

ЗАТВЕРДЖУЮ
Директор НДІ здоров'я тварин,
проф. _____ Д.А. Засєкін
«___» _____ 2017 р.

ЗВІТ

про роботу студентського наукового гуртка

«Фізіологія і патологія молочної залози»

при кафедрі акушерства, гінекології та біотехнології відтворення

тварин

за 2017-2018 навчальний рік

Наукова спрямованість гуртка

Студенти факультету ветеринарної медицини – учасники наукового гуртка «Фізіологія і патологія молочної залози» при кафедрі акушерства, гінекології та біотехнології відтворення тварин, вивчають широке коло проблем, пов'язаних з різними фізіологічними станами молочної залози, питання етіології, діагностики, патогенезу, лікування і профілактики захворювань цього органу в сільськогосподарських і домашніх тварин, відпрацьовують методики клінічних і лабораторних досліджень, необхідних для діагностики захворювань і їх диференціальної діагностики. Вивчаються різноманітні патологічні стани організму тварин, які впливають на функцію молочної залози.

Заходи проведені гуртком

Протягом 2017–2018 навчального року в студентському науковому гуртку «Фізіологія і патологія молочної залози» при кафедрі акушерства, гінекології та біотехнології відтворення тварин було проведено 10 засідань. Три з них – виїзні (у науково-дослідні господарства НУБіП України «НДГ «Ворзель», «Великоснітинське НДГ ім. О.В. Музиченка»). На одному засіданні студенти-гуртківці відвідали ХХІХ Міжнародну агропромислову виставку "АГРО-2017", яка проходила з 6 по 9 червня 2018 року в м. Києві, на території Національного Комплексу «Експоцентр України» (м. Київ, проспект Ак.

Глушкова, 1). Метою цього заходу було ознайомлення студентів-гуртківців з сучасними технологіями доїння корів, засобами догляду за вим'ям, методиками, реактивами і препаратами для діагностики, лікування і профілактики хвороб молочної залози, які були представлені в експозиціях низки виробників – учасників виставки.

Кількість членів гуртка

Протягом 2015–2016 навчального року в студентському науковому гуртку «Фізіологія і патологія молочної залози» навчалося 14 студентів ФВМ.

Досягнуті результати роботи гуртка

Друковані праці студентів-гуртківців студентського наукового гуртка «Фізіологія і патологія молочної залози» в 2017-2018 н. р.

Тези доповідей у збірнику матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції «Цілі сталого розвитку третього тисячоліття: виклики для університетів наук про життя» 23-25 травня 2018 року та присвячена 120-річчю заснування НУБіП України

Опубліковано 10 тез доповідей у збірнику матеріалів конференції:

1. Шкундя Д.Ю., Бородиня В.І. Лікування та профілактика маститу у кішок. Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції «Цілі сталого розвитку третього тисячоліття: виклики для університетів наук про життя» 23-25 травня 2018 року та присвячена 120-річчю заснування НУБіП України. – Київ. 2018. Т. 3. С. 407-408.

2. Ярема М.А., Бородиня В.І. Множинна вагітність у кобил. Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції «Цілі сталого розвитку третього тисячоліття: виклики для університетів наук про життя» 23-25 травня 2018 року та присвячена 120-річчю заснування НУБіП України. – Київ. 2018. Т. 3. С. 412-414.

3. Барило Є.С. Бородиня В.І. Лактаційна тетанія у коней (клінічні ознаки і лікування). Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції «Цілі сталого розвитку третього тисячоліття: виклики для університетів наук про

життя» 23-25 травня 2018 року та присвячена 120-річчю заснування НУБіП України. – Київ. 2018. Т. 3. С. 64-65.

4. Горобець Є.О., Бородиня В.І. Випадіння яйцепровода у папуг. Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції «Цілі сталого розвитку третього тисячоліття: виклики для університетів наук про життя» 23-25 травня 2018 року та присвячена 120-річчю заснування НУБіП України. – Київ. 2018. Т. 3. С. 99-100.

5. Дубіна Д.О., Бородиня В.І. Патологічні роди у овець і кіз з діагнозом «великопліддя». Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції «Цілі сталого розвитку третього тисячоліття: виклики для університетів наук про життя» 23-25 травня 2018 року та присвячена 120-річчю заснування НУБіП України. – Київ. 2018. Т. 3. С. 130-131.

