Сұрақтар

###001

Қазақстанда және шетелде жануарлардың жұқпалы және жұқпалы емес ауруларынан болатын экономикалық залал қандай

###002

 Жұқпалы этиология аурулары бойынша Қазақстандағы және шетелдегі қазіргі жағдай

###003

 Қазіргі даму кезеңіндегі ветеринарлық медицинаның негізгі міндеттері

###004

 Адамдардың денсаулығын, адамдар мен жануарларға ортақ аурулардан қорғау дегеніміз не

###005

Ветеринарлық медицинадағы зерттеу әдістерін атаңыз.

###006

 Аумақтарды эпизоотологиялық және паразитологиялық зерттеп-бақылауды жүргізу әдістемесі, оларды талдау және салыстырмалы-географиялық сипаттау

###007

Зертханалық жағдайда биопрепараттарды өндірудің заманауи технологиялары

###008

 Ветеринарлық медицинадағы заманауи бағыт

###009

Қазақстандағы және шетелдегі ветеринарлық қызметтің құрылымы

###010

 Қазіргі иммунологияның мақсаттары мен міндеттері

###011

Иммун тапшылығы туралы ілімнің дамуы

###012

Иммунитет жалпы физиологиялық реакция ретінде

###013

Жануарлар ауруларын емдеудің және алдын-алудың заманауи әдістерін атаңыз

###014

Экологиядағы заманауи мәселелер. Қоршаған ортаның жағдайына мемлекеттік бақылау

###015

Жұқпалы аурулардың өту түрлері

###016

Экотоксикологияның заманауи мәселелерін атаңыз

###017

Жануарлардың инвазиялық ауруларын бақылау (мониторинг) және болжау қалай жүргізіледі

###018

Инвазиялық аурулардың Қазақстан өңірлері бойынша таралуы

###019

Жұқпалы жануарларға қарсы жалпы профилактикалық шаралар.

###020

Жануарлардың, құстардың және балықтардың ішкі жұқпалы емес ауруларының таралуы

###021

Қазақстан Республикасының аумағындағы эндемиялық аурулардың биогеохимиялық орналасу орындарын атаңыз

###022

Екіншілік, аралас (ассоциацияланған) инфекцияға анықтама беріңіз

###023

Хирургиялық араласулардағы қолданылатын заманауи жабдықтар мен хирургиялық құралдарды тізімдеңіз

###024

Хирургиялық жарақаттарды емдеудің жаңа заманауи әдістері қандай

###025

Анестезиологияда қолданылатын заманауи әдістер қандай

###026

Акушерлік-гинекологиялық патологияларды диагностикалаудың заманауи әдістері қандай

###027

 Акушерлік және гинекологиялық тәжірибеде қолданылатын ветеринарлық жабдықтардың жаңа заманауи түрлерін атаңыз

###028

Бедеуліктің себептері және оны емдеу мен алдын-алудың заманауи әдістері

###029

Жұқпалы аурулардың этиологиялық, патогенетикалық және симптоматикалық терапиясы

###030

Заманауи иммуномодуляторлар мен иммунокорректорлар

###031

Жас жануарлар ауруларының алдын алудың заманауи әдістері

###032

Жануарлардағы аллергиялық реакцияларды диагностикалау мен емдеудің заманауи әдістері

###033

Эпизоотиялық процестің қарқындылығының көрсеткіштері (спорадия, энзоотия, эпизоотия, панзоотия).

###034

Шошқаларды бағып ұстаудың және оларға күтім көрсетудің заманауи әдістері

###035

Құстардағы метаболикалық аурулардың алдын алудың заманауи әдістері

###036

Инвазияның қарқындылығы мен экстенсивтілігіне анықтама беріңіз

###037

Ветеринариядағы дерматомикозды диагностикалаудың заманауи әдістері

###038

 Жылқылардағы асқазан-ішек жолдарының ауруларын емдеудің заманауи әдістері

###039

Құстардың денсаулығын бақылаудың заманауи әдістері

###040

Жануарлардың гинекологиялық ауруларын емдеудің заманауи әдістері

 ###041

Жануарлардағы бауыр функциясының бұзылуын диагностикалаудың заманауи әдістері

###042

Экотоксикология туралы түсінік және оны зерттеу әдістері

 ###043

Эпизоотияның кезеңдері.

