


ГБПОУ ЛО «БЕСЕДСКИЙ  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ТЕХНИКУМ»

ВЫПУСКНАЯ  
КВАЛИФИКАЦИОННАЯ  
РАБОТА

Дипломная работа  
Тема: Патология беременности  
коров

Выполнила студентка-выпусница 341 группы  
Вихрова Ирина Васильевна  
Руководитель: Ф И О , преподаватель



**ПОЧЕМУ Я ВЫБРАЛА ЭТУ  
ТЕМУ?**

**АКТУАЛЬНОСТЬ**

**СНИЖЕНИЕ  
ПОКАЗАТЕЛЕЙ  
ПРОИЗВОДСТВА**

**ВЛИЯНИЕ НА ЭКОНОМИКУ**

# ЦЕЛЬ РАБОТЫ?

Изучение  
патологии  
беременности  
коров



# ЗАДАЧИ РАБОТЫ

1

Изучить распространение, а также проанализировать факторы, способствующие возникновению распространения осложненной беременности, связь с бесплодием коров и жизнеспособностью приплода

2

Изучить патогенез и диагностику развития патологии беременности и характер осложнений при них

3

Изучить эффективность профилактических мероприятий при осложненной беременности

# БОЛЕЗНИ БЕРЕМЕННЫХ ЖИВОТНЫХ КЛАССИФИЦИРУЮТ НА ЧЕТЫРЕ ГРУППЫ

1

- Заболевания, возникающие и развивающиеся в материнском организме и причинно связанные с беременностью

2

- Заболевания плода и его оболочек

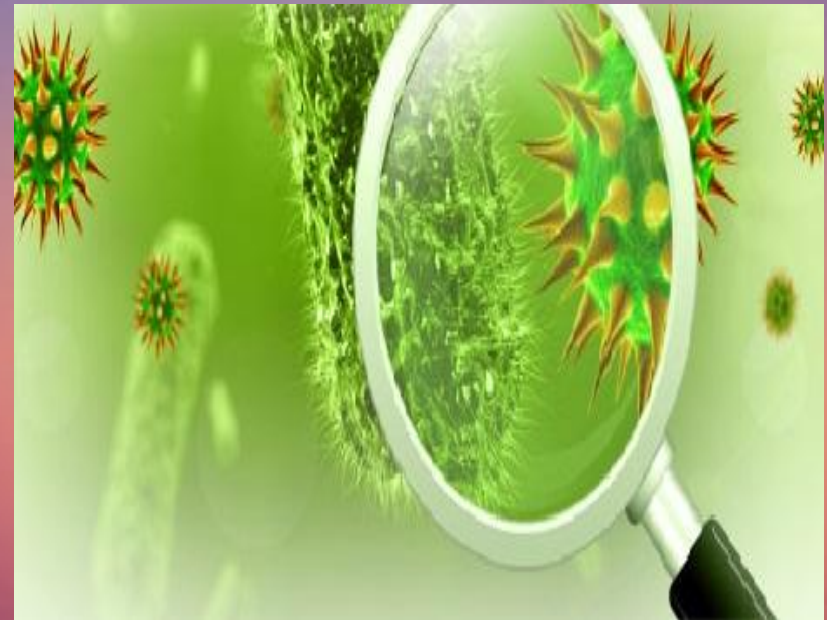
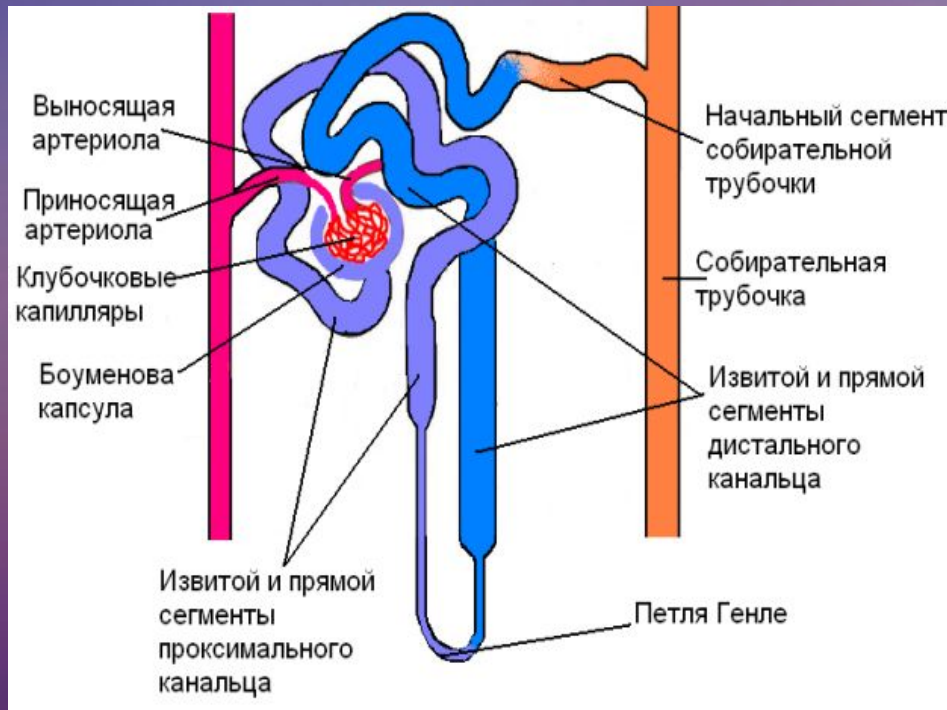
3

