Калининградский филиал
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования
«Санкт-Петербургский государственный аграрный университет»

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по дисциплине

«Основы ветеринарии»

для студентов очной и заочной форм обучения по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния

(код и наименование направления подготовки)

Полесск

2016 г

Тесты (выбрать правильный ответ)

. Дерматит характеризуется:

а) воспалением глубоких слоёв кожи

б) воспалением поверхностных слоёв кожи

в) воспалением всех слоёв кожи с вовлечением мышц

г) заболевание не связано с воспалением

. Флегмона – это:

а) ограниченное гнойное воспаление

б) разлитое гнойное воспаление

в) смешанное гнойное воспаление

г) заболевание, где отсутствует воспаление

. К послекастрационным осложнениям относятся:

а) кровотечение

б) выпадение сальника или петель кишечника

в) воспаление

г) парез

. Габитус – это:

а) сведения о больном животном

б) состояние животного на момент исследования

в) резкое падение артериального давления

г) резкий подъём артериального давления.

. Различают следующие основные виды возбудителя туберкулёза:

а) человеческий

б) бычий

в) свиной

г) птичий

д) козий (овечий).

.**Синоним трихофитии – это:**

а) лептоспироз

б) инфекционная желтуха

в) стригущий лишай

г) дерматит

. По течению и клиническим признакам различают следующие основные формы бешенства:

а) острую

б) тихую

в) буйную

г) атипичную

. **Возбудитель паратуберкулёза :**

а) вирус

б) микроб

в) грибок

г) простейшие

. По клинике различают следующие формы паратуберкулёза:

а) скрытая

б) атипичная

в) типичная

г) клиническая

. Чума свиней вызывается:
а) микробом
б) вирусом
в) грибком
г) простейшими
. По клинике и течению различают следующие формы паратифа телят:
а) острую
б) хроническую
в) молниеносную
г) атипичную
. **Дегельминтизация – это:**
а) оздоровление животных от гельминтозов
б) уничтожение патогенных микробов
в) уничтожение грызунов
г) уничтожение насекомых
. Заражение животных фасциолёзом происходит при заглатывании:
а) адолескариев
б) мирацидий
в) редий
г) церкарий
. Предельные колебания температуры тела °С у крупного рогатого скота:
а) 37,5 – 39,5
б) 38,5 – 40,0
в) 38,0 – 40,0
г) 37,5 – 38,5
д) 37,5 – 39,0
Предельные колебания температуры тела °С у лошади:
а) 37,5 – 39,5
б) 38,5 – 40,0
в) 38,0 – 40,0
г) 37,5 – 38,5
д) 37,5 – 39,0
. В понятие « габитус» входит:
а) телосложение
б) упитанность
в) темперамент
г) поза
д) состояние кожного покрова
. Специфическое действие лекарственного вещества направлено на:
а) ликвидацию признаков болезни
б) вызывает гибель возбудителя заболевания
в) оказывает положительное влияние на организм в целом
г) устранение синдрома заболевания
Эндокардит – это воспаление:
а) внутренней оболочки сердца
б) сердечной мышцы
в) сердечной сумки
г) слизистой желудка
Экспираторная одышка характеризуется:
а) затруднён вдох
б) затруднён выдох
в) затруднены вдох и выдох

г) болезненным кашлем
По течению воспалительного процесса ринит бывает:
а) острый
б) хронический
в) молниеносный
г) сверхострый

. Плевриты по характеру воспаления бывают:
а) сухие
б) экссудативные
в) смешанные
г)влажные
. **Тимпания – это:**
а) вздутие рубца
б) закупорка пищевода
в) воспаление сетки
г) воспаление желудка
. Диспепсия – это болезнь:
а) системы пищеварения
б) системы дыхания
в) системы кровообращения
г) эндокринной системы
. Колики чаще всего встречаются у:
а) лошадей
б) крупного рогатого скота
в) мелкого рогатого скота
г) свиней
.
Остеомаляция – это заболевание:
а) взрослых животных
б) новорождённых
в) молодняка
г) возраст не имеет значения

