Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ермаков Алексей Михайлович
Должность: Врио ректора
Дата подписания: 04.11.2026 12:37:21
Уникальный программный ключ:
820dd736c6564d02e9f00c4043156a3692d52b7e

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ И КАДРОВОЙ ПОЛИТИКИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО Донской ГАУ)
Донской аграрный колледж

УТВЕРЖДАЮ
Врио проректора по УР и ЦТ
_____Ширяев С.Г.
«24» марта 2026 г.
м.п.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОМУ КУРСУ

МДК.02.04 Оказание акушерской помощи сельскохозяйственным животным

Специальность *36.02.01 Ветеринария*
на базе 9 классов (основного общего образования)

Форма обучения *очная*

Организация-разработчик: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донской государственный аграрный университет»

Разработчик:

Войтенко Л.Г.		Зав. каф.	Доктор ветерин. наук	профессор
ФИО	(подпись)	(должность)	(ученая степень)	(ученое звание)

Рассмотрено и рекомендовано:

На заседании Методического совета Колледжа протокол заседания от 24.03.26 № 7

и.о. Директора Донского аграрного колледжа _____ Чернышкова О.С.

п. Персиановский, 2026 г.

1.Общие положения

Контрольно-оценочные средства предназначены для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, освоивших программу дисциплины МДК 02.04 Оказание акушерской помощи сельскохозяйственным животным

Фонд оценочных средств включает контрольно-оценочные средства для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации в форме диф.зачета.

Текущий контроль успеваемости проводится в течение семестра в форме периодического выборочного устного опроса, тестирования по пройденным разделам и контроля за выполнением заданий на практических занятиях.

ОК 01. - Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам

ОК 02. - Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности

ПК 2.1. - Предупреждение заболеваний животных, проведение санитарно-просветительской деятельности.

ПК 2.2. - Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных манипуляций.

ПК 2.3. - Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств.

2. Результаты освоения дисциплины, подлежащие проверке

Результаты обучения (умения, знания, общие компетенции)	**Основные показатели оценки результатов**	**Форма контроля и оценивания**
уметь: – Подбирать инструментарий и лекарственные средства для проведения диагностики и терапии животных -Определять клиническое состояние животных общими и инструментальными методами -Пользоваться ветеринарной терапевтической техникой -Использовать терапевтический и диагностический ветеринарный инструментарий -Применять ветеринарные	- определение клинического состояния животных общими и инструментальными методами; - применение ветеринарной терапевтической техники; - использование терапевтического и диагностического ветеринарного инструментария; - применение ветеринарных фармакологических средств; - анализ и интерпретация результатов	– Периодический устный опрос – Тестирование – Наблюдение и оценка качества работ на практических занятиях – Контроль самостоятельной работы – Диф.зачет

фармакологические средства -Анализировать и интерпретировать результаты диагностических и терапевтических манипуляций -Подбирать инструментарий и лекарственные средства для проведения диагностики и терапии животных	диагностических и терапевтических манипуляций; - подбор инструментария и лекарственных средств для проведения диагностики и терапии животных.	
знать: Подбирать инструментарий и лекарственные средства для проведения диагностики и терапии животных Определять клиническое состояние животных общими и инструментальными методами Пользоваться ветеринарной терапевтической техникой Использовать терапевтический и диагностический ветеринарный инструментарий Применять ветеринарные фармакологические средства Анализировать и интерпретировать результаты диагностических и терапевтических манипуляций Подбирать инструментарий и лекарственные средства для проведения диагностики и терапии животных	-анатомо-топографических характеристик организма животных с учетом видовых особенностей; - нормативных данных физиологических показателей у животных; - методов диагностики и лечения животных; - фармакологических свойств основных групп ветеринарных препаратов; - правил применения диагностических препаратов; - основ механизмов развития и течения заболеваний у животных различной этиологии; - правил асептики и антисептики; - критериев оценки эффективности терапии животных;	– Периодический устный опрос – Тестирование – Наблюдение и оценка качества работ на лабораторных и практических занятиях – Контроль самостоятельной работы – Диф.зачет

3. Контрольно-оценочные материалы текущего контроля

В качестве контрольно-оценочных материалов текущего контроля используются:

3.1. Периодический устный опрос

Тема 1.

