

# СПРАВОЧНИКИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ВЕТЕРИНАРИИ\*



Набиев, Ф.Г. Современные ветеринарные лекарственные препараты [Электронный ресурс]: справочник для студентов ВУЗов и техникумов, ветеринарных специалистов, провизоров ветеринарных аптек /Ф.Г. Набиев, Р.Н. Ахмадеев. –М.: Лань, 2011. –816 с. Режим доступа: [http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1\\_cid=25&pl1\\_id=1547](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=1547)



Доступ к электронному ресурсу для студентов ФГБОУ ВПО Башкирский ГАУ **БЕСПЛАТНЫЙ!**



**Online** справочник Видаль-ветеринар включающий в себя описание лекарственных средств для ветеринарии по: алфавитному указателю торговых названий (русские и латинские); алфавитному указателю производителей лекарственных средств. Режим доступа: <http://www.vidal.ru/veterinar/>



**БЕСПЛАТНЫЙ ДОСТУП!**

**Offline** приложение для Android справочника Видаль-ветеринар 2013 включающего в себя описание лекарственных средств для ветеринарии по: алфавитному указателю торговых названий (русские и латинские); алфавитному указателю производителей лекарственных средств; клинико-фармакологическому указателю. Режим доступа: <https://play.google.com/store/apps/details?id=sie.vidal.veter>



\* Ссылки на справочники актуализированы 30 января 2014 года, содержат современные и обновляемые сведения о лекарственных средствах, зарегистрированных на территории РФ

# **ГОРМОНАЛЬНЫЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА**

**Составитель: к.в.н., доцент кафедры морфологии, патологии, фармации и незаразных болезней  
Чудов Иван Владимирович**

# СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

- Соколов В.Д. Фармакология [Электронный ресурс] /В.Д. Соколов –М.: Лань, 2010. –С. 451-458;
- Жуленко В. Н. Фармакология: учебник для студ. вузов, обуч. по спец. «Ветеринария»/ В. Н. Жуленко, Г. И. Горшков. – М.: КолосС, 2008. – 458-465.
- Субботин В.М. Современные лекарственные средства в ветеринарии /В.М. Субботин, С.Г. Субботина, И.Д. Александров – Ростов-на-Дону: Феникс, 2001. –С. 424-437;
- Набиев, Ф.Г. Современные ветеринарные лекарственные препараты [Электронный ресурс]: справочник /Ф.Г. Набиев, Р.Н. Ахмадеев. –М.: Лань, 2011. –С. 573-592 ;
- <http://Vetlek.ru>
- <http://www.nita-farm.ru/>
- <http://www.pfizerah.ru/>



# ПЛАН ЛЕКЦИИ:

1

Классификация  
**ГОРМОНАЛЬНЫХ**  
лекарственных  
средств.

2

Препараты,  
показания и  
противопоказания к  
их использованию;

Классификация  
**ФЕРМЕНТНЫХ**  
лекарственных  
средств.

3

Препараты,  
показания и  
противопоказания к  
их использованию.

# КЛАССИФИКАЦИЯ ГОРМОНАЛЬНЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ

## ПО ПРОИСХОЖДЕНИЮ (СОСТАВУ)

**экстракты гормонов,**  
полученные с  
эндокринных желёз  
забойных животных  
(адреналин, инсулин)

**синтетические гормоны,**  
которые полностью  
соответствуют структуре  
естественных и  
действуют аналогично им

**синтетические**  
соединения, которые не  
идентичны по  
химическому строению  
естественным гормонам,  
но проявляют  
выраженное  
гормональное действие

**фитогормоны -**  
растительные  
препараты, которые  
проявляют  
гормональную  
активность при  
введении в организм  
животны

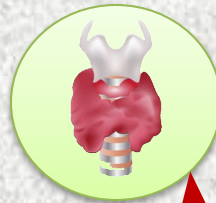
# КЛАССИФИКАЦИЯ ГОРМОНАЛЬНЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ

ГОРМОНЫ  
ГИПОФИЗА



ГОРМОНЫ  
ПОЛОВЫХ  
ЖЕЛЕЗ

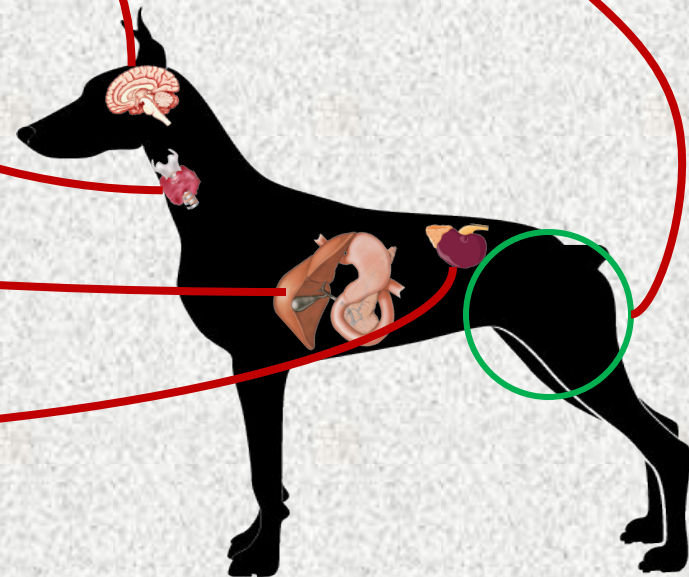
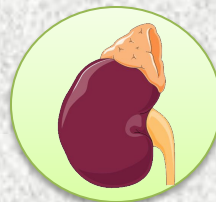
ГОРМОНЫ  
ЩИТОВИДНОЙ  
ЖЕЛЕЗЫ