Цистицеркоз (финноз) крупного рогатого скота вызывается:
а) половозрелыми стадиями ленточных червей
б) личиночными стадиями цестод
в) трематодами
г) нематодами
. В цикле развития печёночного сосальщика промежуточным хозяином является:
а) крупный рогатый скот
б) человек
в) малый прудовик
г) мидия
. Аскариды наносят вред организму, т. к.:
а) её личинки питаются кровью
б) личинки питаются клетками печени
в) взрослая аскарида отравляет организм ядовитыми веществами
г) травмируют слизистую кишечника
Впервые слово «ветеринар» употребил:
а) Колумелло

б) Гиппократ
в) Демокрит
г) Аристотель
. Значение ветеринарии:
а) экономическое
б) социальное
в) оборонное
г) психологическое

. Кахексия – это:
а) местная атрофия организма
б) общая атрофия организма
в) вид дистрофии
г) нарушение деятельности эндокринной системы.

Текущий контроль помогает дифференцировать студентов на успевающих и неуспевающих, мотивирует обучение. Текущий контроль может быть организован с помощью устного опроса, контрольных заданий, тестов(аудиторных или дистанционных), рефератов, коллоквиумов и др. При использовании электронных технологий возможности текущего контроля расширяются. Здесь может осуществляться контроль на основе специально разработанных тестирующих программ или баз данных, содержащих тестовые задания.

Вопросы для контрольных работ.
1. Понятие о патологических процессах у животных.
2. Понятие об этиологии, патогенезе болезни.
3. Гипобиотические процессы (атрофия, дистрофия, некроз).
4. Местные расстройства кровообращения (анемия, гиперемия, тромбоз эмболия).
5. Причины и признаки воспалений.
6. Антибиотики, их фармакодинамика.
7. Сульфаниламиды, их фармакодинамика.
8. Дезинфицирующие средства.
9. Противобродильные средства, их фармакодинамика.
10.Сердечные средства, их фармакодинимика.
11 .Понятие об антисептике и асептике.
12.Перевязочный материал и его стерилизация.
13.Шовный материал и его стерилизация.
14.Подготовка операционного поля.
15.Бронхопневмония (клинические признаки и профилактика).
16.Гастроэнтерит (клинические признаки и профилактика).
17.Закупорка пищевода. Оказание первой помощи.
18.Тимпания рубца. Оказание первой помощи.
19.Диспепсия (клинические признаки и профилактика).
20.Алиментарная анемия (лечение и профилактика).
21.Сибирская язва (клиника, патологическая картина, профилактика).
22.Туберкулез (экономический ущерб и профилактика).
23.Меры борьбы с бешенством.
24.Характерные признаки и профилактика бруцеллеза.
25.Специфическая профилактика эмфизематозного карбункулеза.
26.Какие мероприятия проводят с целью профилактики вибриоза?
27.Методы диагностики лейкоза.
28.Профилактика чумы и рожи свиней.

29.Меры борьбы с колибактериозом телят.
30.Меры борьбы с сальмонеллезом телят и поросят.
31 .Профилактикафасциолеза, аскаридоза, диктиокаулеза и мониезиоза животных.
32.Дезинфекция.
33. Дератизация.
34. Дезинсекция.

Экзаменационные вопросы.

1. Значение ветеринарно-профилактических мероприятий в выполнении задач по интенсификации животноводства в стране. Особенности ветеринарии и ветеринарного обслуживания животноводческих комплексов, крупных ферм и птицефабрик.

