарата на принятие претензий от потребителя: ООО «НПК «Асконт+». РФ, 142279, Московская обл., г.о. Серпухов, п. Оболенск, тер. Квартал Б, д. 25.*

ВКП002