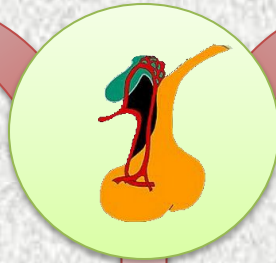
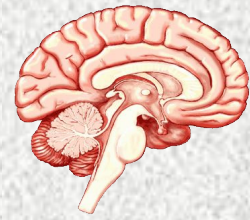
ГОРМОНЫ  
ПОДЖЕЛУДОЧНОЙ  
ЖЕЛЕЗЫ



ГОРМОНЫ  
НАДПОЧЕЧНИКОВ



# ГОРМОНЫ ГИПОФИЗА



**ПЕРЕДНЯЯ  
ДОЛЯ:**

**ПАКТГ;  
ПТТГ;  
ПСТГ;  
ПФСГ;  
ПЛГ;  
ПЛТГ.**

**СРЕДНЯЯ  
ДОЛЯ:**

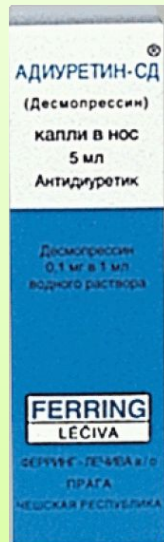
**ПМСГ**

**ЗАДНЯЯ  
ДОЛЯ:**

**ОКСИТОЦИН;  
ВАЗОПРЕССИН**



# ГОРМОНЫ ЗАДНЕЙ ДОЛИ ГИПОФИЗА: (ВАЗОПРЕССИН)



**АДИУРЕТИН – СД**  
**ДВ – ДЕСМОПРЕССИН [DESMOPRESSINUM]**

**интраназальные капли**

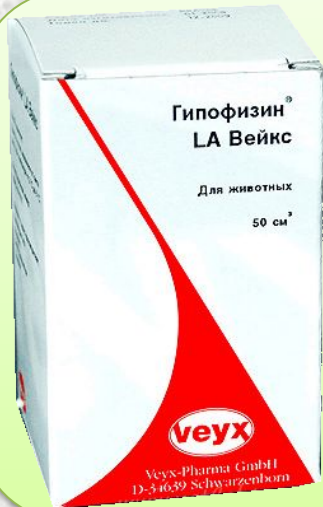


# ГОРМОНЫ ЗАДНЕЙ ДОЛИ ГИПОФИЗА: (ОКСИТОЦИН И ЕГО АНАЛОГИ)

## ОКСИТОЦИН [Oxytocinum] раствор для инъекций



## ДЕЗАМИНООКСИТОЦИН [Desaminooxytocinum] лекарственные пленки



## ГИПОФИЗИН LA ВЕЙКС раствор для инъекций

# ГОРМОНЫ ЗАДНЕЙ ДОЛИ ГИПОФИЗА: (ОКСИТОЦИН И ЕГО АНАЛОГИ)



## УТЕРОТОН (UTEROTON)

ДВ - пропранолола гидрохлорида

раствор для инъекций



## СЕНСИБЛЕКСА ВЕЙКС (SENSIBLEX VEYX)

ДВ - денаверина гидрохлорид

раствор для инъекций

# ГОНАДОТРОПНЫЕ ГОРМОНЫ ПЕРЕДНЕЙ ДОЛИ ГИПОФИЗА: СТИМУЛЯТОРЫ ФСГ, ЛТГ И ЛГ



**ФОЛИГОН  
(FOLIGONUM)**

**ДВ - СЖК**

раствор для инъекций



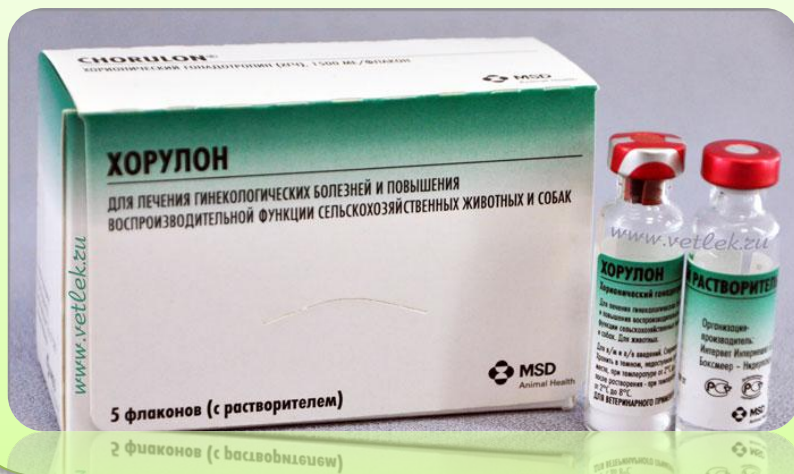
**ФОЛЛИМАГА  
(FOLLIMAGUM)**

**ДВ – СЖК**

раствор для инъекций



# ГОНАДОТРОПНЫЕ ГОРМОНЫ ПЕРЕДНЕЙ ДОЛИ ГИПОФИЗА: СТИМУЛЯТОРЫ ФСГ, ЛТГ И ЛГ



## ХОРУЛОНА (CHORULON)

**ДВ - хорионический  
гонадотролин**



## ПГ 600 (PG 600)

**ДВ – 400 МЕ сывороточного и  
200 МЕ хорионического  
гонадотропина**



# ГОНАДОТРОПНЫЕ ГОРМОНЫ ПЕРЕДНЕЙ ДОЛИ ГИПОФИЗА: СТИМУЛЯТОРЫ ФСГ, ЛТГ И ЛГ



**ГОНАВЕТ ВЕЙКС  
(GONAVET VEYX)**