2. Основное содержание Закона о ветеринарии: представьте организационную структуру ветеринарной службы в стране в виде схемы.
3. Сущность учений о болезни, внешние и внутренние причины заболеваний животных и факторы, способствующие их появлению. Роль конституции и наследственности в появлении болезней у животных.
4. Патология тепловой регуляции (сущность лихорадки, ее стадии, типы и вызываемые изменения в организме). Приведите пределы колебаний нормальной температуры в виде таблицы у основных сельскохозяйственных животных и птиц (не менее 5).
5. Опишите основные защитные (барьерные) приспособления организма животных в профилактике и борьбе с болезнетворными факторами, в частности сущность воспаления; причины, признаки, классификацию, течение и исход этого процесса. Сущность учения И. И. Мечникова о воспалении.
6. Опишите расстройства местного кровообращения (анемия, гиперемия, кровотечение, тромбоз и эмболия).
7. Структура ветеринарных органов в стране (в виде схемы) и особенности ветеринарного обслуживания крупных животноводческих ферм и комплексов.
8. Классификация, сущность и причины гипобиотических (атрофии) и гипербиотических (регенераций) процессов в клетках и тканях животных.
9. Внешние и внутренние причины болезней животных и основные мероприятия по их профилактике.
10. Методы оказания лечебной помощи животным при ранениях, способы остановки кровотечения и применение при этом лекарственных средств.
11. Общие методы обследования больного животного, техника безопасности при обращении с животными и способы их фиксации.
12. Применение антибиотиков и биостимуляторов в ветеринарии и механизм их действия. Укажите важнейшие антибиотики и способы их применения.
13. Перечислите группы медикаментов, порядок их хранения. Опишите наиболее употребляемые дезинфицирующие химические средства и способы их применения.
14. Действие лекарственных средств, их форма и техника применения при групповом и индивидуальном лечении больных животных.
15. Особенности профилактики незаразных болезней в промышленном животноводстве и значение диспансеризации животных.

16. Методы оказания первой помощи заболевшим животным и техника применения лечебных средств (медикаментов, физических факторов: тепла, холода, лучистой энергии и т. д.).
17. Общие и специальные методы клинического обследования больного животного, техника безопасности при обращении с животными, способы их фиксации.
18. Наиболее употребляемые слабительные, антгельминтные и противопаразитарные средства и способы их применения при групповом и индивидуальном лечении животных.
19. Классификация незаразных болезней животных, причины, их вызывающие, экономический ущерб от них животноводству и особенности профилактики их в промышленном животноводстве. Опишите болезни кожи.
20. Перечислите основные болезни органов пищеварения: опишите болезни преджелудков жвачных (причины, признаки, первая помощь и профилактика).
21. Кормовые токсикозы и профилактика отравлений животных растениями, грибами и ядохимикатами.
22. Основные болезни органов кровообращения, их причины и профилактика. Опишите травматический перикардит.
23. Основные болезни органов дыхания сельскохозяйственных животных. Опишите воспаление легких и плеврит.
24. Перечислите болезни обмена веществ, связанные с нарушением белкового, углеводного, минерального и витаминного обмена в организме животных. Опишите остеодистрофию и кетоз крупного рогатого скота.
25. Перечислите основные болезни органов пищеварения животных. Опишите диспепсию молодняка и болезни органов пищеварения с явлениями колик.
26. Способы оказания первой помощи при растяжениях, ушибах, кровотечениях и профилактика массового травматизма (особенно в промышленном животноводстве).
27. Классификация ран и основные принципы их лечения. Опишите меры асептики и антисептики.
28. Способы кастрации сельскохозяйственных животных и профилактика послекастрационных осложнений.
29. Источники болезней, пути передачи и проникновения инфекционного начала в организм животных; условия, способствующие распространению эпизоотии.
30. Мероприятия по уничтожению заразного начала во внешней среде: дезинфекция, ее виды, основные средства и способы их применения, дезинсекция, дератизация, способы уборки трупов и обезвреживания фекалий.
31. Общие профилактические мероприятия в борьбе с инфекционными болезнями. Ветеринарно-санитарные мероприятия при комплектовании поголовья комплексов и крупных животноводческих ферм.
32. Опишите условия, способствующие распространению заразных болезней, и меры по охране от них крупных животноводческих ферм и комплексов.
33. Основные противоэпизоотические мероприятия (изложите в виде схемы). Особенности охраны животноводческих ферм и комплексов от инфекционных болезней.
34. Ветеринарно-санитарные мероприятия в пунктах, неблагополучных по заразным болезням (изложите в виде схемы), и в хозяйствах, которым угрожают инфекционные заболевания.
35. Основные методы диагностики инфекционных болезней, их сущность. Основные правила доставки в лабораторию материала от больных и павших животных.