1.Половая и физиологическая зрелость.

2.Рост, созревание и атрезия фолликулов.

3. Образование и регрессия желтых тел.

5.Овогенез. Половой цикл и его стадии.

6.Особенности полового цикла у самок разных видов и оптимальное время осеменения.

7.Нейрогуморальная регуляция половой функции.

8.Биотехнические методы регуляции половых циклов.

Тема 2.

1.Сущность и процесс оплодотворения.

2.Продвижение и выживаемость спермиев и яйца.

3Моторика матки.

4.Процесс оплодотворения.

5.Факторы, способствующие оплодотворению.

6.Иммунные реакции организма самки на сперму.

Тема 3

1.Беременность и её характеристика.

2.Видовые особенности и продолжительность беременности.

3. Развитие зиготы, эмбриона и плода, образование плодных оболочек.

4. Плацента, типы плацент, плацентарный барьер.

5.Нервно-гуморальная регуляция беременности.

6.Изменения в организме беременной самки.

6.Особенности содержания и кормления беременных животных.

7.Значение своевременного и точного определения беременности у животных. Признаки беременности.

8.Клинические методы определения беременности.

9.Методика ректального исследования на беременность и определение ее сроков. Лабораторные методы и применение аппаратов ультразвука, рентгена для диагностики беременности, их оценка.

10.Роль экологических и внешних факторов и состояние организма матери в возникновении болезней беременных животных.

11. Фетоплацентарная недостаточность, залеживание и отек беременных и др. Аборты. Этиология абортов.

Фцы

12.Классификация абортов: незаразные, инфекционные, инвазионные; идиопатические и симптоматические, полные и неполные, скрытые аборты.

13.Мумификация, мацерация, путрификация плода.

14.Профилактика абортов и других болезней беременных в условиях хозяйств.

Тема 4

1.Понятие о родовом акте.
2.Факторы, обуславливающие роды.
3.Анатомо-топографические взаимоотношения плодов и родовых путей во время родов.
4.Положения, предлежания, позиции и членорасположение плода до и во время родов.
5.Синонимы родов.
6.Родовой путь.
7.Стадии родов: подготовительная выведения плода и последовая. Влияние роженицы на течение родов.
8.Видовые особенности родов у животных.
9.Послеродовой период.

Тема 5

1.Общие изменения в организме самок после родов.
2.Лохиальный период.
3.Инволюция половых органов.
4.Видовые особенности после-родового периода.
5.Факторы, влияющие на нормальное течение родов и послеродового периода: (сухостойный период для коров).
5.Взаимосвязь функции молочной железы и половых органов.
6.Организация работы в родильных отделениях (цехах).
7.Прием новорожденного и уход за ним.
8.Уход за роженицей.
9.Особенности кормления роже-ниц.
11.Профилактика задержания последа, маститов и послеродовых заболеваний.
12.Патологические роды и их распространенность.
13.Причины патологических родов.
14.Роль плода в возникновении патологических родов (переразвитость, уродства, аномалии развития и др.).
15.Роль матери в возникновении патологии родов.
16.Диагностика патологии родов.
17.Видовые особенности патологии родов.
18.Наблюдение за животными в послеродовой период.

19.Ранняя акушерская диспансеризация на фермах при различных системах и условиях содержания животных.

Критерии оценки устных ответов

Критерии	Качественная оценка образовательных результатов
Ответы на вопросы даны в полном объеме, высказывания связные и логичные, использована научная лексика, приведены примеры.	Отлично
Вопрос раскрыт не в полном объеме, высказывания в основном связные и логичные, использована научная лексика, приведены примеры. Ответы на вопросы сигнализируют о наличии проблемы в понимании темы.	Хорошо
Ответы на вопросы в значительной степени зависят от помощи со стороны преподавателя. Высказывания несвязные и нелогичные. Научная лексика не использована, примеры не приведены.	Удовлетворительно
Ответы на вопросы отсутствуют.	Неудовлетворительно