6. Ігумнова О.Є., Бородиня В.І. Діагностика, лікування і профілактика піхвової аспірації у кобил. Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції «Цілі сталого розвитку третього тисячоліття: виклики для університетів наук про життя» 23-25 травня 2018 року та присвячена 120-річчю заснування НУБіП України. – Київ. 2018. Т. 3. С. 153-155.

7. Лободіна Л.С., Бородиня В.І. Післяродова еклампсія собак (клінічні ознаки і лікування). Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції «Цілі сталого розвитку третього тисячоліття: виклики для університетів наук про життя» 23-25 травня 2018 року та присвячена 120-річчю заснування НУБіП України. – Київ. 2018. Т. 3. С. 220-222.

8. Привалова О.Д., Бородиня В.І. Лікування кішок за піометри. Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції «Цілі сталого розвитку третього тисячоліття: виклики для університетів наук про життя» 23-25 травня 2018 року та присвячена 120-річчю заснування НУБіП України. – Київ. 2018. Т. 3. С. 292-293.

9. Токарева К.А., Бородиня В.І. Пухлини молочної залози у кішок: діагностика та лікування. Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції «Цілі сталого розвитку третього тисячоліття: виклики для

університетів наук про життя» 23-25 травня 2018 року та присвячена 120-річчю заснування НУБіП України. – Київ. 2018. Т. 3. С. 345-347.

10. Фадєєва В.О., Бородиня В.І. Спазм Шийки матки у кобил. Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції «Цілі сталого розвитку третього тисячоліття: виклики для університетів наук про життя» 23-25 травня 2018 року та присвячена 120-річчю заснування НУБіП України. – Київ. 2018. Т. 3. С. 361-362.

Наукові статті

1. Бородиня В. І. Особливості передчасного відшарування плаценти у коней (передлежання плаценти), поширення, етіологія / В. І. Бородиня, О. А. Сятченко // Науковий Вісник НУБіП України. Серія «Ветеринарна медицина, якість і безпека продукції тваринництва» / К.: НУБіП України, 2017. – Вип. 265. – С. 51–58.

2. Бородиня В. І. Піометра кобил (Лікування, профілактика) / В. І. Бородиня, Т. І. Панімаш // Науковий Вісник НУБіП України. Серія «Ветеринарна медицина, якість і безпека продукції тваринництва» / К.: НУБіП України, 2017. – Вип. 265. – С. 41–50.

3. Бородиня В. І. Передчасне відшарування плаценти коней (діагностика, лікування) / В. І. Бородиня, О. А. Сятченко // Науковий вісник Львівського Національного університету ветеринарної медицини та біотехнології ім. С. З. Гжицького. Серія «Ветеринарні науки» – Львів, 2017. – Том 19 – №82 – С. 16-20.

4. Бородиня В. І. Поширення та етіологія затримання посліду в коней / В. І. Бородиня, О. А. Сятченко // Науковий Вісник НУБіП України. Серія «Ветеринарна медицина, якість і безпека продукції тваринництва» / К.: НУБіП України, 2017. – Вип. 273 – С. 211-219.

Всього у 2017-2018 н. р. за участю студентів-гуртківців було опубліковано 14 друкованих праць (у тому числі 4 наукових статті).

**Кількість студентів – учасників гуртка у виставках, форумах,
фестивалях**

1 студент – учасник гуртка «Фізіологія і патологія молочної залози» брав участь у першому турі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт у 2017 році. Лободіна Лідія Сергіївна 3 курс, 5 гр. підготувала й представила на конкурс наукову роботу «Використання «Біоптрона-2» у лікуванні корів, хворих субклінічним маститом, в лактаційний період»;

1 студент-гуртківець брав участь у фестивалі студентських наукових гуртків у 2018 році. Лободіна Лідія Сергіївна 3 курс, 5 гр. – голова студентського наукового гуртка «Фізіологія і патологія молочної залози».

Стратегія розвитку студентського наукового гуртка

1. Для розвитку гуртка і зацікавлення студентів плануємо запрошувати спеціалістів вузького профілю, які поділяться передовим досвідом і сучасними методами діагностики захворювань молочної залози (новітні біохімічні, індикаторні методи, застосування сучасних приладів і лічильників соматичних клітин).

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

3. Вдосконалення вже існуючих методів діагностики маститу та розробка і впровадження нових.

4. Участь у семінарах, конференціях тощо.

**Керівник студентського
наукового гуртка, доцент _____ В.І. Бородиня**

**В. о. завідувача кафедри акушерства,
гінекології та біотехнології
відтворення тварин, доцент _____ О.А. Вальчук**