

ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Кафедра хірургії та акушерства

МЕТОДИЧНІ РОЗРОБКИ

для написання курсової роботи «Історія хвороби»
з дисципліни «Акушерство, гінекологія та біотехнології відтворення тварин»

для здобувачів вищої освіти
за освітньо-професійною програмою Ветеринарна медицина,
спеціальності 211 Ветеринарна медицина

Розробники:
Панасова Тетяна, канд. вет. наук, доцент

Схвалено на засіданні кафедри хірургії та акушерства
Протокол від «02» вересня 2024 року № 1

Схвалено на засіданні Ради з якості вищої освіти
спеціальності Ветеринарна медицина
Протокол № 1 від 02 вересня 2024 року

Полтава, 2024-2025, 2025-2026 н. р.

I. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

Курсова робота – є важливим елементом самостійної роботи з поглибленого вивчення окремих питань курсу «Ветеринарне забезпечення біотехнології відтворення та профілактики акушерської і гінекологічної патології тварин». Вона включає детальний опис конкретної практичної роботи здобувача вищої освіти з тваринами в господарствах чи в клініці факультету ветеринарної медицини (за формою історії хвороби) та реферат теоретичного матеріалу з підручників, монографій, журналів тощо.

Історія хвороби є основним лікарським документом, що оформляється здобувачем-куратором, який надає медичну допомогу і стежить за станом хворої тварини. Курацію проводять переважно під час клінічних занять, прийому хворих тварин у клініці та практики в господарстві. Куратор зобов'язаний щоденно відвідувати хвору тварину і під контролем лікаря ветеринарної медицини, викладача чи завідувача навчально-наукової лабораторії кафедри виконувати необхідні діагностичні та терапевтичні процедури.

2. ОРІЄНТОВНІ ТЕМИ КУРСОВИХ РОБІТ

1. Патологія вагітності:

- 1.1. Аборти.
- 1.2. Передчасні перейми і потуги.
- 1.3. Залежування самок перед родами.
- 1.4. Виворіт піхви у вагітної корови (кози, свині, суки).
- 1.5. Маткові грижі і випадіння матки.

2. Патологічні роди внаслідок наступних причин:

- 2.1. Слабкі перейми і потуги у корови, (кози, кобили, суки, свині).
- 2.2. Порушенні взаємовідносин між плодом і родовими шляхами:
 - 2.2.1. Великоплідність (консервативна родопоміч або кесарів розтин).
 - 2.2.2. Вузькість тазу (консервативна родопоміч або кесарів розтин).
 - 2.2.3. Вузькість піхви (кесарів розтин).
 - 2.2.4. Вузькість вульви (консервативна родопоміч або перінеотомія).
 - 2.2.5. Заворот голови (консервативна родопоміч або кесарів розтин).
 - 2.2.6. Зап'ястна передлога кінцівок (консервативна родопоміч або кесарів розтин).
- 2.3 Затримка посліду у корови (кози).

3. Ускладнення під час родів або одразу після них

- 3.1. Травми статевих органів
- 3.2. Виворіт матки після родів у корови (кози, собаки, кішки).

4. Патології післяродового періоду

- 4.1. Післяродовий парез у корови (кози).
- 4.2. Субінволюція матки у корови.
- 4.3. Післяродовий гнійно-катаральний ендометрит у корови.
- 4.4. Післяродовий метрит у м'ясоїдних (сука, кішка).
- 4.5. Післяродова екламписія (тетанія) у сук.

5. Патологія молочної залози:

- 5.1. Рани вим'я та дійок у корови (кози).
- 5.2. Серозний мастит у корови (кози).
- 5.3. Катаральний мастит у корови (кози).
- 5.4. Субклінічний мастит у корови (кози).
- 5.5. Гнійно-катаральний мастит у корови (кози, кобили).
- 5.6. Папіломатоз вим'я у корови (кози).

5.7. Пухлини молочної залози у суки.

6. Гінекологічні захворювання:

6.1. Гіпофункція яєчників у корови.