3.2. Пример тестовых заданий

1. К внутренним половым органам самки относят:
1) влагалище, матку, яйцепроводы и яичники
2) половые губы, клитор, преддверие влагалища
3) влагалище, матку
4) яйцепроводы и яичники
2. Карункулы имеются на слизистой оболочки матки у:
1) коровы
2) суки
3) кобылы
4) свиньи
3. О достижение самкой половой зрелости свидетельствует?
1) первая овуляция
2) проявление половых рефлексов
3) достижение самкой определенной массы тела
4) достижение самкой определенного возраста
1)
4. Половая зрелость у кобылы наступает?
1) 16-18 месяцев
2) 10-12 месяцев
3) 12-15 месяцев
4) 15-24 месяцев
5) 26-30 месяцев
5. Половой цикл самок подразделяют на стадии (в половом цикле самок различают стадии):
1) возбуждения, торможения, уравновешивания
2) течки, полового возбуждения, торможения
3) течка, половое возбуждение, охота
4) охота, уравновешивание, возбуждение

6. Течка - сложный процесс морфологических и функциональных изменений в половом аппарате самки, возникающих под действием:
1) эстрогенов
2) прогестерона
3) нервных факторов
4) простагландина Ф22
7.Процесс вскрытия созревшего фолликула и выделения из него яйцевой клетки называется..
1) атрезией
2) овуляцией
3) лютеонизацией
4) дегенерацией
8. Клетки желтого тела, являющееся временной железой внутренней секреции, выделяют гормон:
1) эстрогены
2) прогестерон
3) кортикостероиды
4) простагландина Ф2а
9. Половой орган самок, выполняющий генеративную и гормональную функцию:
1) яичники
2) влагалище
3) слизистая оболочка матки
4) яйцепроводы
10. Количество стадий в половом цикле самок
1) 3
2) 5
3) 24) 6
11.Овуляция происходит рефлекторно у:
1) крольчих, кошек
2) овец и коз
3) свиней
4) коров
12.Половой цикл называется ановуляторным:
1) при отсутствии общей реакции
2) при отсутствии течки
3) при отсутствии овуляции
4) при отсутствии половой охоты
13.Алибидным половым циклом называют такой, при котором в стадию возбуждения выпадает феномен
1) течки
2) общей половой реакции
3) половой охоты
4) овуляции
14.Половой цикл со слабо выраженной течкой, или при отсутствии ее называется-
1) алибидным
2) ановуляторным
3) анэстральным
4) ареактивным
15.Осеменение самки будет не плодотворным при
1) асинхронном половом цикле
2) укороченным половом цикле
3) синхронном половом цикле

4) ановуляторном половом цикле

16.Течка, общая половая реакция, охота происходят под влиянием гормонов:

1) эстрогенов
2) прогестерона
3) окситоцина
4) лютеонизирующего гормона

17.Гормон прогестерон образуется:

1) в фолликулах
2) в передней доле гипофиза
3) в задней доле гипофиза
4) в желтом теле

18.Продолжительность полового цикла у коров (суток)

1) 10-14
2) 12-16
3) 17-25
4) 26-28

19.Продолжительность полового цикла у свиньи (суток)

1) 14-16
2) 18-19
3) 20-21
4) 22-24

20.Овуляция у коров происходит:

1) Сразу после начала половой охоты
2) Через 5 часов после начала охоты
3) Через 8часов после начала половой охоты
4) Через 10-15 часов после окончания охоты

Критерии оценки выполнения тестовых заданий

85-100% правильных ответов – 5 баллов;
75-84% правильных ответов – 4 балла;
55-74% правильных ответов – 3 балла;
Менее 55% правильных ответов – 2 балла.

3.3. Оценка выполненных практических и лабораторных работ, контроль самостоятельной работы

Отметка "5"

Практическая работа выполнена в полном объеме с соблюдением необходимой последовательности. Обучающиеся работали полностью самостоятельно: подобрали необходимые для выполнения предлагаемых работ источники знаний, показали необходимые для проведения практических и самостоятельных работ теоретические знания, практические умения и навыки.

Работа оформлена аккуратно, в оптимальной для фиксации результатов форме.

Отметка "4"

Практическая или самостоятельная работа выполнена студентами в полном объеме и самостоятельно. Допускается отклонение от необходимой последовательности выполнения, не влияющее на правильность конечного результата (перестановка пунктов типового плана, последовательность выполняемых заданий, ответы на вопросы). Использованы указанные источники знаний. Работа показала знание основного теоретического материала и овладение умениями, необходимыми для самостоятельного выполнения работы.

