



Затверджую

Директор НДІ здоров'я тварин,

С. І. Голопура

05 2024 р.

## **ЗВІТ**

### **про роботу студентського наукового гуртка « Внутрішні хвороби тварин» при кафедрі терапії і клінічної діагностики за 2023/2024 навчальний рік**

Діяльність гуртка спрямована на вивчення та освоєння новітніх сучасних методів діагностики, лікування та профілактики хвороб тварин за незаразної патології.

Заходи, з яких складається діяльність гуртка, проводилися згідно плану його роботи на 2023/24 н. р., і включали в себе:

- набір студентів до гуртка,
- визначення тем досліджень,
- відпрацювання методів сучасної діагностики, лікування і профілактики хвороб тварин,
- вивчення питання застосування методів фізіопрофілактики та основні механізми їх біологічної дії на тварин,
- проведення занять в умовах стаціонару, клінічного центру «Ветмедсервіс», ветеринарних клінік м. Києва та апробація на хворих тваринах різних фізіотерапевтичних методів,
- підготовку доповідей та виступів на студентських конференціях різних рівнів, публікацію наукових матеріалів за результатами досліджень, участь гуртківців у щорічному фестивалі студентської науки.

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;
- забезпечення і захист прав та інтересів членів гуртка;
- сприяння інноваційній діяльності членів гуртка;
- участь у громадському житті університету.

**Завданням керівника гуртка** є навчання студентів, а саме: елементам дослідницької діяльності; організації наукового дослідження; методикам наукової творчості.

В 2023 – 2024 н. р. в гуртку навчаються такі студенти:

Басюк Марія Сергіївна,	Недашківська Яна Сергіївна, 3 курс 5 гр.
Бондаренко Євгенія 3 курс 1 гр.	Рудніченко Дар'я Олександрівна, 3 к, 3 гр
Деоба Олександра Андріївна, 3 курс 5 гр.	Савчук Катерина Ігорівна, 3 к, 3 гр
Децюра Катерина, 3 курс, курсанти.	Сергійчук Орина Русланівна, 2 к, 9 гр
Дубовий Дмитро Віталійович, 3 курс 1 гр.	Смалюга Катерина Геннадіївна, 3 курс 1 гр.
Калічак Валерія, 3 курс, курсанти.	Шелестак Діана Ігорівна, 3 к, 2 гр
Лукашенко Анна Андріївна, 3 курс 3 гр.	Шкуратова Анастасія Максимівна, 3 курс 5 гр.
Марковська Катерина Андріївна, 3 к, 2 гр.	

**«План-графік роботи наукового гуртка»  
З ВНУТРІШНІХ ХВОРОБ ТВАРИН  
кафедри терапії і клінічної діагностики  
на 2023-2024 навч. рік.**

п/п	Заходи	Дата проведення	Місце проведення	Відповідальний
	2	3	4	5
1	Організаційне засідання наукового гуртка кафедри. Складання і затвердження плану роботи наукового гуртка на рік.	січень	Кафедра терапії і клінічної діагностики	доц. Палюх Т.А., співробітники кафедри
2	Пофілактична робота з внутрішніх хвороб тварин. Проведення диспансеризації тварин.	лютий	Кафедра терапії і клінічної діагностики	доц. Палюх Т.А.
3	Підготовка до участі у всеукраїнському кон	березень	Кафедра терапії і клінічної діагностики	доц. Палюх Т.А.
4	Класифікація методів електротерапії та основні механізми біологічної дії. Підготовка до участі у міжнародних і всеукраїнських конференціях	квітень	Кафедра терапії і клінічної діагностики	доц. Палюх Т.А. співробітники кафедри
5	Електростимуляція: методика застосування, механізм дії, показання та протипоказання. Підготовка до участі у міжнародних і всеукраїнських конференціях	травень	Кафедра терапії і клінічної діагностики	доц. Палюх Т.А.
6	Ознайомлення з приладами які продукують струми низької напруги (гальванізація,	червень	Кафедра терапії і	доц. Палюх Т.А.

	електрофорез, фарадизація, електростимуляція) та робота з ними. Ознайомлення з приладами які продукують струми високої напруги (дарсонвалізація, діатермія) та робота з ними.		клінічної діагностики	
7	Ультрависокочастотна терапія: методика застосування, механізм дії, показання та протипоказання. Мікрохвильова терапія: методика застосування, механізм дії, показання та протипоказання.	липень	Кафедра терапії і клінічної діагностики	доц. Палюх Т.А.
8	Ультрафіолетове опромінення крові: методика застосування та механізм дії. Методи і засоби фізіотерапії і фізіопрофілактики	вересень	Кафедра терапії і клінічної діагностики	доц. Палюх Т.А., НПП кафедри
9	Ознайомлення з методами статистичної обробки одержаних результатів досліджень Організаційне засідання з обговорення стану виконання наукових проєктів і планів на поточний рік.	жовтень	Кафедра терапії і клінічної діагностики	доц. Палюх Т.А.
10	Підготовка доповідей на студентські наукові конференції та участь у них. Виїзні заняття гуртківців у клініки міста Києва	листопад	Кафедра терапії і клінічної діагностики	доц. Палюх Т.А., НПП кафедри
11	Підведення підсумків роботи студентського наукового гуртка.	грудень	Кафедра терапії і клінічної діагностики	доц. Палюх Т.А., НПП кафедри