6.2. Фолікулярна кіста яєчника у корови.

6.3. Лютеїнова кіста яєчника у корови.

6.4. Персистентне жовте тіло яєчника у корови.

6.5. Хронічний гнійно-катаральний ендометрит у корови.

6.6. Піометра у суки (кішки).

6.7. Пухлини переддвер'я піхви у суки.

Можуть бути також інші теми робіт з акушерських, гінекологічних та андрологічних захворювань

3. ПРИНЦИП ОБРАННЯ ТЕМИ КУРСОВОЇ РОБОТИ

Тему курсової роботи (історії хвороби) здобувач обирає самостійно серед тварин з акушерськими та гінекологічними захворюваннями під час спостереження за ними на лабораторних заняттях, навчальній практиці, відвідування господарств, клінік ветеринарної медицини різних форм власності.

4. ПОРЯДОК ОФОРМЛЕННЯ ОБОВ'ЯЗКОВИХ РОЗДІЛІВ КУРСОВОЇ РОБОТИ

1. Реєстрація (Registratio)

В цьому розділі вказують вид тварини, стать, інвентарний номер і кличку, породу, масть (окрас у собак і кішок), особливі прикмети, вік; прізвище, адресу і телефон власника тварини.

В кінці наводять дату початку і закінчення лікування.

2. Анамнез (Anamnesis)

Анамнез складається з 2 частин. Перша частина (Anamnesis vitae) - це відомості про умови годівлі, догляду, утримання та експлуатації тварини, кількість самок, що запліднилися від першого осіменіння, до прояву перших ознак захворювання. Друга частина анамнезу (Anamnesis morbi) являє собою відомості про дату перших ознак захворювання, як вони проявлялись і змінювались, про можливі причини й умови, які призвели до патологічного процесу, а також, — хто і як лікував хвору тварину, у тому числі, про лікувальні засоби і методи їх застосування.

В більшості випадків обидві частини анамнезу об'єднують разом як «Anamnesis vitae et morbi».

3. Визначення стану хворої тварини на час власного дослідження (Status praesens universalis)

3.1. Загальне дослідження включає огляд, пальпацію, термометрію.

Визначають температуру, частоту пульсу та дихання, габітус, стан слизових оболонок, шкіри, лімфатичних вузлів і судин.

Опис габітусу включає: положення тіла в просторі, вгодованість, конституцію тварини.

Оглядом видимих слизових оболонок (кон'юнктиви ока, носової та ротової порожнин, переддвер'я піхви тощо) визначають колір, наявність ексудату, крововиливів, елементів висипів, ран, виразок, афт та ступінь ін'єкції судин.

При дослідженні шкіри звертають увагу на волосяний покрив, особливо в зоні патологічного процесу, вологість, еластичність, наявність набряку, елементів висипу.

Підлягають дослідженню коловушні, підщелепні, заглоткові, поверхневі шийні, підпахвові, надколінні, підколінні, надвимв'яні лімфатичні вузли. Визначають їх рухомість, щільність, місцеву температуру і розміри.

3.2. Спеціальне дослідження окремих органів і систем включає інструментальне (аускультация, перкусія), ректальне, вагінальне (з піхвовим дзеркалом), ультразвукове дослідження та *додаткові дослідження (за необхідності)* – гематологічне, бактеріологічне, біохімічне, рентгенографію, катетеризацію, зондування тощо.

Загальноприйнятою є така послідовність дослідження органів і систем:

- серцево-судинна система;
- система органів дихання;
- система органів травлення;
- сечостатева система і молочна залоза;
- нервова система і органи чуття.

При дослідженні серцево-судинної системи визначають : локалізацію і силу серцевого поштовху; серцеві тони, їх чистоту, посилення, послаблення, акцент. Особливу увагу звертають на наявність перикардіальних та ендокардіальних шумів – систолічних та діастолічних. Пульс визначають за такими показниками: частий (тахікардія), рідкий (брадикардія), величина пульсової хвилі (великий, малий, ниткоподібний, невідчутний), напруга артеріальної стінки (твердий, м'який), ритм пульсу (ритмічний, аритмічний; регулярний, нерегулярний; рівний і нерівний). Венозну систему оцінюють за станом яремної вени (наповнення, ундуляція, негативний чи позитивний венний пульс).