Допускаются неточности и небрежность в оформлении результатов работы.

Отметка "3"

Практическая работа выполнена и оформлена с помощью преподавателя. На выполнение работы затрачено много времени (дана возможность доделать работу дома). Студент показал знания теоретического материала, но испытывали затруднения при самостоятельной работе со статистическими материалами.

Отметка "2"

Выставляется в том случае, когда студент оказался не подготовленным к выполнению этой работы. Полученные результаты не позволяют сделать правильных выводов и полностью расходятся с поставленной целью. Обнаружено плохое знание теоретического материала и отсутствие необходимых умений.

Оценка за семестр

Семестровая оценка определяется как округленное до целого числа среднее арифметическое оценок текущего контроля, полученных в течение семестра.

4. Контрольно-оценочные материалы для промежуточной аттестации

Учебным планом по МДК «Оказание акушерской помощи сельскохозяйственным животным» предусмотрена промежуточная аттестация в форме диф. зачета.

4.1. Задания

Пример задания (билета):

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ДЕПАРТАМЕНТ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И ОБРАЗОВАНИЯ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Донской аграрный колледж

Профессиональный модуль: МДК.02.04 Оказание акушерской помощи сельскохозяйственным животным

Специальность: 36.02.01 Ветеринария

Утверждено на заседании Методического совета Колледжа

Протокол № ___
от "__" _____ 20__г.

Инструкция:
1. Внимательно прочтите задание.
2. Место выполнения задания: учебная аудитория _____
3. Максимальное время выполнения задания: ___ мин.
4. Вы можете воспользоваться: плакаты кафедры, справочная литература.

КВАЛИФИКАЦИОННОЕ ЗАДАНИЕ № 0

1. Дайте ответы на следующие вопросы:
1. Понятие о родовом акте.
2. Нервно-гуморальная регуляция беременности.

2. Выполните практическую задачу.
Организация работы в родильных отделениях .

Директор Донского аграрного колледжа _____ _____ _____
(подпись) (ФИО)

Председатель комиссии _____ _____ _____
(подпись) (ФИО)

Варианты заданий

Вопросы к экзамену по МДК «Оказание акушерской помощи сельскохозяйственным животным»

+1.Половая и физиологическая зрелость.

2.Рост, созревание и атрезия фолликулов.

3. Образование и регрессия желтых тел.

5.Овогенез. Половой цикл и его стадии.

6.Особенности полового цикла у самок разных видов и оптимальное время осеменения.

7.Нейрогуморальная регуляция половой функции.

8.Биотехнические методы регуляции половых циклов.

1.Сущность и процесс оплодотворения.

2.Продвижение и выживаемость спермиев и яйца.

3Моторика матки.

4.Процесс оплодотворения.

5.Факторы, способствующие оплодотворению.

6.Иммунные реакции организма самки на сперму.

1.Беременность и её характеристика.

2.Видовые особенности и продолжительность беременности.

3. Развитие зиготы, эмбриона и плода, образование плодных оболочек.

4. Плацента, типы плацент, плацентарный барьер.

5.Нервно-гуморальная регуляция беременности.

6.Изменения в организме беременной самки.

6.Особенности содержания и кормления беременных животных.

7.Значение своевременного и точного определения беременности у животных. Признаки беременности.

8.Клинические методы определения беременности.

9.Методика ректального исследования на беременность и определение ее сроков. Лабораторные методы и применение аппаратов ультразвука, рентгена для диагностики беременности, их оценка.

10.Роль экологических и внешних факторов и состояние организма матери в возникновении болезней беременных животных.

11. Фетоплацентарная недостаточность, залеживание и отек беременных и др. Аборты. Этиология абортов.

Фцы

12.Классификация абортов: незаразные, инфекционные, инвазионные; идиопатические и симптоматические, полные и неполные, скрытые аборты.

13.Мумификация, мацерация, путрификация плода.

14.Профилактика абортов и других болезней беременных в условиях хозяйств.