- Заболевания, сопутствующие беременности, но непосредственно с ней не связанные

4

- Экстрагенитальная патология

# НЕФРОПАТИЯ – функциональное расстройство почек.



ГИАЛИНОВЫЕ И ЗЕРНИСТЫЕ ЦИЛИНД

ПОЧЕЧНЫЕ КАНАЛЬЦЫ

# ГЕПАТОПАТИЯ

Расстройство функции почек с явлениями желтухи. Возникает во вторую половину беременности из-за недостатка в рационе углеводов, витаминов А и D при белковом перекорме.



**ЯВЛЕНИЯ  
ЖЕЛТУХИ  
У КОРОВЫ**



# ПОСЛЕРОДОВАЯ ЭКЛАМПСИЯ

Острое нервное заболевание, характеризующееся внезапно наступающими припадками тонико-клонических судорог.





# ПРЕДРОДОВОЕ ЗАЛЕЖИВАНИЕ

Комплекс поражений, сопровождающийся у беременных животных расстройством функций органов движения, без ясных клинических признаков.

У беременных животных обычно развивается постепенно, но в отдельных случаях клиника может проявиться сразу.

# ВНЕМАТОЧНАЯ БЕРЕМЕННОСТЬ

Вместо того чтобы развиваться, как положено, в матке, оплодотворенная яйцеклетка развивается за ее пределами.

Наблюдения показывают, что В. Б. может прививаться при благоприятных условиях в любом участке брюшной полости животного.

# В ЗАВИСИМОСТИ ОТ МЕСТА ИМПЛАНТАЦИИ ЗАРОДЫША РАЗЛИЧАЮТ БЕРЕМЕННОСТИ

ЯИ

Ю



# МАТОЧНАЯ ГРЫЖА

Маточная грыжа образуется в результате разрыва или расхождения брюшных мышц и выхождения части беременной матки под кожу (грыжевой мешок).

**КРОВОТЕЧЕНИЕ ИЗ МАТКИ** - у беременных животных возникает в результате повреждения кровеносных сосудов ее слизистой оболочки или сосудов хориона.



**ПРЕЖДЕВРЕМЕННЫЕ СХВАТКИ И ПОТУГИ** - возникают вследствие поения беременных животных холодной водой, скармливания им промерзлого или заплесневелого корма, переохлаждение на сквозняке. Причинами этой патологии также могут быть травмы, нанесенные в область живота, падения на скользком полу, неосторожные ректальные и вагинальные исследования, чрезмерная эксплуатация рабочих животных.



# **ПАТОЛОГИЯ ПЛОДНЫХ ОБОЛОЧЕК И ПЛАЦЕНТЫ**

**ВОСПАЛЕНИЕ ПЛОДНЫХ  
ОБОЛОЧЕК**

**ВОДЯНКА ПЛОДНЫХ  
ОБОЛОЧЕК**

**ОТЕК ПЛОДНЫХ ОБОЛОЧЕК**

**ПАТОЛОГИЯ ПЛАЦЕНТЫ**

**МАЛОВОДИЕ**

# ВЫПАДЕНИЕ ВЛАГАЛИЩА

Характеризуется неполным (частичным) или полным выворотом его стенок через половую щель наружу. Это заболевание наблюдается во второй половине беременности, в последние 2 недели, иногда во время родов или после них.





# АБОРТЫ

Аборт – это преждевременное прекращение процесса беременности, произошедшее в следствии различных патологических состояний матери или неудовлетворительных условий ее содержания и кормления. По разным данным от 5 до 35% всех беременностей у коров заканчиваются преждевременно.



Отечественными учеными аборт у сельскохозяйственных животных по этиологии принято подразделять на три вида:

1

НЕЗАРАЗНЫЕ

2

ИНФЕКЦИОНН  
ЫЕ

3

ИНВАЗИОННЫ  
Е

Аборты наносят значительный экономический ущерб скотоводству, поэтому животных с привычной невынашиваемостью бракуют.

Аборты у коров значительно снижают рентабельность производства молока как за счет прямого недополучения продукции, так и из-за вынужденных прохолостов, выбраковки высокопродуктивных животных, неспособных к вынашиванию и родам.

БЛАГОДАРЮ ЗА ВНИМАНИЕ!