Гуртківцями підготовлено 3 роботи для подання на Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт з природничих, технічних та гуманітарних наук на теми:

- «Лікування циститу у котів» Смалюга Катерина Геннадіївна.
- «Діагностика та лікування гепатиту у собак» Недашківська Яна Сергіївна,
- «Атопічний дерматит у собак (діагностика і лікування)» Дубовий Дмитро Віталійович

В результаті відбору Дубовий Дмитро Віталійович, зайняв третє місце.

Члени гуртка з внутрішніх хвороб тварин взяли участь у *III Міжнародній науково-практичній конференції науково-педагогічних працівників та молодих науковців "Актуальні аспекти розвитку науки і освіти"*. Одеса, 2023.

Студентами-гуртківцями підготовлено 8 доповідей та опубліковано 8 тез доповідей.

1. Епілепсія у собак. Стужний В.О. (3 курс 1 група), Палюх Т.А. *Матеріали III Міжнародної наук.-практ. конф. науково-педагогічних працівників та молодих науковців "Актуальні аспекти розвитку науки і освіти"*. Одеса, 2023.
2. Синдром плавця у кошенят та цуценят. Басюк М.С., (3 курс 1 група), Палюх Т.А. *Матеріали III Міжнародної наук.-практ. конф. науково-педагогічних*

*працівників та молодих науковців "Актуальні аспекти розвитку науки і освіти". Одеса, 2023.*

3. Гастрит у собак. Деоба О. А., (3 курс 5 група), Палюх Т.А. *Матеріали III Міжнародної наук.-практ. конф. науково-педагогічних працівників та молодих науковців "Актуальні аспекти розвитку науки і освіти". Одеса, 2023.*
4. Гострий панкреатит у дрібних домашніх тварин. Дубовий Д. В. (3 курс 1 група), Палюх Т.А. *Матеріали III Міжнародної наук.-практ. конф. науково-педагогічних працівників та молодих науковців "Актуальні аспекти розвитку науки і освіти". Одеса, 2023.*
5. Лікування уролітіазу в котів. Дубовий Д. В. (3 курс 1 група), Палюх Т.А. *Матеріали III Міжнародної наук.-практ. конф. науково-педагогічних працівників та молодих науковців "Актуальні аспекти розвитку науки і освіти". Одеса, 2023.*
6. Лікування та профілактика гепатиту в собак. Децюра К.О.(3 курс курсант), Палюх Т.А. *Матеріали III Міжнародної наук.-практ. конф. науково-педагогічних працівників та молодих науковців "Актуальні аспекти розвитку науки і освіти". Одеса, 2023.*
7. Лікування та профілактика гепатиту в собак. Недашківська Я.С. (3 курс 5 група), Палюх Т.А. *Матеріали III Міжнародної наук.-практ. конф. науково-педагогічних працівників та молодих науковців "Актуальні аспекти розвитку науки і освіти". Одеса, 2023.*
8. Пневмоторакс у собак. Шкуратова А. М.(3 курс 5 група), Палюх Т.А. *Матеріали III Міжнародної наук.-практ. конф. науково-педагогічних працівників та молодих науковців "Актуальні аспекти розвитку науки і освіти". Одеса, 2023.*

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 13 доповідей та опубліковано 13 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>