1.Понятие о родовом акте.
2.Факторы, обуславливающие роды.
3.Анатомо-топографические взаимоотношения плодов и родовых путей во время родов.
4.Положения, предлежания, позиции и членорасположение плода до и во время родов.
5.Синонимы родов.
6.Родовой путь.
7.Стадии родов: подготовительная выведения плода и последовая. Влияние роженицы на течение родов.
8.Видовые особенности родов у животных.
9.Послеродовой период.
1.Общие изменения в организме самок после родов.
2.Лохиальный период.
3.Инволюция половых органов.
4.Видовые особенности после-родового периода.
5.Факторы, влияющие на нормальное течение родов и послеродового периода: (сухостойный период для коров).
5.Взаимосвязь функции молочной железы и половых органов.
6.Организация работы в родильных отделениях (цехах).
7.Прием новорожденного и уход за ним.
8.Уход за роженицей.
9.Особенности кормления роже-ниц.
11.Профилактика задержания последа, маститов и послеродовых заболеваний.
12.Патологические роды и их распространенность.
13.Причины патологических родов.
14.Роль плода в возникновении патологических родов (переразвитость, уродства, аномалии развития и др.).
15.Роль матери в возникновении патологии родов.
16.Диагностика патологии родов.
17.Видовые особенности патологии родов.
18.Наблюдение за животными в послеродовой период.
19.Ранняя акушерская диспансеризация на фермах при различных системах и условиях содержания животных.

Критерии оценивания

Экзаменационный билет содержит три теоретических вопроса. Оценивание производится по каждому вопросу билета. Ответы на теоретические вопросы оцениваются следующим образом:

Правильный, полный ответ – 5 баллов;
Правильный, не полный ответ – 4 балла;
Не точный, не полный ответ – 3 балла;
Неверный ответ/отсутствие ответа – 2 балла.

Итоговая оценка по экзамену определяется как округленное до целого числа среднее арифметическое баллов семестровой оценки (текущего контроля) и баллов по каждому вопросу экзаменационного билета.

5 Задания закрытого и открытого типа для проверки остаточных знаний

– **ОК 01**. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;

Задания закрытого типа

1.Отношение спины плода к брюшным стенкам матери называется:

А. положение
Б. предлежание
В. членорасположение
Г. позиция
Ответ: г.
2.К правильным предлежаниям плода относят:
А. головное и тазовое
Б. тазовое и спинное
В. брюшное и боковое
Г. головное и спинное
Ответ: а.
3.Правильным положение плода считают:
А поперечное
Б продольное
В вертикальное
Г боковое
Ответ: б.
4.Для отталкивания плода используют:
А. акушерские веревки
Б. петлепроводники
В. клюку
Г. щипцы
Ответ: в.
5. Рассечение плода на части и их извлечение их из половых органов самки называется:
А. фетотомия
Б. родовспоможение
В. ампутация
Г. кесарево сечение
Ответ: а.

Задания открытого типа

1 …- оказание неотложной акушерской помощи животным при патологических родах.
Ответ: родовспоможение.
2. Наиболее труднопроходимыми участками родовых путей является…, вульва и костная основа таза.
Ответ: шейка матки.
3. …плода - отношение продольной оси тела плода к продольной оси тела матери.
Ответ: положение.
4. Для характеристики расположения плода в матке в акушерстве приняты четыре условных термина…
Ответ: положение, позиция, предлежание, членорасположение.
5. Наиболее труднопроходимые участки плода…
Ответ: голова, плечевой пояс, таз.
6. Отношение подвижных частей тела плода (головы, конечностей, хвоста) к его туловищу называется…
Ответ: членорасположение.
7. К неправильным положениям плода относят… и …
Ответ: поперечное и вертикальное.
8. Исправление неправильных положений, позиций и членорасположений плода проводят только в …
Ответ: матке.
9. Живой плод реагирует на потягивание за конечности, надавливание на …, захватывание языка.

