



НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ
УКРАЇНИ



ФАКУЛЬТЕТ ВЕТЕРИНАРНОЇ МЕДИЦИНИ
СТУДЕНТСЬКИЙ НАУКОВИЙ ГУРТОК
«ФІЗІОЛОГІЯ І ПАТОЛОГІЯ МОЛОЧНОЇ
ЗАЛОЗИ»
2020

Голова гуртка — Хохлова Марія Геннадіївна

Керівник гуртка
Бородиня В. І.



к. вет. н., доцент кафедри
акушерства,
гінекології та біотехнології
відтворення тварин

Голова гуртка
Хохлова М. Г.



студентка 4 курсу 5 групи
ОС «Бакалавр»

НАУКОВА СПРЯМОВАНІСТЬ ГУРТКА



► Учасники наукового гуртка

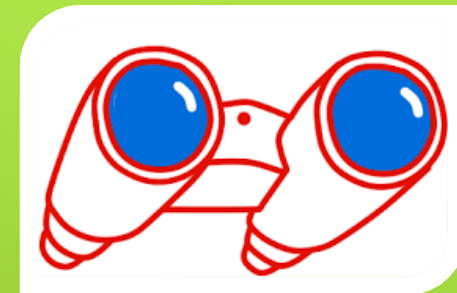
«Фізіологія і патологія молочної залози»

вивчають широке коло проблем, пов'язаних з різноманітними фізіологічними станами молочної залози, питання етіології, діагностики, патогенезу, лікування і профілактики захворювань, цього органу в тварин, відпрацьовують новітні методики клінічних і лабораторних досліджень, необхідних для діагностики захворювань і їх диференціації.





МЕТА СТУДЕНТСЬКОГО НАУКОВОГО ГУРТКА



- Виявлення найбільш здібних і талановитих, схильних до науково-дослідної роботи студентів.
- Сприяння в підвищенні рівня наукової підготовки студентів.
- Поглиблення досліджень за проблематикою наукової діяльності кафедри за участю студентів.
- Придбання студентами навичок наукової роботи.
 - Залучення обдарованих студентів до науково-дослідної діяльності.



ЗАВДАННЯ СТУДЕНТСЬКОГО НАУКОВОГО ГУРТКА

Основними завданнями студентського наукового гуртка є:

- ▶ Залучення до науково-дослідної роботи студентів, які виявляють до неї інтерес і схильність.
- ▶ Поглиблене вивчення студентами окремих питань ветеринарного акушерства, гінекології і біотехнології відтворення тварин.
- ▶ Опрацювання сучасних методів досліджень, які використовують на кафедрі.
- ▶ Організація науково-дослідної роботи студентів.





У 2019–2020 навчальному році:
✦ У гуртку навчається 7 студентів.





СПИСОК



діючих членів студентського наукового гуртка

«Фізіології і патології молочної залози»

при кафедрі акушерства, гінекології та біотехнології відтворення
тварин у 2019-2020 навчальному році

1. Поправка Валентина Василівна 4 курс, 5 гр.
2. Хохлова Марія Геннадіївна 4 курс, 5 гр.
3. Шадура Дар'я Петрівна 4 курс, 5 гр.
4. Жиліяєва Олена Олександрівна 4 курс, 6 гр.
5. Засипко Діана Денисівна 4 курс, 6 гр.
6. Сторожук Інна Віджеївна 4 курс, 6 гр.
7. Терещенко Катерина Ігорівна 4 курс, 6 гр.

ЗАХОДИ, ПРОВЕДЕНІ ГУРТКОМ

Протягом 2019–2020 навчального року в студентському науковому гуртку

«Фізіологія і патологія молочної залози»

проведено 10 засідань.







ГУРТКІВЦІ ВІДПРАЦЬОВУВАЛИ МЕТОДИКИ ДОСЛІДЖЕНЬ ДІЙНИХ КОРІВ, ХВОРИХ НА РІЗНІ ФОРМИ МАСТИТУ



УЧАСТЬ У КОНКУРСАХ

Хохлова Марія Геннадіївна

(3 курс, 4 гр.)

- голова гуртка «Фізіологія і патологія молочної залози» брала участь у першому турі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з природничих, технічних та гуманітарних наук у 2019-2020 навчальному році. Підготувала й представила на конкурс наукову роботу «Методи лікування піометри сук в залежності від факторів етіопатогенезу».





Написання тез, статей

У 2019-2020 н. р. за участю студентів-гуртківців була опублікована 1 стаття англійською мовою.

1. Khokhlova M. G., Borodynia V. I. Monitoring diseases of the genital organs of female dogs as a result of the use of hormonal contraceptives / M. G. Khokhlova, V. I. Borodynia // Електронне наукове фахове видання «Наукові доповіді НУБіП України» 2019. – № 3(79).