36. Сущность иммунитета, его виды. Применение явлений иммунитета в диагностике, профилактике и лечении инфекционных болезней.
37. Формы инфекции, этапы ее развития и специальные ветеринарные мероприятия.
38. Учение об эпизоотическом процессе, основные звенья эпизоотической цепи (источник инфекций, факторы передачи, восприимчивые животные).
39. Перечислите важнейшие антропозоонозные болезни и опишите сибирскую язву и туберкулез. Меры личной профилактики обслуживающего персонала в неблагополучных хозяйствах.
40. Перечислите инфекционные заболевания, общие для большинства сельскохозяйственных животных, и опишите пастереллез и трихофитию.
41. Перечислите инфекционные болезни, общие нескольким видам животных, и опишите лептоспироз.
42. Перечислите инфекционные болезни, общие нескольким видам животных, и опишите бешенство.
43. Перечислите инфекционные болезни, общие нескольким видам животных, и опишите яшур и бруцеллез.
44. Перечислите инфекционные болезни жвачных и опишите эмфизематозный карбункул.
45. Перечислите инфекционные болезни молодняка и опишите колибактериоз и сальмонеллез.
46. Перечислите инфекционные болезни свиней и опишите чуму и рожу.
47. Специфическая профилактика заразных болезней.
48. Перечислите важнейшие инфекционные болезни лошадей и опишите_сап и мыт.
49. Опишите явления паразитизма, виды его, перечислите разделы паразитологии, укажите отличия инвазионных болезней от инфекционных. Экономический ущерб животноводству от инвазионных болезней.
50. Перечислите болезни животных, вызываемые клещами, другими накожными паразитами, и опишите чесотку.
51. Перечислите болезни, вызываемые паразитическими клещами (арахнозы) и насекомыми (энтомозы). Опишите чесотки и гиподерматозы (подкожные оводы) крупного рогатого скота.
52. Опишите оводовые заболевания животных и их профилактику.
53. Перечислите протозойные болезни животных и опишите трихомоноз крупного рогатого скота.
54. Слепни, мухи, вши, власоеды, пухоеды как переносчики болезней; их биология и меры борьбы.
55. Перечислите болезни животных, вызываемые паразитическими клещами, и опишите чесотки.
56. Какие болезни у животных вызываются сосальщиками (трематодами) и круглыми гельминтами (нематодами)? Опишите из каждого класса по одному важнейшему заболеванию у домашних животных.
57. Изложите общую характеристику класса цестод и опишите цистицеркоз (финноз) крупного рогатого скота, свиней и эхинококкоз.
58. Изложите общую характеристику класса нематод и опишите аскаридоз свиней и диктиокаулез овец и крупного рогатого скота.
59. Биогельминтозы и геогельминтозы, перечислите основные из них. Опишите по одной болезни из каждой группы.

60. Изложите общие меры борьбы с гельминтозами животных (дегельминтизация, ее виды, меры обезвреживания инвазионного начала во внешней среде). Учение академика К. И. Скрябина о девастации гельминтов.
61. Роль собак и других плотоядных, а также грызунов в распространении гельминтозов человека и животных; опишите трихинеллез.
62. Перечислите важнейшие гельминтозы, общие человеку и животным. Опишите цистицеркозы и эхинококкоз.
63. Какие болезни у жвачных вызываются сосальщиками (трематодами) и ленточными (цестодами)? Опишите фасциолез и дрепанидотениоз гусей.
Перечислите важнейшие гельминтозы сельскохозяйственных животных и птиц, вызываемые личиночными и половозрелыми стадиями ленточных червей (цестод).
Опишите мониезиоз овец и телят и цистицеркоз (финноз) свиней и крупного рогатого скота.
Профилактика нарушений обмена веществ.
Эпизоотический очаг.

Материально-техническое обеспечение дисциплины

При освоении дисциплины используется материально- техническая база кафедры животноводства. Теоретические занятия проводятся в лекционных, а лабораторные в специализированных учебных аудиториях кафедры. Консультационные занятия проводятся в лабораториях кафедры животноводства учебного корпуса в соответствии с графиком консультации преподавателя.