

**Національний університет біоресурсів
і природокористування України**

Факультет ветеринарної медицини

Кафедра фармакології, паразитології і тропічної ветеринарії

Звіт

про роботу гуртка

"Ветеринарної токсикології"

Керівник:

канд. вет. наук, доцент

Бойко Г.В.

Київ – 2021

Гурток «Ветеринарна токсикологія» створено на підставі рішення Загальних зборів студентів та за наказом ректора від 12 липня 2010 р. №656.

Список студентів, які працювали у гуртку у 2020-2021 р.

Назва гуртка	Керівник	ІІІ студентів	курс
Ветеринарна токсикологія	Бойко Г.В.	Іщенко Ярослава Андріївна	маг
		Третьякова Ксенія Миколаївна	маг
		Протас Світлана Вікторівна	маг
		Мироненко Олександра Петрівна	маг
		Карпенко Анастатсія Сергіївна	маг
		Прищенко Владислав Юрійович	маг
		Ярмоленко Ярослав Віталійович	маг
		Ян Анастасія Артурівна	маг
		Палюх Олег Ігорович	маг
		Діхтяренко Андрій Віталійович	маг
		Григоренко Анастасія Ростиславівна	маг
		Чухачова Валерія Олегівна	маг
		Бобаренко Олександра Володимирівна	маг
		Білак Катерина Сергіївна	маг
		Коваленко Богдан Костянтинівич	маг
		Головешко Микита Олегович	маг
Демидюк Назар Андрійович	бак		
Косенко Надія Юріївна	бак		

Робота гуртка, проводилися згідно плану роботи на 2020-2021 н. р.

План-графік роботи наукового гуртка «Ветеринарна токсикологія» на 2020-2021 н.р.

Заходи	Дата проведення	Місце проведення	Відповідальний
Ознайомлення із науковою роботою кафедри фармакології та токсикології. Підготовка робочого місця для проведення хіміко-токсикологічних досліджень, кормів та патологічного матеріалу, інших об'єктів навколишнього середовища.	вересень 2020 р.	Аудиторія 217-218 блок Д	Бойко Г.В., Іщенко В.Д.

Підготовка посуду для проведення досліджень, приготування реактивів.			
Виявлення, встановлення віддалених ефектів дії ветеринарних лікарських засобів. Основні методи їх виявлення. Аналіз отриманих результатів.	Вересень 2020 р.	Аудиторія 217-218 блок Д	Іщенко В.Д., Бойко Г.В.
Засвоєння основних принципів проведення випробувань, альтернативних методів визначення токсичності нових лікарських засобів. Якісні реакції виявлення токсикантів.	жовтень 2020 р.	Аудиторія 217-218 блок Д	Бойко Г.В.
Токсикологічний контроль вмісту нітратів	листопад 2020 р.	Аудиторія 217-218 блок Д	Іщенко В.Д., Бойко Г.В.
Підготовка до Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з природничих, технічних та гуманітарних дисциплін за спеціальністю «Ветеринарна медицина».	листопад 2020 р.	Аудиторія 217-218 блок Д	Іщенко В.Д., Бойко Г.В.
Робота з літературними джерелами по визначенню токсичності лікарських засобів, кормових добавок.	грудень 2020 р.	Аудиторія 217-218 блок Д	Іщенко В.Д., Бойко Г.В.
Ознайомлення та засвоєння основних вимог та положень щодо доклінічних досліджень лікарських засобів та кормових добавок на лабораторних тваринах.	лютий 2021 р.	Аудиторія 217-218 блок Д	Бойко Г.В., Іщенко В.Д.
Хіміко-токсикологічні дослідження субстратів на якісне виявлення та кількісне визначення токсикантів.	березень 2021 р.	Аудиторія 217-218 блок Д	Бойко Г.В., Іщенко В.Д.

Хіміко-токсикологічні дослідження субстратів на якісне виявлення та кількісне визначення токсикантів.	квітень 2021 р.	Аудиторія 217-218 блок Д	Бойко Г.В., Іщенко В.Д.
Підведення підсумків роботи гуртка за рік	травень 2021 р.	Аудиторія 217-218 блок Д	Бойко Г.В., Іщенко В.Д.
Напрацювання навиків згідно плану виконання наукових досліджень кафедри. Індивідуальна робота керівників із студентами-гуртківцями кафедри.	лютий-травень 2021 р.	Аудиторія 217-218 блок Д	Індивідуально кожен керівник із студентами-гуртківцями

У грудні 2020 року гуртківців захистили магістерські роботи виконані по спеціалізації «Ветеринарна фармація» зі спеціальності 211 – Ветеринарна медицина. Магістерські роботи захищались у двох екзаменаційних комісіях із заразної та незаразної патологій спеціальності «Ветеринарна медицина».