Ответ: глазное яблоко.
10.При оказании акушерской помощи строго придерживаются правил …
Ответ: асептики и антисептики.
11. У животных почти все отклонения в положении, позиции, членорасположении плода возникают в стадию…или рождения плода.
Ответ: раскрытия половых путей.
12. … - отношение анатомической области плода к входу в таз.
Ответ: предлежание.
13. Перед отталкиванием плода на все его предлежащие части накладывают…
Ответ: акушерские верёвки.
14. Исправляют неправильные положение и членорасположение плода только во время …, для чего иногда используют сакральную анестезию, наркоз и т.д.
Ответ: паузы.
15. Извлекают плод силой не более трёх-четырёх человек только во время…

- Ответ: схваток и потуг.
-
- **ОК 02**. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;

- **Вопросы закрытого типа**

- 1.Фолликулогенез протекает в:
- А две стадии
- Б три стадии
- В четыре стадии
- Г не носит стадийного характера
- Ответ: в.
- 2.Продолжительность полового цикла кобылы:
- А 21-24
- Б 25-27
- В 16-18
- Г 10-12
- Ответ: а.
- 3.Пузырьковидные придаточные железы отсутствуют у:
- А быка
- Б кобеля
- В барана
- Г хряка
- Ответ: б.
- 4.В жёлтом теле яичника образуется:
- А фолликулы
- Б яйцеклетки
- В эстрадиол
- Г прогестерон
- Ответ: г.
- 5.Форма яичников у кобылы:
- А цилиндрическая
- Б бобовидная
- В конусовидная
- Г овоидная
- Ответ: б.

– **Задания открытого типа:**

– 1. Действие мастидина и димастина основано на выявлении увеличенного количества лейкоцитов и … молока.
– Ответ: изменений реакции(pH)
– 2. При постановке бромтимоловой пробы молоко здоровой коровы имеет…цвет.
– Ответ: жёлто-зелёный(салатовый).
– 3. При оказании акушерской помощи строго придерживаются правил …
– Ответ: асептики и антисептики.
– 4.При постановке реакции с мастидином и димастином, реакция является …, если обнаружены следы образования желе.
– Ответ: сомнительной.
– 5. Перед отталкиванием плода на все его предлежащие части накладывают…
– Ответ: акушерские верёвки.
– 6.Петлепроводники и ручки для акушерских веревок и тесемок относятся к … инструментам.
– Ответ: вспомогательным.
– 7. При исследовании молочной железы обращают внимание на …отдельных четвертей, болезненность их и состояние сосков, местную температуру, состояние кожи вымени и надвымянных лимфатических узлов, характер секрета
– Ответ: величину и консистенцию
– 8.Внутреннее исследование в акушерстве состоит из … исследований.
– Ответ: вагинального и ректального.
– 9.При вагинальном исследовании осмотр производится с помощью….
– Ответ: вагинального зеркала.
– 10. Для отталкивания плода используют ….
– Ответ: акушерскую клюку.
– 11.Овуляция у крупных животных устанавливается методом … исследования.
– Ответ: ректального.
– 12.Такие диагностические признаки как отсутствие температуры, отёка и боли помогают отличить кровавое молоко от ….
– Ответ: геморрагического мастита.
– 13. Молоко из четверти вымени, при исследовании которого получена положительная реакция с димастином или мастидином, дополнительно проверяют пробой …
– Ответ: отстаивания.
– 14. Наружное исследование на беременность проводят методами ….
– Ответ: пальпации, аускультации, осмотра.
– 15.При диагностики персистентного жёлтого тела у коров проводят двукратное ректальное исследование с интервалом …
– Ответ: 2-3 недели.

–

- ПК 2.1. Предупреждение заболеваний животных, проведение санитарно-просветительской деятельности.

Вопросы закрытого типа

1.Правильная форма вымени коровы:
А чашеобразная
Б грушевидная
В квадратная
Г круглая
Ответ: а.

2.Тип матки свиньи:
А парная
Б двойная
В двураздельная
Г двурогая
Ответ: г.
3.Субинволюция матки это:
А выворот матки
Б очищение матки
В замедление обратного развития матки после родов до небеременного состояния
Г разрыв матки
Ответ: в.
4. Гормон жёлтого тела:
А тестостерон
Б эстрадиол
В прогестерон
Г эстриол
Ответ: в.
5. Сперматогенез — это:
А осеменение
Б образование спермиев
В размножение
Г способ разбавления спермы
Ответ: б.