Клінічним дослідженням органів дихання встановлюють: симетричність грудної клітки, частоту і глибину дихання, задишку (інспіраторну, експіраторну чи змішану), характер дихання (везикулярне, бронхіальне, змішане), а також патологічні шуми – трахеальні і бронхіальні, сухі або вологі хрипи, крепітація, шуми тертя плеври; кашель сухий чи вологий, гучний, частий, тихий, рідкий.

При дослідженні органів травлення визначають такі показники: активність приймання корму і пиття, частоту актів відрижки і жуйки, скорочення рубця, перистальтики тонкого і товстого відділів кишечника, акту дефекації, якість калових мас. Поряд з цим визначається об'єм і форма живота, прояв больової реакції у вигляді колючих чи болю при пробах на травматичний ретикуло-перитоніт.

Найбільше уваги приділяють дослідженню органів сечостатевої системи та молочної залози. При дослідженні звертають увагу на конфігурацію живота, зокрема у вагітних тварин, позу тварини при сечовипусканні, стан зовнішніх статевих органів, наявність ексудату на корені хвоста, стегнах і на місці лежання тварини.

При вагінальному дослідженні визначають колір, тургор, наявність гіперемії, крововиливів, висипів, цілісність слизової оболонки піхви і піхвової частини шийки матки, наявність та властивості слизу чи ексудату, стан каналу шийки матки (закритий чи відкритий).

Ректальним дослідженням встановлюють об'єм і локалізацію матки, симетричність її рогів, ригідність, флуктуацію, болючість, моторику, стан яйцепроводів і яєчників. При дослідженні яєчників звертають увагу на локалізацію та рухомість органу, больову реакцію, об'єм, щільність, наявність та розміри жовтих тіл, фолікулів, кіст.

Дослідження молочної залози починають з *огляду*. Огляд проводять ззаду і збоку, звертаючи увагу на форму, величину вим'я, симетричність окремих четвертей, величину і форму діжок, колір і цілісність шкіри, стан поверхневих кровоносних і лімфатичних судин.

Після огляду вим'я ретельно пальпують. *Пальпацією* визначають місцеву температуру окремих ділянок молочної залози, а також виявляють болючість,

консистенцію тканин вим'я, наявність і характер ущільнень, стан надвим'яних лімфовузлів. Дійки пальпують від верхівки до основи, здавлюючи кінчиками пальців, а окремі четверті вим'я – пальцями обох рук, одна з яких вводиться у міжвим'яну борозну, починаючи від цистерни до основи вим'я.

Якщо патологічних змін у тканинах вимені нема, то вони при пальпації є пружно-еластичними, безболісними, зернистої структури (за рахунок часточок, які не заповнені молоком). Надвим'яні лімфовузли в нормі – рухливі, безболісні, пружної консистенції. Їх важко знайти за розвинутої жирової клітковини основи вим'я.

Дослідження молочної залози завершують **пробним здоюванням**: з кожної четверті вимені видоюють в окрему посудину або просто на руку, в жменю, невелику кількість молока, звертаючи увагу на його колір, запах, консистенцію, наявність пластівців та згустків казеїну, слизу тощо.

При дослідженні нервової системи визначають загальну збудливість, поверхневі рефлекси, тактильну та больову чутливість, стан органів чуття - зору, слуху, нюху, дотику.

Примітка. В історію хвороби записують лише виявлені при дослідженні тварини клінічні ознаки норми або захворювання, без методик їх отримання.

У випадку необхідності проводиться додаткове і специфічне дослідження: гематологічне, мікробіологічне, біохімічне, лабораторні дослідження секрету вимені, алергічні, серологічні та інші. Результати цих досліджень, отриманих з лабораторії, подаються в «Додатках» до історії хвороби.