 ###044

«Жануарлардың саулығы/әл-ауқаты/» және жануарларға адамгершілікпен қараудың негіздері

 ###045

Жануарлардың жұқпалы ауруларын емдеудің заманауи әдістері

###046

Тыныс алу жүйесінің ауруларын емдеудің жаңа тиімді әдістері

###047

Ветеринарияда қолданылатын негізгі зерттеу әдістері

###048

Жануарлардың трансшекаралық инфекцияларының пайда болу, көрініс беру және таралу жағдайлары

###049

Өлімге ұшыраған жануарлардың соттық-ветеринариялық сараптамасы

 ###050

Жұқпалы аурулардың этиологиялық, патогенетикалық және симптоматикалық терапиясы.

 **Сұрақтар**

###001

Ауылшаруашылық жануарларының патофизиологиясының дамуы

###002

Патологиядағы зерттеу әдістері. Аутопсия және биопсия

###003

Дистрофия. Анықтамасы, себептері, морфогенетикалық механизмдері, құрылымдық деңгейлері, нәтижелері. Дистрофиялардың жіктелуі

###004

Аурудың экзогендік және эндогендік себептеріне анықтама беріңіз

###005

Жануарлар ауруларының пайда болуындағы биологиялық факторлардың рөлі қандай

###006

Некроз.Анықтамасы, кезеңдері

###007

 Дененің реактивтілігі дегеніміз не және ол патологияның дамуына қалай әсер етеді

###008 Қабынуға анықтама беріңіз, қабынудың жіктелуіне тоқталып өтеңіз

###009

Анемия.Себептері, түрлері, жіктелуі

###010

Иммундық жүйеге не жатады? Иммундық жүйені бұзатын себептер тізімін атаңыз

###011

Экссудация және транссудация. Ісіну. Ұғымның анықтамасы, жіктелуі, себептері, морфогенезі, нәтижелері, патологиядағы маңызы

###012

Тыныс алу мүшелеріне әсер ететін инфекциялар

###013

Шок, ұғымның анықтамасы, себептері, жіктелуі және патологиялық анатомиясы

###014

Асқорыту жүйесінің құрылымын сипаттаңыз

###015

Жануарлар ағзасындағы бүйрек қандай функцияны орындайды

###016

Патологиялық анатомияда зерттеу үшін қандай нысандар (материалдар) қолданылады

###017

Тромбоз: тромбоздың анықтамасы, себептері, механизмі. Қан ұйығыштарының түрлері, нәтижелері. Тромбоздың мәні

###018

Гангрена дегеніміз не, гангрена түрлері, гангрена қабынудың қандай түріне жатады

###019

Тамырлардағы қанның тоқтау процесі қалай аталады, себептері

###020

Гипертрофияның гиперплазиядан айырмашылығы қандай

 ###021

Қабыну дегеніміз не? Қабынудың себептері және оның дамуына ықпал ететін факторлар қандай

###022

Иммуноморфологиялық және иммунопатологиялық процестер қалай жіктеледі

###023

Ісік дегеніміз не және ол тіндердің патологиялық өсуінің басқа түрлерінен несімен ерекшеленеді

###024

Өлім. Табиғи және зорлық-зомбылық, жатырішілік, клиникалық, биологиялық өлім туралы түсінік. Өлімнен кейінгі өзгерістер, олардың даму механизмдері, морфологиялық сипаттамасы

##025

Травматикалық парикардит дегеніміз не және оның себептері қандай

###026

Гепатиттер: этиологиясы, жіктелуі, патологиялық анатомиясы, нәтижелері

###027

Гастрит және энтерит дегеніміз не? Олардың түрлері мен себептері қандай

###028

Эмболия: анықтамасы, түрлері, нәтижелері, мағынасы

###029

Атрофия: жалпы және жергілікті Атрофияның анықтамасы, жіктелуі, себептері және түрлері,

морфология, мағынасы

###030

Алиментарлы дистрофия дегеніміз не және жануарлар ағзасында қандай патоморфологиялық өзгерістер байқалады

###031

Гиповитаминозға қандай морфологиялық өзгерістер тән

###032

Жануарлардың улануы

###033.