Вопросы открытого типа

1.Дезинфекция сосков позволяет снизить уровень заболеваемости коров … на 50-75%.
Ответ: маститом.
2. Каждое родильное отделение должно состоять из 3 изолированных секций: …
Ответ: предродовой, родовой и послеродовой.
3. Перевод коров в предродовую секцию родильного отделения проводят за … до предполагаемых родов после клинического обследования с целью обнаружения предродовых заболеваний и мастита.
Ответ: 10 дней.
4.На 7-8 сутки после отёла проводят ректальные и вагинальные исследования коров с трудными и … родами.
Ответ: патологическими.
5. Надежным средством послеродовой профилактики мастита является помещение животных для родов в … и совместное содержание матерей с новорожденными в течение 4-5 дней.
Ответ: специальные боксы.
6. Для профилактики мастита нужно обязательно выбраковывать животных, не поддающихся лечению или подвергающихся заболеванию более 3 раз за …
Ответ: лактацию.
7. Важно организовать раздельное содержание животных с различным … репродуктивных органов и молочной железы.
Ответ: физиологическим состоянием.
8.Для профилактики … в конце каждого месяца необходимо проводить обязательное гинекологическое исследование коров, не пришедших в охоту через 2 месяца после осеменения или имеющих 2 или более нерезультативных осеменения.
Ответ: бесплодия.

9.Для предупреждения … бесплодия строго соблюдают санитарные правила при осеменении и содержании маток во время беременности, родов и в послеродовом периоде.
Ответ: симптоматического.
10.Организация правильного доения коров относится к специальным мероприятиям по профилактике … бесплодия.
Ответ: эксплуатационного.
11.Для профилактики старческого бесплодия своевременно заменяют старых животных молодыми, организуют выращивание …
Ответ: ремонтного молодняка.
12.В целях профилактики вагинитов и эндометритов необходимо оберегать самок от инфицирования … при естественном и искусственном осеменении.
Ответ: половых органов.
13. Для профилактики атонии и гипотонии матки применяются различные гормональные препараты, улучшающие тонус мускулатуры матки и её … способности.
Ответ: сократительные.
14. … коров - активные прогулки, повышают резистентность организма, что способствует более лёгким родам, быстрому отделению последа и регенерации матки.
Ответ: моцион.
15.Промежуток между … и надеванием на соски доильных стаканов не должен превышать 1 минуты.
Ответ: обработкой вымени.

- **ПК 2.2**. Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных манипуляций.

Задания закрытого типа.

1. По течению мастит делят на:
А. острый, хронический
Б. острый, подострый, хронический
В. сверхострый, острый, подострый
Г. сверхострый, острый, хронический
Ответ: б.
2. Из скольких долей состоит вымя коровы:
А. 4
Б. 3
В. 2
Г. 1
Ответ: а.
3. Сколько выводных канальцев в каждом соске у коров, овец и коз:
А. 3
Б. 4
В. 1
Г. 2
Ответ: в.
4. При какой форме мастит допускается массаж вымени в направлении сверху вниз:
А. серозном
Б. катаральном
В. гнойном
Г. фибринозном
Ответ: б.
5. Что такое субинволюция матки?
А. выворот матки
Б. очищение матки
В. разрыв матки

Г. замедление обратного развития матки после родов до небеременного состояния
Ответ: г.

Задания открытого типа

1… — это воспаление молочной железы, возникающее в ответ на действие болезнетворных факторов и характеризующееся патологическими изменениями как в тканях, так и в секрете молочной железы.
Ответ: мастит.
2. Заболевание, при котором наблюдается воспаление слизистой оболочки матки, называется…
Ответ: эндометрит.
3… - это снижение функции молочных желёз которое может проявляться в нарушении процессов лактопоэза, лактогенеза или молокоотдачи, а так же сокращении лактации по времени.
Ответ: гипогалактия.
4. При постановке бромтимоловой пробы молоко здоровой коровы имеет…цвет.
Ответ: жёлто-зелёный(салатовый).
5… - врождённая аномалия половой системы, характеризующаяся развитием у одного и того же животного половых органов самца и самки.
Ответ: гермафродитизм.
6.Остро протекающее заболевание, характеризующееся резким снижением содержания кальция в крови и тканях в следствии расстройства функции эндокринной системы, называется…
Ответ: послеродовой парез.
7.Действие кенотеста основано на выявлении увеличенного количества соматических клеток и … молока.
Ответ: изменений реакции(pH)
8. При несвоевременном или неправильном лечении маститов возникаю такие осложнения как … молочной железы.
Ответ: индурация и гангрена.
9. … - характеризуется недоразвитием половых органов и отсутствием половых циклов у самок или половых рефлексов у самцов, достигших половой зрелости.
Ответ: инфантилизм.
10. Ящур, туберкулёз, актиномикоз вымени относя к … маститам.
Ответ: специфическим.
11 Воспаление вымени, при котором клинические признаки слабо выражены или отсутствуют, называется…
Ответ: субклинический мастит.
12.По клиническим признакам согласно классификации маститов по А.П. Студенцову выделяют: катаральный, серозный, …, гнойный, геморрагический, специфический, а также осложнения маститов.
Ответ: фибринозный.
13.К катаральным маститам относят катар…
Ответ: молочных ходов, цистерн и альвеол.
14. … — это врожденная аномалия, характеризующаяся недоразвитием некоторых отделов полового аппарата самок и переразвитием клитора. Возникает при разнополых двойнях.
Ответ: фримартинизм.
15. Патология развития мужских половых органов, при котором одно или два яичка не опускаются в мошонку, а остаются в брюшной полости, называется…
Ответ: крипторхизм.