4. Дослідження зони ураження (Status localis)

В цьому розділі записують дані ретельного всебічного дослідження органів та систем, в яких локалізується патологічний процес.

5. Діагноз (Diagnosis)

Діагноз – це визначення хвороби, що базується на ретельно зібраних даних анамнезу, загального, спеціального і специфічного (проведеного у разі необхідності) дослідження. У тому випадку, коли спеціаліст має в розпорядженні вірогідні, прямі, безпосередні симптоми захворювання, які характеризують патологічний процес, можна поставити діагноз методом ідентифікації. В інших випадках необхідно провести диференціацію симптомів і ознак захворювання для встановлення диференціального діагнозу.

6. Диференціальний діагноз (Diagnosis differentialis)

При диференціації симптомів та ознак захворювання спочатку описують ті, які спостерігаються при схожих за клінічною картиною захворюваннях. Потім детально описують характерні ознаки, типові для даного патологічного процесу. На цій основі приходять до висновку стосовно раніше поставленого попереднього і постановки остаточного діагнозу.

7. Прогноз (Prognosis)

Прогноз ставиться на основі знання закономірностей перебігу даного патологічного процесу, при цьому підходять диференційовано відносно вітального і функціонального прогнозу.

8. Терапія (Therapia)

У цьому розділі описують розроблений план лікування. Якщо потрібно оперативне втручання, то детально описують методику операції (фіксація тварини, місцеве знеболення чи загальний наркоз, оперативний доступ, підготовка операційного поля, рук та інструментарію, техніка операції). Потім наводять щоденник лікування «**Decursus morbi et curatio**», в якому в графу «**Decursus morbi**» заносять дані про загальний стан тварини, зміни клінічних ознак захворювання і

продуктивності. В графу «Curatio» заносять всі призначення лікувального порядку (умови утримання, дієта, лікувальні маніпуляції). Призначені лікувальні засоби приводяться у формі рецептів латинською мовою.

9. Кінець захворювання (Exitus morbi)

У цьому розділі описують результати лікування хвороби (тварина одужала, настало відчутне поліпшення, захворювання перейшло у підгостру чи хронічну форму, тварину вимушено забито, загинула та ін.).

10. Аналіз захворювання — Епікриз (Epicrisis)

Епікриз – це наукове обговорення етіології, патогенезу, симптомів і перебігу хвороби, особливостей лікування, наслідку хвороби у даної тварини – з реферативним оглядом спеціальної літератури з цього питання (підручників, монографій, журналів, збірників наукових праць, спеціальних інтернет-сайтів). Епікриз повинен включати такі питання:

1. Визначення хвороби, її етіологія, патогенез, клінічні ознаки.
2. Діагноз, прогноз та їх обґрунтування.
3. Лікування та його обґрунтування.
4. Поради власнику з утримання, годівлі та експлуатації тварини.
5. Висновки.

6. Список літератури.

Примітки:

1. До курсової роботи (історії хвороби) додають фотографії, які відображають клінічну картину захворювання, методи лікування, вигляд тварини до і після одужання, малюнки, схеми, діаграми та ін. Ці матеріали можна розміщувати в тексті за змістом, а краще виносити в «Додатки».

2. **Список літератури** складається в алфавітному порядку, мовою оригіналу, за такою схемою:

- прізвище та ініціали автора (авторів);
- назва статті або книги;
- назва журналу, в якому опубліковано статтю, рік, № журналу, сторінки;
або для книги: місце видання, назва видавництва, рік видання, загальна кількість сторінок
- для електронних ресурсів вказується режим доступу до джерела.

У кінці оформленої курсової роботи (історії хвороби) ставлять дату і підпис автора (куратора).

