

**СУМСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**  
**ФАКУЛЬТЕТ ВЕТЕРИНАРНОЇ МЕДИЦИНИ**  
**НАВЧАЛЬНА ЛАБОРАТОРІЯ «КЛІНІКА ВЕТЕРИНАРНОЇ МЕДИЦИНИ»**

«Затверджую» \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ 2026 р.

Декан факультету ветеринарної медицини  
д.вет.н., професор Людмила НАГОРНА

З метою поглиблення практичних знань, міждисциплінарних зв'язків, відпрацювання практичних навичок студентами на базі навчальної лабораторії «Клініка ветеринарної медицини» ФВМ СНАУ сформовані теми та клінічні кейси.

Рекомендується ознайомитись та узгодити теми та час проведення. Відпрацювання практичних навичок проводиться в присутності викладачів з відповідних дисциплін та співробітників лабораторії, які проведуть демонстративне заняття та нададуть відповідні матеріали.

Для дистанційного використання доступні клінічні кейси і база даних.

Проведені заняття та учасники реєструються в журналі відвідувань клініки.

**Клінічні кейси та теми практичних занять, доступних для проведення на базі навчальної лабораторії «Клініка ветеринарної медицини» ФВМ СНАУ**

| №  | Тема                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Дисципліна                                                                                     |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Клінічний аналіз крові на автоматичному аналізаторі <a href="https://biovet.ua/ua/bc-30-vet-avtomatychnyi-hematolohichnyi-analizator-4-diff-mindray/">https://biovet.ua/ua/bc-30-vet-avtomatychnyi-hematolohichnyi-analizator-4-diff-mindray/</a><br>Техніки забору крові, вибір пробірок, техніка проведення клінічного аналізу крові на автоматичному аналізаторі, преаналітичні (підготовчі етапи), інтерпретація результатів аналізів крові.<br>Кейс «База даних пацієнтів результатів аналізів».                                                      | Клінічна діагностика.<br>Внутрішні незаразні хвороби. Фізіологія.<br>Патофізіологія.           |
| 2. | Біохімічний аналіз крові на автоматичному аналізаторі <a href="https://biovet.ua/ua/biokhimichnyi-ekspres-analizator-dlia-veterynarii-mnchip-pointcare-v3/">https://biovet.ua/ua/biokhimichnyi-ekspres-analizator-dlia-veterynarii-mnchip-pointcare-v3/</a><br>Техніки забору крові, вибір пробірок, техніка проведення клінічного аналізу крові на автоматичному аналізаторі, преаналітичні (підготовчі етапи), інтерпретація результатів аналізів крові, база даних пацієнтів результатів аналізів.<br>Кейс «База даних пацієнтів результатів аналізів». | Біохімія. Клінічна діагностика.<br>Внутрішні незаразні хвороби. Фізіологія.<br>Патофізіологія. |
| 3. | Аналіз сечі, клінічний, мікроскопія осаду, фарбування осаду сечі, правила підготовки та відбору (преаналітика) сечі.<br>Тест смужки: <a href="https://biovet.ua/ua/test-smuzhki-dlya-analzu-sech-dirui-h-10/">https://biovet.ua/ua/test-smuzhki-dlya-analzu-sech-dirui-h-10/</a><br>Кейс «База даних пацієнтів результатів аналізів».                                                                                                                                                                                                                      | Клінічна діагностика.<br>Внутрішні незаразні хвороби. Фізіологія.<br>Патофізіологія.           |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                         |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4.  | <p>Стоматологічний ветеринарний рентген<br/> <a href="https://biovet.ua/ua/stomatolohichniy-rentgen-dlia-veterynarii-mini-ray-woodpecker/">https://biovet.ua/ua/stomatolohichniy-rentgen-dlia-veterynarii-mini-ray-woodpecker/</a><br/>         Інтерпретація зубного ряду котів і собак. Оцінка рентген знімків зубного ряду.<br/>         Кейс «База даних пацієнтів рентген знімків».</p>                                                                                                                   | <p>Анатомія.<br/>         Стоматологія.<br/>         Хірургія.</p>                                                                      |
| 5.  | <p>Видалення зубних утворень. Скейлерна чистка зубів.<br/>         Обладнання, техніка виконання.<br/>         Скейлер: <a href="https://woodpecker.net.ua/woodpecker-uds-l-skaler-ultrazvukoviyi-avtonomnyi/">https://woodpecker.net.ua/woodpecker-uds-l-skaler-ultrazvukoviyi-avtonomnyi/</a></p>                                                                                                                                                                                                            | <p>Анатомія.<br/>         Стоматологія.<br/>         Хірургія.</p>                                                                      |