- ПК 2.3. Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств.

Задания закрытого типа.

1. По течению мастит делят на:
А. острый, хронический
Б. острый, подострый, хронический
В. сверхострый, острый, подострый
Г. сверхострый, острый, хронический
Ответ: б.
2. Из скольких долей состоит вымя коровы:
А. 4
Б. 3
В. 2
Г. 1
Ответ: а.
3. Сколько выводных канальцев в каждом соске у коров, овец и коз:
А. 3
Б. 4
В. 1
Г. 2
Ответ: в.
4. При какой форме мастит допускается массаж вымени в направлении сверху вниз:
А. серозном
Б. катаральном
В. гнойном
Г. фибринозном
Ответ: б.
5. Что такое субинволюция матки?
А. выворот матки
Б. очищение матки
В. разрыв матки
Г. замедление обратного развития матки после родов до небеременного состояния
Ответ: г.

Задания открытого типа

1… — это воспаление молочной железы, возникающее в ответ на действие болезнетворных факторов и характеризующееся патологическими изменениями как в тканях, так и в секрете молочной железы.
Ответ: мастит.
2. Заболевание, при котором наблюдается воспаление слизистой оболочки матки, называется…
Ответ: эндометрит.
3… - это снижение функции молочных желёз которое может проявляться в нарушении процессов лактопоэза, лактогенеза или молокоотдачи, а так же сокращении лактации по времени.
Ответ: гипогалактия.
4. При постановке бромтимоловой пробы молоко здоровой коровы имеет…цвет.
Ответ: жёлто-зелёный(салатовый).
5… - врождённая аномалия половой системы, характеризующаяся развитием у одного и того же животного половых органов самца и самки.
Ответ: гермафродитизм.

6.Остро протекающее заболевание, характеризующееся резким снижением содержания кальция в крови и тканях в следствии расстройства функции эндокринной системы, называется…
Ответ: послеродовой парез.
7.Действие кенотеста основано на выявлении увеличенного количества соматических клеток и … молока.
Ответ: изменений реакции(pH)
8. При несвоевременном или неправильном лечении маститов возникаю такие осложнения как … молочной железы.
Ответ: индурация и гангрена.
9. … - характеризуется недоразвитием половых органов и отсутствием половых циклов у самок или половых рефлексов у самцов, достигших половой зрелости.
Ответ: инфантилизм.
10. Ящур, туберкулёз, актиномикоз вымени относя к … маститам.
Ответ: специфическим.
11 Воспаление вымени, при котором клинические признаки слабо выражены или отсутствуют, называется…
Ответ: субклинический мастит.
12.По клиническим признакам согласно классификации маститов по А.П. Студенцову выделяют: катаральный, серозный, …, гнойный, геморрагический, специфический, а также осложнения маститов.
Ответ: фибринозный.
13.К катаральным маститам относят катар…
Ответ: молочных ходов, цистерн и альвеол.
14. … — это врожденная аномалия, характеризующаяся недоразвитием некоторых отделов полового аппарата самок и переразвитием клитора. Возникает при разнополых двойнях.
Ответ: фримартинизм.
15. Патология развития мужских половых органов, при котором одно или два яичка не опускаются в мошонку, а остаются в брюшной полости, называется…
Ответ: крипторхизм.