



Затверджую

Директор НДІ здоров'я тварин,
С. І. Голопура
05 2024 р.

ЗВІТ
про роботу студентського наукового гуртка «Клінічна діагностика
хвороб тварин» при кафедрі терапії і клінічної діагностики
за 2023-2024 навчального року

У гуртку «Клінічна діагностика хвороб тварин» на даний час навчається 10 студентів факультету ветеринарної медицини.

Наукова спрямованість гуртка направлена на вивчення та освоєння новітніх сучасних методів візуальної діагностики хвороб тварин.

Основними завданнями гуртка є:

- організація науково-дослідницької, дослідно-конструкторської та винахідницької діяльності;
- створення умов для розкриття наукового та творчого потенціалу членів гуртка;
- залучення до участі в наукових конференціях, семінарах, експедиціях та інших науково-дослідницьких і просвітницьких заходах;
- створення сприятливих умов для активного залучення студентів до наукової діяльності;
- сприяння розширенню університетського, регіонального, всеукраїнського та міжнародного студентського співробітництва у сфері науки та інновацій;
- сприяння фізичному розвитку студентів та формування високих моральних принципів;
- розвиток взаємозв'язків з клініками ветеринарної медицини благодійними фондами, організаціями і об'єднаннями в Україні та за її межами;
- забезпечення і захист прав та інтересів членів гуртка;
- сприяння інноваційній діяльності членів гуртка;
- участь у громадському житті університету.

Заходи, з яких складається діяльність гуртка, проводилася згідно плану його роботи на 2023-2024 н.р. і включали в себе:

- набір студентів до гуртка,
- визначення тем дослідження,
- відпрацювання методів сучасної діагностики, лікування і профілактики хвороб тварин

План роботи гуртка з дисципліни
«Клінічна діагностика хвороб тварин»
на 2023 – 2024 н.р.

№	Заходи	Дата проведення	Місце проведення	Відповідальний
1.	Організаційне засідання наукового гуртка кафедри. Складання і затвердження плану роботи наукового гуртка на рік.	Січень	Кафедра терапії і клінічної діагностики	ст. викл. Маринюк М.О. співробітники кафедри
2.	Принципи будови ультразвукових апаратів. Особливості застосування ультразвукового дослідження для великих тварин. Ультразвукове сканування нирок дрібних тварин	Лютий	Кафедра терапії і клінічної діагностики	ст. викл. Маринюк М.О. доц. Землянський А.О.
3.	Особливості ультразвукового дослідження у собак і котів	Березень	Кафедра терапії і клінічної діагностики	ст. викл. Маринюк М.О. доц. Землянський А.О.
4.	Електрокардіографія у собак при серцево-судинній недостатності. Участь у конференціях	Квітень	Кафедра терапії і клінічної діагностики	ст. викл. Маринюк М.О. проф. Шарандак П.В.
5.	Участь у конференціях	Травень	Кафедра терапії і клінічної діагностики	ст. викл. Маринюк М.О. співробітники кафедри

№ п/п	Заходи	Дата проведення	Місце проведення	Відповідальний
6.	Принципи будови рентгенівських апаратів та правила безпеки при рентгенологічних дослідженнях Рентгенографічні дослідження легень у дрібних тварин. Рентгенологічні дослідження органів шлунково-кишкового каналу у дрібних тварин. Рентгенологічні дослідження серцево-судинної системи у дрібних тварин	Вересень	Кафедра терапії і клінічної діагностики	ст. викл. Маринюк М.О.
7.	Принципи будови ендоскопів та апаратури для проведення ендоскопії Підготовка тварин до ендоскопічного дослідження. Застосування знеболювання при ендоскопічних дослідженнях шлунково-кишкового каналу	Жовтень	Кафедра терапії і клінічної діагностики	ст. викл. Маринюк М.О. фахівець з «ВетМедСервіс»
8.	Ознайомлення з методами статистичної обробки одержаних результатів досліджень	Листопад	Кафедра терапії і клінічної діагностики	ст. викл. Маринюк М.О.
9.	Організаційне засідання з обговорення стану виконання наукових проектів та планів на поточний рік. Підведення підсумків роботи студентського наукового гуртка	Грудень	Кафедра терапії і клінічної діагностики	ст. викл. Маринюк М.О., співробітники кафедри

Від гуртка була підготовлена 1 робота для подання на Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт з природничих, технічних та гуманітарних наук на теми:

- «Лікування циститу у котів» Більницька Софія Володимирівна.

Гуртківці прийняли участь у VII Всеукраїнській науково-практичній Інтернет-конференції «Сучасні аспекти лікування і профілактики хвороб тварин», присвяченої 65-річчю з дня народження професора П. І. Локеса

Організаторами заходу виступали Полтавський державний аграрний університет, факультет ветеринарної медицини та кафедра терапії імені професора П. І. Локеса.

Конференція була проведена 19-20 жовтня 2023 року в дистанційному форматі.

Студентами-гуртківцями підготовлено 5 доповідей та опубліковано 5 тез доповідей.

За результатами конференції видано електронний збірник, який разом з програмою конференції та сертифікатами про участь у заході, розміщені на сайті кафедри терапії імені професора П. І. Локеса у розділі «СЬОГОДЕННЯ КАФЕДРИ»

<https://www.pdau.edu.ua/content/materialy-naukovo-praktychnyh-internet-konferenciy>

<https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/1239/programakonferenciyi2023poltava.pdf>

1. Аритмії серця в спортивних коней. Бовтун В. В.
2. Canine atopic dermatitis. Vorodavko O.A.
3. Гіпертрофічна кардіоміопатія у котів. Вербицька Н. О.
4. Діагностика ендокринних захворювань у собак і котів: роль гормональних досліджень. Гіпотиреоз. Гіпертиреоз. Круглікова А. О.
5. Діагностика і лікування нефриту в собак. Трач Д. Г.

Свої теоретичні та практичні навички учасники гуртка застосовували та вдосконалювали у лабораторіях кафедри терапії і клінічної діагностики та ННВ Клінічний центр «Ветмедсервіс» та ЗооЛюкс.

Студенти-гуртківці оволоділи методами клінічного, лабораторного та ультразвукового дослідження тварин, навчилися застосовувати методи фізіопрофілактики та вивчили основні механізми їх біологічної дії на тварин.

Стратегія розвитку студентського наукового гуртка:

1. Для розвитку гуртка і зацікавлення студентів плануємо запрошувати спеціалістів вузького профілю, які поділяться досвідом і методами діагностики внутрішніх хвороб тварин (ендоскопія, бронхоскопія, контрастна рентгенографія тощо).
2. Проведення виїзних занять у клініки ветеринарної медицини, семінари, майстер-класи.
3. Розробка нових методів діагностики та вдосконалення вже існуючих.
4. Участь у семінарах, конференціях.

Зав. кафедри терапії і
клінічної діагностики, доцент



Н.Г. Грушанська

Керівник гуртка



М.О. Маринюк