Сібір жарасының әртүрлі клиникалық анатомиялық формаларында әртүрлі типтегі жануарлардың денесінде қандай патоморфологиялық өзгерістер дамиды? Олардың патогенезі қандай

###034.

Сепсис дегеніміз не? Себептері, клиникалық және анатомиялық формалары және оны диагностикалау принциптері қандай

###035

Бауыр циррозы. Ұғымның анықтамасы, жіктелуі, себептері, морфогенезі, нәтижелері, патологиядағы маңызы

###036.

Инфаркт дегеніміз не және олардың түрлері?

###037.

Жануарлардың эхинококкозы

###038

Жануарлардың ценурозы

###039

Жылқылардың жұқпалы анемиясы

###040

Шошқа аскаридозы

###041

Сот ветеринарының құқықтары мен міндеттері

###042

Сот ветеринарлық медицинасының дамуының негізгі кезеңдерін сипаттаңыз

###043

Сот-ветеринарлық сарапшы ретінде кім тағайындалынады

###044

Азаматтық істер бойынша сот-ветеринариялық сараптама қандай жағдайларда және қалай тағайындалады

###045

Мальабсорбция синдромы

###046

Жануарлардың эймериозы

###047

Жануардың өлексесіне сот-ветеринариялық сараптама жүргізуіне кім және қалай тағайындалады

###048

Сот-ветеринарлық сараптама әдістерін анықтаңыз

###049

Жануар өлексесіне сот-ветеринариялық зерттеуді кім және қалай жүргізеді

###050

Оқиға орнында анықталған жануар өлексесін тексеру (қарау) қалай жүзеге асырылады

Сұрақтар

###001

Ғылыми зерттеу әдістерін таңдау

###002

 Сынақ зертханаларына қойылатын талаптар.

###003

Эксперименттің жарамдылығының төрт негізгі түрін қалай анықтауға болады

###004

Өрескел қателерді анықтау әдістері. Кездейсоқ қателер теориясының негіздері

###005

Эксперименттердің сыртқы дұрыстығын талқылау кезінде айнымалылардың сәйкестігін бағалаудың негізгі бағыттары қандай

###006

 Ғылыми зерттеу нәтижелерін тіркеуді қорытынды бақылау

###007

Әрі қарай тексеру үшін гипотезаның ашықтығы принципін қалай түсінуге болады

###008

 Эксперементте талдау дегеніміз не?

 ###009

 Операциялық жарамдылықты бағалау эксперимент түрін анықтаумен қалай байланысты

###010

 Сенімсіз немесе артефакт тұжырымдарының негізгі көздері қандай

###011

Мазмұнды жоспарлау және эксперимент түрін таңдау, мазмұнды жоспарлау және эксперименттік схемаларды таңдау қалай байланысты

###012

Ғылымдардың классификациясы қандай принципке негізделген?

###013

 Аналогия және модельдеу қандай зерттеулерде қолданылады?

###014

Жеке эксперименттер жүргізу кезінде қандай жағдайларда кең жалпылау жасауға болады

###015

Зерттеудің мақсаты мен міндеттерін белгілеу

###016

 Іргелі және қолданбалы ғылыми зерттеулер.

###017

Заманауи технологиялардың ерекшелігі неде?

###018

Қосымша және жанама айнымалылар арасындағы айырмашылықты қалай анықтауға болады

###019

Зертханалық және жасанды эксперименттердегі эксперименттік модельдер несімен ерекшеленеді

###020

Зерттеу нәтижелерін енгізу

###021

Зерттеудің пассивті бақылау түрі ретінде байқау әдісінің негізгі айырмашылықтарын атаңыз

###022

Ғылым саласындағы кәсіби этика.

###023

Ғылыми қызметтегі пікірталас және сын.

###024

Дереккөздерді талдау зерттелетін тақырыптың қайталануын болдырма?