**ДВ - гонадолиберин**



**ОВУЛИНА  
(OVULIN)**

**ДВ – гонадотропин**

# ГОНАДОТРОПНЫЕ ГОРМОНЫ ПЕРЕДНЕЙ ДОЛИ ГИПОФИЗА: СТИМУЛЯТОРЫ ФСГ, ЛТГ И ЛГ



## МАПРЕЛИН XR10 ВЕЙКС (MAPRELIN XR10 VEYX)

ДВ - гонадолиберин



## МЕСАЛИН (MESALIN)

ДВ – эстрадиола бензоат

# ГОНАДОТРОПНЫЕ ГОРМОНЫ ПЕРЕДНЕЙ ДОЛИ ГИПОФИЗА: СТИМУЛЯТОРЫ ФСГ, ЛТГ И ЛГ



**МАГЭСТРОФАН®  
(MAGESTROFAN)**

**ДВ - клопростенол**



**ЭСТРОФАН®  
(ESTROFAN)**

**ДВ – клопростенол**



# ГОНАДОТРОПНЫЕ ГОРМОНЫ ПЕРЕДНЕЙ ДОЛИ ГИПОФИЗА: ИНГИБИТОРЫ ФСГ, ЛТГ И ЛГ



**ГАЛАСТОП  
(GALASTOP)**

**ЛАКТО-СТОП  
(LACTO-STOP)**

**ДВ – каберголин**



**СУПРЕСТРАЛ  
(SUPPRESTRAL)**

**ДВ – медроксипрогестерон ацетат**



# ГОНАДОТРОПНЫЕ ГОРМОНЫ ПЕРЕДНЕЙ ДОЛИ ГИПОФИЗА: ИНГИБИТОРЫ ФСГ, ЛТГ И ЛГ



**КОВИНАН  
(COVINAN)**

**ДВ – пролигестон**



**ГЕСТРЕНОЛ  
(GESTRENOL)**

**ДВ – мепрегенол и  
этинилэстрадиол**

# ГОНАДОТРОПНЫЕ ГОРМОНЫ ПЕРЕДНЕЙ ДОЛИ ГИПОФИЗА: ИНГИБИТОРЫ ФСГ, ЛТГ И ЛГ



## КОНТРАСЕКС

ДВ – бутамепрегенол  
(ацетомепрегенол)  
и этинилэстрадиол



## СЕКС БАРЬЕР

ДВ – мепрегенолацетат  
и этинилэстрадиол

# ГОНАДОТРОПНЫЕ ГОРМОНЫ ПЕРЕДНЕЙ ДОЛИ ГИПОФИЗА: ИНГИБИТОРЫ ФСГ, ЛТГ И ЛГ



**СТОПИНТИМ**

**ЭКС-5**

**ПИЛКАН**

**ДВ – мегестрол**





# ПРЕПАРАТЫ ПОДЖЕЛУДОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ (ПРЕПАРАТЫ ИНСУЛИНА)

## •КОРОТКОГО ДЕЙСТВИЯ

- Моноинсулин

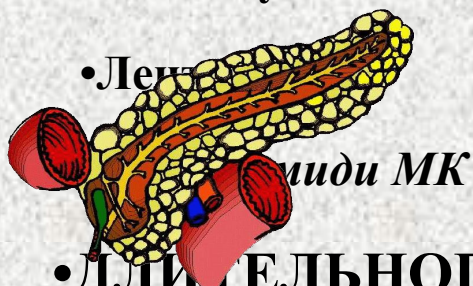
## •СРЕДНЕЙ ПРОДОЛЖИ-ТЕЛЬНОСТИ ДЕЙСТВИЯ

- Семилонг

- Семиленте

- Канинсулин

- Ленте



## •ДЛИТЕЛЬНОГО ДЕЙСТВИЯ

- Ультраленте



нсулин