Зразок оформлення списку літератури:

Для статті з журналу чи збірника наукових праць

1. Довгопол В. Ф., Панасова Т. Г. Патогенетичні методи профілактики патології родів і післяродового періоду та лікування корів, хворих на гіпофункцію яєчників, мастит і ендометрит. *Вісник Полтавської державної аграрної академії*. 2020. № 2. С. 232–238.

Для книги чи підручника

1. Ветеринарне акушерство, гінекологія та біотехнологія відтворення тварин з основами андрології. / За редакцією В.А. Яблонського, С.П. Хомина. Підручник. Вінниця: Нова книга, 2006. 592 с.

2. Квасницький А.В., Мартыненко Н.А., Близнюченко А.Г. Трансплантация эмбрионов и генетическая инженерия в животноводстве. Киев: Урожай, 1988. 264 с.

Для методичних рекомендацій:

1. Плугатирьов В.П., Довгопол В.Ф., Панасова Т.Г., Гришко Д.С. Неплідність корів і телиць (причини, діагностика, лікування і профілактика). Методичні вказівки

для самостійної роботи магістрантів спеціальності 8.11010101 «Ветеринарна медицина» з дисципліни «Акушерство, гінекологія, та біотехнологія відтворення тварин». Полтава РВВ ПДАА, 2014. 42 с.

Для електронних ресурсів:

1. Плахотнюк І. Вельбівець М. Бабань О. Клінічні мастити у корів. Пропозиція. 2016. №4. URL: <http://www.propozitsiya.com/?page=146&itemid=4184>

5. ПОРЯДОК ЗАХИСТУ КУРСОВОЇ РОБОТИ

Курсова робота допускається до захисту після перевірки її обов'язкових розділів викладачем керівником. На перевірку курсова робота повинна бути представлена не пізніше, ніж за 2 тижні до її захисту.

6. КРИТЕРІЇ ТА ШКАЛА ОЦІНЮВАННЯ КУРСОВОЇ РОБОТИ

Вчасне виконання роботи (за етапами) – (0-10 бали):

0 балів – курсова робота не представлена;

5 балів – курсова робота здана на перевірку із запізненням;

10 балів – курсова робота здана на перевірку вчасно.

Пояснювальна записка (до 40 балів)

Розкриття теми, відповідність змісту розділам і підрозділам курсової роботи (0-10 бали):

0 балів – тема курсової роботи не розкрита;

3 бал – поверхнєве розкриття тема курсової роботи, розділи і підрозділи не відповідають змісту;

5 бали – тема курсової роботи розкрита не повністю, розділи та підрозділи не повністю відповідають змісту;

10 балів – тема курсової роботи розкрита повністю, розділи та підрозділи повністю відповідають змісту.

Наявність усіх складових частин дослідження (1-10 бали):

1 бал – складові дослідження наявні частково;

5 бал – складові дослідження наявні не повністю;

10 балів – наявні усі складові дослідження.

Об'єктивність результатів проведених досліджень і повнота їх аналізу та викладання (1-10 бали):

1 бал – результати проведених досліджень не достатньо об'єктивні;

5 бали - результати проведених досліджень об'єктивні, але не представлений їх аналіз;

10 балів – результати проведених досліджень об'єктивні, проаналізовані та викладені повністю.

Ступінь самостійності і творчого підходу до написання курсової роботи (0-5 бали):

0 бал – курсова робота написана не самостійно;

5 балів - курсова робота написана самостійно, але не творчо;

10 балів - курсова робота написана самостійно та творчо.

Обґрунтованість і повнота зроблених висновків (0-5 бали):

0 бал – висновки в курсовій роботі відсутні

3 бали – висновки в курсовій роботі не повні;

5 балів - висновки в курсовій роботі повні.

Кількість використаної методологічної та спеціальної літератури з теми (0-5 бали):

0 балів – список літератури не наведено;

1 бал – кількість літературних джерел обмежена;

3 бали – використано лише електронні ресурси;
5 балів – кількість літературних джерел достатня.