Теми захищених магістерських робіт у 2020 р.

№ п/п	П.І.П. гуртківця	Тема магістерської роботи	Керівник магістерської роботи
1.	Чухачова Валерія Олегівна	Формування та перспективи розвитку ринку антигельмінтних засобів для дрібних домашніх тварин	Бойко Г.В.
2.	Головешко Микита Олегович	Фармацевтична опіка за патологій апарату руху у собак	Бойко Г.В.
3.	Коваленко Богдан Костянтинівич	Фармацевтична опіка за патологій нервової системи у собак	Бойко Г.В.
4.	Бобаренко Олександра Володимирівна	Клініко-фармацевтичне обґрунтування застосування стероїдних та нестероїдних протизапальних засобів за патологій у собак і котів	Бойко Г.В.
5.	Протас Світлана Вікторівна	Фармакотерапевтичне обґрунтування комплексу заходів за отруєнь дрібних домашніх тварин фітотоксинами	Бойко Г.В.

6.	Палюх Олег Ігорович	Аналіз тенденцій розвитку ринку протисудомних препаратів	Палиця Ю.В.
7.	Карпенко Анастасія Сергіївна	Маркетингове дослідження формування асортименту ветеринарних гормональних препаратів вітчизняного фармринку.	Палиця Ю.В.
8.	Білак Катерина Сергіївна	Сучасний стан і розвиток ринку ветеринарних протигрибкових засобів	Палиця Ю.В.
9.	Діхтяренко Андрій Віталійович	Аналіз сезонності ринку антигістамінних препаратів	Палиця Ю.В.
10.	Ярмоленко Ярослав Віталійович	Аналіз вітчизняного ринку ветеринарних інсектоакарицидних засобів.	Гальчинська О.К.
11.	Прищенко Владислав Юрійович	Сучасні тенденції розвитку вітчизняного ринку імунобіологічних засобів для продуктивних тварин.	Гальчинська О.К.
12.	Мироненко Олександра Петрівна	Доклінічні дослідження аюрведичних препаратів для дрібних домашніх тварин	Іщенко В.Д.
13.	Григоренко Анастасія Ростиславівна	Молекулярно-генетичні методи контролю якості лікувально-профілактичних кормів для дрібних домашніх тварин	Іщенко В.Д.
14.	Ян Анастасія Артурівна	Клініко-фармакологічна оцінка лікарських засобів для седації коней	Іщенко В.Д.

У січні 2021 року гурток представлено у I етапі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з галузі знань 21 «Ветеринарна медицина», який був оголошений Міністерством освіти і науки України наказом № 1457 від 24.11.2020 року, в НУБіП України – наказом ректора № 988 від 1.12.2020 року.

21-23 квітня 2021 року на базі Одеського державного аграрного університету, який згідно наказу Міністерства освіти і науки України №1457 від 24.11.2020 р. було призначено базовим вищим навчальним закладом з проведення II туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з галузі знань 21 «Ветеринарна медицина», відбувся підсумковий етап Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт.

Від студентського наукового гуртка подано наукову роботу студентки 3 курсу Третьякової Ксенії Миколаївни «Ефективність препарату «Атоксвет» для зниження негативного впливу мікотоксинів на організм птиці» науковий керівник Іщенко Вадим Дмитрович кандидат ветеринарних наук, доцент, завідувач кафедри фармакології, паразитології і тропічної ветеринарії.

За результатами роботи студенти-гуртківці мають наукову публікацію.

Застосування фітокомплексу «Атоксвет» для зниження негативного впливу мікотоксинів на організм птиці // Іщенко В.Д., Третьякова К.М., Іщенко Я.А., Бойко Г.В., Скляр В.В. // PLANTA+. НАУКА, ПРАКТИКА ТА ОСВІТА: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції (Київ, 19 лютого 2021 р.). – Електрон. дані. – Київ, ПАЛИВОДА А. В., 2021. С. 307-311 с.

На теперішній час ведеться профорієнтаційна робота по залученню студентів до гуртка «Ветеринарна токсикологія» та на магістерську програму «Ветеринарна фармація».

Перспективні напрями подальшої роботи

1. Залучення активних студентів до гуртка.
2. Забезпечення участі у конференціях усіх студентів-гуртківців.
3. Обов'язкові публікація матеріалів за результатами роботи студентів-гуртківців.
4. Залучення студентів до наукової роботи кафедри з перспективою подальшого вступу до магістратури.

Погоджено:

**Директор НДІ здоров'я тварин,
д-р вет. наук, професор**



Д. Засєкін

**Зав. кафедри фармакології, паразитології
і тропічної ветеринарії,
канд. вет. наук, доцент**



В.Д. Іщенко

**Керівник гуртка,
канд. вет. наук, доцент**



Г. Бойко