

29.03.2024

**Фертагіл®**  
**(розчин для ін'єкцій)**  
листівка-вкладка

**Опис**

Прозорий безбарвний розчин.

**Склад**

1 мл препарату містить діючу речовину:

гонадореліну ацетат (як гонадотропін-релізінг гормон) – 0,1 мг.

Допоміжні речовини: бензиловий спирт; натрію хлорид; вода для ін'єкцій.

**Фармакологічні властивості**

*QН01СА01 – гонадотропін-релізінг гормони*

Гонадорелін – синтетичний аналог натурального гонадотропін-релізінг гормону (ГнРГ), що виробляється гіпоталамусом. Дією на аденогіпофіз спричиняє виділення лютеїнізуючого (LH) та фолікулоstimулюючого (FSG) гормонів, що викликає дозрівання фолікулів та овуляцію.

Після внутрішньом'язового введення коровам гонадорелін швидко всмоктується з місця ін'єкції, період напіввиведення з плазми крові – близько 20 хв. Розподіляється переважно в епіфізі, долях гіпофізу, яєчниках, печінці та нирках. Швидко метаболізується у дрібні пептиди та амінокислоти. Виводиться переважно з сечею та респіраторно.

**Застосування**

Велика рогата худоба:

- кіста яєчників;
- профілактика затримки овуляції;
- профілактика післяродових пагологій яєчників;
- покращення запліднення;

кролі:

- стимуляція овуляції.

**Дозування**

Велика рогата худоба:

Внутрішньом'язово, одноразово у дозі 5,0 мл препарату на тварину (0,5 мг гонадореліну на тварину).

Для покращення результату осіменіння при підозрі на затримку овуляції, особливо у разі повторного розведення, вводять 2,5 мл препарату на тварину (0,25 мг гонадореліну на тварину).

При лікуванні кістозної фолікулярної дегенерації дренажування кіст не потрібне. Успіх лікування слід оцінювати через 10-14 днів після введення. Якщо функціональна структура, така як фолікул або жовте тіло, не визначається, рекомендується подальше лікування. Розведення або осіменіння можна проводити з першої тички.

Якщо Фертагіл® використовується в післяпологовому періоді, перевірку слід провести через 10-14 днів після застосування. Якщо на яєчниках не виявлено ні фолікулів, ні жовтих тіл, необхідно провести подальше лікування.

Кролі:

Внутрішньом'язово, одноразово вводять 0,2 мл препарату на тварину (0,02 мг гонадореліну на тварину). Самку кроля запліднюють безпосередньо після введення препарату.

Фертагіл застосовують одноразово кролям і великій рогатій худобі для поліпшення результату осіменіння. При лікуванні великої рогатої худоби з кістозною фолікулярною дегенерацією або в післяпологовому періоді може знадобитися повторне лікування через 10-14 днів під час контрольного огляду.

**Протипоказання**

Не застосовувати вагітним самкам з 14-ї доби після осіменіння.

**Застереження**

*Побічна дія*

Немає.

*Особливі застереження при використанні*

29.03.2024

Дотримуватися правил асептики під час введення.

*Застосування під час вагітності, лактації*

Фертагіл® може застосовуватися у період злучки/штучного осіменіння лактуючим і нелактуючим тваринам, а також самкам до 14-ї доби після осіменіння. Безпечність введення на більш пізніх термінах вагітності не встановлено.

*Період виведення (каренції)*

Період каренції щодо м'яса та молока ВРХ – нуль днів; м'яса кролів – нуль днів.

*Спеціальні застереження для осіб і обслуговуючого персоналу, які вводять препарат*

Дотримуватись правил особистої гігієни та техніки безпеки, що передбачаються при роботі з ветеринарними препаратами. При випадковому введенні вакцини людині негайно зверніться до лікаря, показавши листівку-вкладку або упаковку препарату. При потраплянні препарату на шкіру ретельно промити водою.

**Форма випуску**

Скляні флакони по 5 або 50 мл, закупорені гумовими пробками з алюмінієвими ковпачками під обкатку.

**Зберігання**

Зберігати в сухому, темному місці при температурі від 2 до 8 °С. Не заморожувати!

Термін придатності – 36 місяців.

Після першого відбору з флакона, препарат необхідно зберігати при температурі від 2 до 8 °С не більше 24 годин.

**Для застосування у ветеринарній медицині!**

**Власник реєстраційного посвідчення:**

Інтервет Інтернешнл Б.В.  
Вім де Корверштраат, 35  
5831 АН Боксмеер,  
Нідерланди

Intervet International B.V.  
Wim de Korverstraat, 35  
5831 AN Boxmeer,  
The Netherlands

**Виробник (виробники):**

Інтервет Інтернешнл ГмбХ,  
Фельдштрассе 1а,  
85716 Унтершляйсхайм,  
Німеччина

Intervet International GmbH,  
Feldstrasse 1a,  
85716 Unterschleissheim,  
Germany