**План-графік роботи наукового гуртка
«Фізіологія і патологія молочної залози»
кафедри акушерства, гінекології та біотехнології відтворення тварин
на 2020-2021 н. р.**

№ п/п	Заходи	Дата проведення	Місце проведення	Відповідальний
1	2	3	4	5
1	Організаційне засідання студентського наукового гуртка. Затвердження плану-графіку роботи гуртка на 2019-2020 н. р. Визначення тематик наукових досліджень	вересень	Ауд. 121, блок В, 12 навч. корпус	Зав. кафедри, доц. Вальчук О.А., доц. Бородиня В.І., викладачі кафедри
2	Інформування студентів-гуртківців щодо проведення студентської науково-практичної конференції. Ознайомлення з вимогами щодо проведення досліджень, пошуку та опрацювання літературних джерел з визначених тем.	жовтень	Ауд. 121, блок В, 12 навч. корпус	Доц. Бородиня В.І., голова гуртка
3	Виступи студентів-гуртківців на студентській науково-практичній конференції, підготовка до публікації тез і статей за результатами досліджень.	листопад	Ауд. 121, блок В, 12 навч. корпус	Доц. Бородиня В.І., викладачі кафедри

4	Відпрацювання методики лабораторної діагностики маститу корів, методів бактеріологічного дослідження секрету молочної залози.	грудень	ВП НУБіП України НДГ «Ворзель»	Доц. Бородиня В.І., викладачі кафедри
5	Сучасні підходи до лікування корів, хворих на мастит.	січень	Ауд. 121, блок В, 12 навч. корпус	Доц. Бородиня В.І.
6	Виготовлення презентацій та заслуховування доповідей на науково-практичну студентську конференцію	лютий-березень	Ауд. 121, блок В, 12 навч. корпус	Доц. Бородиня В.І., викладачі кафедри
7	Підготовка до участі у Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт	березень	12 навч. корпус конференц-зал	Доц. Бородиня В.І., члени гуртка

8	Рекомендація кращих студентських робіт на міжвузівські наукові конференції та для публікації у фахових виданнях.	квітень	Ауд. 121, блок В, 12 навч. корпус	Доц. Бородиня В.І.
9	Участь у фестивалі студентської науки	травень	Ауд. 121, блок В, 12 навч. корпус	Доц. Бородиня В.І., голова гуртка
10	Підведення підсумків роботи студентського наукового гуртка «Фізіології і патології молочної залози» у 2019-2020 н. р. та заходи щодо поліпшення його роботи.	червень	Ауд. 121, блок В, 12 навч. корпус	Доц. Бородиня В.І. голова гуртка

Слід, зауважити, що зараз, за умов дистанційного навчання, проводяться онлайн збори членів гуртка у програмі «Zoom», кожного тижня, де обговорюються питання:

- майбутніх наукових робіт;
- цікаві теми для тез та статей;
- подальших перспектив роботи гуртка.

На майбутнє заплановано зберегти онлайн збори для гуртківців, для більш детального і поглибленого вивчення різноманітних аспектів фізіології і патології молочної залози тварин; для того, щоб студенти могли опанувати більше матеріалу та реалізувати повністю свій потенціал.



Стратегія подальшого розвитку студентського наукового гуртка:

1. Для подальшого розвитку гуртка і зацікавлення студентів науковою роботою заплановано запрошувати спеціалістів виробників, які поділяться передовим досвідом і сучасними методами діагностики захворювань молочної залози (новітні біохімічні, індикаторні методи, застосування сучасних приладів і лічильників соматичних клітин тощо).



Стратегія подальшого розвитку студентського наукового гуртка:

2. Проведення виїзних занять у господарства з сучасними технологіями виробництва молока, семінарів, майстер-класів, відвідування виставкових заходів, для кращого розуміння гуртківцями потреб і сучасного рівня ведення молочного скотарства.



3. Відпрацювання вже існуючих методів діагностики маститу та розробка нових.
4. Участь у семінарах, конференціях.



Плани на наступний рік

1. Збільшити кількість гуртківців
2. Розширити коло актуальних тем для опрацювання
3. Опанування сучасних методик, опробування новітніх реактивів, препаратів для діагностики і лікування патології молочної залози
4. Написання і публікування наукових тез
5. Написання і публікування наукових статей
6. Написання і публікування конкурсних наукових робіт
7. Участь у наукових конференціях



A close-up photograph of a brown and white cow's face, looking towards a bright red poppy flower in a green field under a blue sky. The cow's nose is visible, and it appears to be sniffing or about to lick the flower. The background is a blurred green field with some tall grasses and a clear blue sky.

Дякую за увагу !