###025

Бақылау әдістерін қолдану кезінде оқиғаларды санаттаудың үш негізгі әдісі қалай жүзеге асырылады

###026

Ғылыми білімді меңгеру процесінде қолданылатын негізгі процедуралар қандай.

###027

Зерттеуді ұйымдастыру және бақылау әдістерін қолдану әдісі ретінде бақылау кезінде субъективті бұрмаланудың негізгі көздері қандай

###028

Бақылаудың делдалдық дәрежесі теориямен және деректерді бекіту тәсілдерімен қалай байланысты(категориялық бақылау схемаларын таңдау)

###029

Бақылау әдістері басқа әдістерді қолдану схемаларында қандай орын алуы мүмкін

###030

Психологиялық бақылау түрлері қалай жіктеледі

###031

Эксперименттік әдіс пен бақылау әдісінің басты айырмашылығы неде

###032

Әдістеменің функциялары мен принциптері?

###033

Ғылымның перспективалы бағыттары – нанотехнология, биотехнология, ветеринария

###034

Зерттелетін тәуелділік туралы артефакт тұжырымдарына әкелетін айнымалыларды араластыру мүмкіндігін схемалық түрде қалай суреттеуге болады

###035

Ғылыми зерттеу нәтижелерін енгізу

###036

Эксперименттік гипотезаның тұжырымдарында қандай айнымалылар бар

###037

Себеп-салдарды физикалық түсінуге, психологиялық эксперименттерге қатысты пайда болған себеп-салдардың стандарттарын ауыстыру кезінде қандай проблемалар туындайды

###038

Ветеринариялық медицина саласындағы ғылыми зерттеулердің негізгі бағыттары және олардың Қазақстан Республикасында ветеринариялық ғылымды дамытудағы рөлі

###039

Эксперименттегі қателер

###040

Ғылыми зерттеу сызбаларын атаңыз

###041

 Радиобиологиядағы эксперименттік зерттеулер.

###042

Абстракция, талдау, синтез, индукция және дедукция әдістері

###043

Фактілер ғылыми мағынада қандай рөл атқарады

###044

Эксперименттерді орнатудың негізгі әдістемелік әдістері

###045

Зерттеу мақсатын тұжырымдау

###046

Зерттеудің негізгі міндеттері қандай

###047

 Гигиенадағы эксперименттік зерттеулер.

###048

Зерттеу әдістері не үшін қолданылады

###049

Зерттеу нәтижелерін талқылау

###050

Абстракция және нақтылау қандай зерттеулерде қолданылады?

ЭССЕ

$$$001

Қазақстанның агроөнеркәсіптік кешенін жаңғырту стратегиясының бөлігі ретінде Ветеринариялық медицина секторын дамыту

$$$002

Ветеринариядағы ғылыми зерттеулердің келешегі

$$$003

Эпизоотиялық процестің қарқындылығының көрсеткіштері (спорадия, энзоотия, эпизоотия, панзоотия).

$$$004

Жануарлардың әлеуметтік маңызы бар аурулары және олардың алдын алу

$$$005

Құзыретті мамандарды қалыптастырудағы ветеринариялық білімнің рөлі: заманауи сын-қатерлер мен талаптар

$$$006

Халыкаралық эпизоотологиялық бюроның (ХЭБ) құрылымы, мақсаты және стратегиялық жоспары

$$$007

Ветеринария және экология саласы бойынша Қазақстан Республикасы мен шет елдерде шығарылған заңнамалық және нормативтік-құқықтық құжаттар

$$$008

Жануарлардың аса қауіпті инфекциялық және инвазиялық ауруларына мемлекеттік ветеринариялық бақылау

$$$009

Ветеринариялық медицинаны дамыту: диагностика мен емдеудің жаңа әдістері

$$$010

Ғылыми зерттеу әдістемесіне кіріспе. Ғылыми зерттеулердің өзектілігін бағалау әдістері

$$$011

Індеттанудағы заманауи мәселелер

$$$012

Паразитологиядағы заманауи мәселелер

$$$013

Заманауи ветеринарияда технологияны қолдану: артықшылықтары мен кемшіліктері

$$$014

Зооноздар: алдын алу және бақылау перспективалары