| 6.  | <p>Збір анамнезу. Фіксація, огляд дрібних тварин, аускультация, перкусія. Лайфхакі фіксації, психологічні підходи до зменшення стресу під час прийому.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <p>Клінічна діагностика.<br/>         Внутрішні незаразні хвороби.</p>                                                                  |
| 7.  | <p>Дерматологічний огляд. Зішкріб.<br/>         Огляд Лампою Вудда: <a href="https://surl.li/ayuexm">https://surl.li/ayuexm</a></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <p>Клінічна діагностика.<br/>         Внутрішні незаразні хвороби.<br/>         Дерматологія.</p>                                       |
| 8.  | <p>Офтальмологія. Офтальмоскопія.<br/>         Офтальмоскоп: <a href="https://surl.li/ayxbfu">https://surl.li/ayxbfu</a><br/>         (тести Ширмера, флюоресцеїновий – дослідження рогівки, орієнтації в просторі, тест з мотузкою).</p>                                                                                                                                                                                                                                                                      | <p>Клінічна діагностика.<br/>         Внутрішні незаразні хвороби.<br/>         Хірургія.</p>                                           |
| 9.  | <p>Отоскопія вух. Огляд вушних раковин. Гігієнічна чистка, зішкріб з вух, мікроскопія зішкрібів.<br/>         Отоскопи: <a href="https://surl.li/yjjgrb">https://surl.li/yjjgrb</a><br/>         Відео отоскоп: <a href="https://surl.li/orbrag">https://surl.li/orbrag</a></p>                                                                                                                                                                                                                                | <p>Клінічна діагностика.<br/>         Внутрішні незаразні хвороби. Хірургія</p>                                                         |
| 10. | <p>Основи УЗД діагностики.<br/> <a href="https://biovet.ua/ua/uzd-aparat-portatyvnyi-mindray-dp-10/">https://biovet.ua/ua/uzd-aparat-portatyvnyi-mindray-dp-10/</a></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <p>Клінічна діагностика.<br/>         Внутрішні незаразні хвороби. Хірургія.<br/>         Анатомія</p>                                  |
| 11. | <p>Техніки введення препаратів дрібним тваринам, види шприців та інфузійних систем, шляхи введення, правила введення, прилади для інфузій, правила гігієни при ін'єкціях та використання шприців. Методи детоксикації.<br/>         Шприцевий насос: <a href="https://surl.li/qfzjyv">https://surl.li/qfzjyv</a><br/>         Інфузомат: <a href="https://biovet.ua/ua/veterynarnyi-infuziyni-nasos-z-pidhrivom-hk-t100vet/">https://biovet.ua/ua/veterynarnyi-infuziyni-nasos-z-pidhrivom-hk-t100vet/</a></p> | <p>Внутрішні незаразні хвороби.<br/>         Токсикологія.<br/>         Фармакологія.</p>                                               |
| 12. | <p>Анатомія репродуктивних органів дрібних ссавців в нормі і за патології. Мазки визначення в'язки та поверхні стінок вагіни.<br/>         Кейс «Репродуктивні органи дрібних тварин у різних стадіях статевого циклу, віку в нормі і патології»</p>                                                                                                                                                                                                                                                           | <p>Анатомія.<br/>         Акушерство. Хірургія</p>                                                                                      |
| 13. | <p>Виготовлення мазків крові (по Романовському, за Лейкодіфом), техніка мікроскопії та інтерпретація.<br/>         Фарби для цитологічних досліджень: <a href="https://biovet.ua/ua/leykodif-200/">https://biovet.ua/ua/leykodif-200/</a></p>                                                                                                                                                                                                                                                                  | <p>Клінічна діагностика.<br/>         Внутрішні незаразні хвороби. Фізіологія.<br/>         Патофізіологія.<br/>         Цитологія.</p> |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14. | Виготовлення мазків-відбитків зі шкіри, вушних раковин, фарбування та мікроскопія осаду сечі, мазків відбитків з новоутворень. Відбір та пересилання патологічного матеріалу на гістодослідження, формування супровідної.                                                                                                                                                                                                            | Клінічна діагностика.<br>Внутрішні незаразні хвороби. Фізіологія.<br>Патофізіологія.<br>Цитологія. Хірургія.<br>Патанатомія.<br>Епізоотологія. |