1. Гастрит у собак. Басюк М. С. (3 курс 1 група), Палюх Т. А. *Матеріали VII Всеукраїнської науково-практичної Інтернет-конференції, присвяченої 65-річчю з дня народження професора П. І. Локеса «Сучасні аспекти лікування і профілактики хвороб тварин»*. Полтава, 2023, С.13.
2. Емфізема легень у коней. Бондаренко Є. Р. (3 курс 1 група), Палюх Т. А. *Матеріали VII Всеукраїнської науково-практичної Інтернет-конференції, присвяченої 65-річчю з дня народження професора П. І. Локеса «Сучасні аспекти лікування і профілактики хвороб тварин»*. Полтава, 2023, С.17.
3. Цукровий діабет у собак. Деоба О. А. (3 курс 5 група), Палюх Т. А. *Матеріали VII Всеукраїнської науково-практичної Інтернет-конференції, присвяченої 65-річчю з дня народження професора П. І. Локеса «Сучасні аспекти лікування і профілактики хвороб тварин»*. Полтава, 2023, С.32.
4. Лікування епілепсії у собак. Калічак В. І. (3 курс, курсант), Палюх Т. А. *Матеріали VII Всеукраїнської науково-практичної Інтернет-конференції, присвяченої 65-річчю з дня народження професора П. І. Локеса «Сучасні аспекти лікування і профілактики хвороб тварин»*. Полтава, 2023, С.57.
5. Діагностика асцити в собак. Лукашенко А. А. (3 курс 3 група), Немова Т. В. *Матеріали VII Всеукраїнської науково-практичної Інтернет-конференції, присвяченої 65-річчю з дня народження професора П. І. Локеса «Сучасні аспекти лікування і профілактики хвороб тварин»*. Полтава, 2023, С.74-75.
6. Діагностичні заходи за дегенеративних змін мітрального клапану у собак. Марковська К. А. (3 курс 3 група), Немова Т. В. *Матеріали VII Всеукраїнської науково-практичної Інтернет-конференції, присвяченої 65-річчю з дня народження професора П. І. Локеса «Сучасні аспекти лікування і профілактики хвороб тварин»*. Полтава, 2023, С.77-79.
7. Діагностика гіперадренкортицизму в котів. Рудніченко Д. О. (3 курс 3 група), Немова Т. В. *Матеріали VII Всеукраїнської науково-практичної Інтернет-конференції, присвяченої 65-річчю з дня народження професора П. І. Локеса «Сучасні аспекти лікування і профілактики хвороб тварин»*. Полтава, 2023, С.90-91.
8. Діагностика колік у коней. Савчук К. І. (3 курс 3 група), Немова Т. В. *Матеріали VII Всеукраїнської науково-практичної Інтернет-конференції, присвяченої 65-річчю з дня народження професора П. І. Локеса «Сучасні аспекти лікування і профілактики хвороб тварин»*. Полтава, 2023, С.92-93.
9. Сучасні діагностичні тести, які використовують для дослідження шкіри у тварин. Шелестак Д.І., Немова Т. В. (3 курс 2 група), *Матеріали VII Всеукраїнської науково-практичної Інтернет-конференції, присвяченої 65-річчю з дня народження професора П. І. Локеса «Сучасні аспекти лікування і профілактики хвороб тварин»*. Полтава, 2023, С.101.
10. Симптоми та діагностика обструкції сечоводів. Шкуратова А.М., Палюх Т. А. (3 курс 5 група), *Матеріали VII Всеукраїнської науково-практичної Інтернет-конференції, присвяченої 65-річчю з дня народження професора П.*

*І. Локеса «Сучасні аспекти лікування і профілактики хвороб тварин».* Полтава, 2023, С.103.

11. Клінічні ознаки та лікування інфекційного гепатиту у собак. Недашківська Я.С., Палюх Т. А. (3 курс 5 група), *Матеріали VII Всеукраїнської науково-практичної Інтернет-конференції, присвяченої 65-річчю з дня народження професора П. І. Локеса «Сучасні аспекти лікування і профілактики хвороб тварин».* Полтава, 2023, С.130.

Члени гуртка з внутрішніх хвороб тварин 28 березня 2024р. взяли участь у IV науково-практичній Міжнародній дистанційній конференції «Сучасні досягнення та перспективи клінічної лабораторної медицини у діагностиці хвороб людини та тварин».

Студентами-гуртківцями підготовлено 2 доповіді та опубліковано 2 тез доповідей:

- Деоба О.А. Сечокам'яна хвороба у собак і котів;
- Недашківська Я.С. Сечокам'яна хвороба у жуйних тварин.

<https://nubip.edu.ua/node/146683>

Також гуртківці прийняли участь у Всеукраїнській науково-практичній конференції науково-педагогічних працівників та молодих науковців «Актуальні питання судово-ветеринарної експертизи: реалії та перспективи» м. Одеса, 23 – 24 травня 2024 року.

file:///D:/Downloads/+++%D0%97%D0%91%D0%86%D0%A0%D0%9D%D0%98%D0%9A%20%D0%A2%D0%95%D0%97.pdf

Студентами-гуртківцями підготовлено 3 доповіді та опубліковано 3 тез доповідей:

- Шкуратова А. Ентеропатії з втратою білка у котів і собак
- Деоба О. Ентерит у собак
- Недашківська Я. Діагностика та лікування гепатиту у собак

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

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 діагностики, лікування та профілактики внутрішніх хвороб тварин.

Проведення виїзних занять у клініки ветеринарної медицини, семінари, мастер-класи.

Розробка нових методів діагностики, лікування профілактики незаразних хвороб тварин та вдосконалення вже існуючих.

Участь у семінарах, конференціях.

**Зав. кафедри терапії і  
клінічної діагностики, професор**



**Наталія ГРУШАНСЬКА**

**Керівник гуртка**

**Тетяна ПАЛЮХ**

<https://nubip.edu.ua/node/108512>