Ілюстрована частина роботи (до 9 балів)

Літературне, технічне й естетичне оформлення роботи, стиль викладу (0-4 бали):

0 балів – курсова робота оформлена неестетично та викладена не державною мовою;

2 бали - курсова робота оформлена на достатньому рівні;

4 балів – курсова робота оформлена естетично, державною мовою.

Наявність, якість фотографій і рисунків та відповідність їх темі курсової роботи (0-5 бали):

0 балів – фотографії та малюнки відсутні;

3 бал - фотографії та малюнки не якісні, деякі не відповідають темі курсової роботи;

5 бали - фотографії та малюнки якісні, відповідають темі курсової роботи.

Захист курсової роботи (10-41 бали):

10 балів – здобувач орієнтується у темі та змісті курсової роботи та не може надати відповідь на жодне питання;

25 бал – здобувач орієнтується у темі та змісті курсової роботи, але не дає відповіді на всі питання;

41 бали – здобувач орієнтується у темі та змісті курсової роботи, чітко відповідає на всі питання.

Схема нарахування балів з курсової роботи

Критерії оцінювання	Кількість балів
Вчасне виконання роботи	10
Пояснювальна записка	40
Ілюстрована частина	9
Захист курсової роботи	41
Разом	100

7. РЕКОМЕНДОВАНІ ДЖЕРЕЛА ІНФОРМАЦІЇ

Основні

1. Яблонський В.А., Хомін С.П. Калиновський Г.М., Харута Г.Г., Харенко М.І., Завірюха В.І., Любецький В.Й. Ветеринарне акушерство, гінекологія та біотехнологія відтворення тварин з основами андрології. Вінниця: Нова книга, 2006. 592с.
2. Гришко Д.С. Лекції з ветеринарного акушерства: Навчальний посібник. Харків: Прапор, 2003. 400 с.
3. Яблонський В.А. Практичне акушерство, гінекологія та штучне осіменіння сільськогосподарських тварин. К.: Урожай, 1995. 288 с.
4. М.І. Харенко., С.П. Хомин, В.П. Кошовий, та ін. Фізіологія та патологія розмноження дрібних тварин. Навч. посібник. Суми: ВАТ «Сумська обласна друкарня», видавництво «Козацький вал», 2005. 554 с.

Допоміжні

1. Яблонський В.А. Біотехнологія відтворення тварин. К.: Арістей, 2004. 296 с.
2. Панасова Т.Г., [Плугатирьов В.П.], Довгопол В.Ф. Методичні рекомендації для самостійної роботи студентів факультету ветеринарної медицини по темі: «Фізіологія і патологія родів у кіз». Полтава РВВ ПДАА, 2005. 30 с

3. Панасова Т.Г., Довгопол В.Ф., Плугатирьов В.П. Фізіологія та патологія статеві системи кішок. Методичні вказівки для самостійної роботи студентів факультету ветеринарної медицини. Полтава. РВВ ПДАА, 2010. 57 с.
4. Панасова Т.Г., Довгопол В.Ф., Плугатирьов В.П. Фізіологія та патологія репродуктивної системи сук. Методичні вказівки для самостійної роботи магістрантів факультету ветеринарної медицини з дисципліни «Акушерство, гінекологія, андрологія та біотехніка відтворення». Полтава РВВ ПДАА, 2012. 50 с.
5. Плугатирьов В.П., Довгопол В.Ф., Панасова Т.Г., Гришко Д.С. Неплідність корів і телиць (причини, діагностика, лікування і профілактика). Методичні вказівки для самостійної роботи магістрантів спеціальності 8.11010101 «Ветеринарна медицина» з дисципліни «Акушерство, гінекологія, та біотехнологія відтворення тварин». Полтава РВВ ПДАА, 2014. 42 с.
6. Довгопол В.Ф., Панасова Т.Г., Плугатирьов В.П., Туль О.І. Методи патогенетичної терапії акушерських та гінекологічних захворювань. Методичні рекомендації для здобувачів вищої освіти і практичних лікарів ветеринарної медицини. Полтава. 2021. 43 с.
7. Панасова Тетяна, Плугатирьов Віктор, Звенігородська Таміла, Туль Олександра. Словник термінів ветеринарного акушерства, гінекології, біотехнології відтворення тварин та ветеринарної андрології. Навчально-методичний посібник для здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою Ветеринарна медицина спеціальності 211 Ветеринарна медицина ступеня вищої освіти магістр. Затверджений Вченою радою ПДАУ, протокол №5, від 26.12.2023. Полтава 2023. 96 с.
8. Панасова Тетяна, Мироненко Олена, Туль Олександра. Стимуляція відтворної функції корів і телиць. Навчальний посібник для здобувачів вищої освіти спеціальності 211 Ветеринарна медицина та 204 Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва та практикуючих лікарів. Затверджено Вченою радою Полтавського державного аграрного університету. Протокол від «24» грудня 2024 року № 5. Полтава. 2024. 106 с.
9. Фахові журнали та збірки наукових праць навчальних та науково-дослідних організацій.

ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Факультет Ветеринарної медицини
 Спеціальність 211 Ветеринарна медицина
 Освітньо-професійна програма Ветеринарна медицина

Форма навчання денна
 Курс _____ група _____

ЛИСТ ОЦІНЮВАННЯ курсової роботи (проекту)

з навчальної дисципліни Акушерство, гінекологія та біотехнологія відтворення тварин
 здобувача вищої освіти _____

на тему _____

Обсяг курсової роботи (проекту) _____ Кількість використаних джерел _____

Загальна оцінка роботи (необхідне підкреслити, у разі потреби – доповнити): *відбір матеріалу та проведення дослідження тварини* проведене – • невірно; • не в повному обсязі, фрагментарно; • вірно, у повному обсязі; *розкриття теми, відповідність змісту розділам і підрозділам історії хвороби* – • фрагментарно; • на середньому рівні; • у повному обсязі; *ступінь виконання завдань дослідження* – • низький; • середній; • високий

Загальна оцінка змісту та якості оформлення роботи (проекту) (необхідне підкреслити, у разі потреби – доповнити): *об'єктивність результатів проведених досліджень і повнота їх аналізу та викладення* – • недостатня; • достатня; *ступінь самостійності і творчого підходу до написання курсової роботи* – • низький; • середній; • високий; *обґрунтованість і повнота зроблених висновків* – • недостатня; • відносно достатня; • достатня; *кількість використаної методологічної та спеціальної літератури з теми* – • недостатня; • відносно достатня; • достатня; *літературне, технічне й естетичне оформлення роботи* – • недостатнє; • відносно достатнє; • достатнє

Результати оцінювання курсової роботи

Критерії оцінювання (рекомендований діапазон оцінки в балах)	Отримані бали	
	До опрацювання	Після опрацювання (за потребою)
Вчасне виконання роботи (за етапами) (до 9 балів)		
Пояснювальна записка (до 40 балів)		
Розкриття теми, відповідність змісту розділам і підрозділам курсової роботи (0–8)		
Наявність усіх складових частин дослідження (0–8)		
Об'єктивність результатів проведених досліджень і повнота їх аналізу та викладення (0–8)		
Ступінь самостійності і творчого підходу до написання курсової роботи (0–6)		
Обґрунтованість і повнота зроблених висновків (0–6)		
Кількість використаної методологічної та спеціальної літератури з теми (0–4)		
Ілюстрована частина (до 10 балів)		
Літературне, технічне й естетичне оформлення роботи, стиль викладу (0–5)		
Наявність, якість фотографій і рисунків та відповідність їх темі курсової роботи (0–5)		
Загальна кількість балів за виконання курсової роботи (проекту) (до захисту) (0-59)		

Висновки (*підкреслити*):

- рекомендувати до захисту без доопрацювання;
- рекомендовано до захисту за умови доопрацювання _____
- не рекомендовано до захисту, необхідно суттєво доопрацювати _____

Роботу перевірів: _____

«_____» _____ 20__ р