| 15. | Оваріогістеректомія самок/ кастрація котів. Техніка операції. Хірургія новоутворень. Інші і операції. Використання коагулятора.                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Акушерство. Хірургія                                                                                                                           |
| 16. | Хірургічний інструментарій та електрокоагулятори. Правила обробки, стерилізації та її види. Шовний матеріал. Виготовлення марлевих тампонів. Методи стерилізації інструментів. Засоби для швидкої хімічної стерилізації інструментів.                                                                                                                                                                                                | Хірургія.<br>Гігієна.                                                                                                                          |
| 17. | Препарати для дрібних тварин. Розрахунок доз. Виготовлення простих магістральних лікарських форм. Альтернативний вибір препаратів. Антибіотики, їх вибір, антибіотикорезистентність (приклади досліджень).                                                                                                                                                                                                                           | Вет. Фармакологія.<br>Внутрішні незаразні хвороби.                                                                                             |
| 18. | Вакцини для дрібних ссавців. Їх види, представники, зберігання, контроль холодового режиму, транспортування, введення, схеми. Ветеринарні паспорти. Ідентифікація дрібних ссавців (чіпування, техніка проведення, реєстрації в базі даних). База даних ідентифікації тварин. Підготовка досліджень та супровідних при відправці матеріалів на титри антитіл до сказу. Кейси «Результати титрів антитіл до сказу у різних пацієнтів » | Епізоотологія.<br>Фармакологія.<br>Вет документація.                                                                                           |
| 19. | Антибіотики. Антибіотик резистентність. Кейси «Результати антибіотикочутливості пацієнтів клініки». Майстер класи по забору патматеріала.                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Епізоотологія.<br>Фармакологія.<br>Вет документація.                                                                                           |
| 20. | Дезінфектанти і антисептики, їх види, правила застосування, утилізації, ротації в клініках. Види дезінфекції у ветеринарних клініках.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Епізоотологія.<br>Фармакологія.<br>Гігієна.                                                                                                    |
| 21. | Гістологія новоутворень. Мікроскопія готових гістопрепаратів від пацієнтів ФВМ СНАУ (є архів). Кейс «Гістопрепарати пацієнтів клініки, новоутворення на склі та у файлах».                                                                                                                                                                                                                                                           | Патфізіологія.<br>Патанатомія. Розтин.                                                                                                         |
| 22. | Архівні записи (фото, відео) випадків розтину дрібних тварин за різних патологій.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Патанатомія. Розтин.                                                                                                                           |
| 23. | Препарати для екто- і ендо- паразитів для дрібних тварин. Тести та аналізи на бліх, простіші, гельмінти. Проба Кнота, проба живої краплі на дірофіляріоз.                                                                                                                                                                                                                                                                            | Фармакологія<br>Паразитологія.                                                                                                                 |