



**Звіт**

**про роботу гуртка Гістології**

**кафедри анатомії та гістології ім. акад. В.Г. Касьяненка за 2016-2017 н. р.**

Студентський науковий гурток Гістології кафедри анатомії та гістології ім. акад. В.Г. Касьяненка факультету ветеринарної медицини Національного університету біоресурсів і природокористування України є добровільним науковим об'єднанням студентів утвореним з метою організації їх науково-дослідницької діяльності.

У своїй роботі студентський науковий гурток керується «Положенням про студентські наукові гуртки...» та планом роботи на рік. В кінці року складається звіт про проведену роботу наукового гуртка. Підготовлені студентами-гуртківцями доповіді заслуховуються на кафедрі та проводиться дискусія з питань проведеної роботи студентами-гуртківцями протягом року.

У студентському науковому гуртку Гістології протягом звітнього періоду займалося більше 25 студентів. Студенти-гуртківці проводили макроскопічні та мікроскопічні дослідження органів ссавців, птахів, амфібій та риб різних періодів пренатального і постнатального періодів онтогенезу. Вони вивчали особливості макроскопічної і мікроскопічної будови клітин, тканин і органів, використовуючи класичні морфологічні методи досліджень.

Студенти-гуртківці працювали з науковою літературою, вивчали методи підготовки посуду до лабораторних досліджень та методи відбору і фіксації матеріалу для гістологічних досліджень, заливали отриманий матеріал у парафін та виготовляли парафінові блоки, методи виготовлення і фарбування гістологічних зрізів за загальноприйнятими методиками.

Найбільш активні студенти гуртківці підготували доповіді для виступу та подали до друку тези у студентських міжнародних наукових конференціях:

- У Міжнародній студентській науковій конференції «Перспективи розвитку ветеринарної медицини» у Львівському національному університеті вет. медицини та біотехнологій ім. С.З. Гжицького (11-12 травня 2017 рік)

- Карчемська Є.С., Стегней Ж.Г. Макро- і мікроструктура серця собак // Міжнародна студентська наукова конференція «Перспективи розвитку ветеринарної медицини» ЛНУВМ та Б ім. С.З.Гжицького. – Львів, 2017. – С. 23-24.

- Цимбалюк А.С., Стегней Ж.Г. Морфологічні особливості яєчника кобили // Міжнародна студентська наукова конференція «Перспективи розвитку ветеринарної медицини» ЛНУВМ та Б ім. С.З.Гжицького. – Львів, 2017. – С. 60-61.
  - Ярема М.А., Дишлюк Н.В. Топографія і мікроструктура тимуса добових курчат // Міжнародна студентська наукова конференція «Перспективи розвитку ветеринарної медицини» ЛНУВМ та Б ім. С.З.Гжицького. – Львів, 2017. – С. 66.
  - Тихоненко І.С., Дишлюк Н.В. Апоптоз – запрограмована смерть клітини // Міжнародна студентська наукова конференція «Перспективи розвитку ветеринарної медицини» ЛНУВМ та Б ім. С.З.Гжицького. – Львів, 2017. – С. 54-55.
  - Павленко Л.Ю., Мазуркевич Т.А. Особливості топографії та будови плямки Пейера дванадцятипалої кишки качок віком 20 діб // Міжнародна студентська наукова конференція «Перспективи розвитку ветеринарної медицини» ЛНУВМ та Б ім. С.З.Гжицького. – Львів, 2017. – С. 38-39.
  - Савельєва А.В., Мазуркевич Т.А. Особливості топографії та будови плямки Пейера клубової кишки качок віком 20 діб // Міжнародна студентська наукова конференція «Перспективи розвитку ветеринарної медицини» ЛНУВМ та Б ім. С.З.Гжицького. – Львів, 2017. – С. 45-46.
- У XVI Міжнародній науково-практичній конференції професорсько-викладацького складу, аспірантів і студентів «Актуальні проблеми ветеринарної медицини» (19-20 квітня 2017 року)
- Лоза А., Мироненко О., Коржевська С., Ніколаєвська С., Чернушич Д., Сардаєва С., Червінець О., Федоришин В., Фадєєва В., Терентюк Р., Сивовол Г., Плавська А., Онученко А., Лободіна Л., Калиновська К., Горобець Є.
- У 102 Міжнародній науково-практичній конференції студентів і магістрантів “Молодежь – науке и практике АПК” (29-30 травня 2017 р.), Вітебська державна академія вет. медицини, Вітебськ
- Ковалець І.О., Кузьменко К.Ю., Лободина Л.С., Терентюк О.Р., Заріцький Р.В., Протас С.О.

Студентами (спільно з науковими керівниками) були підготовлені і подані до друку наукові статті у збірник наукових праць Харківської державної зооветеринарної академії «Проблеми зооінженерії та ветеринарної медицини».

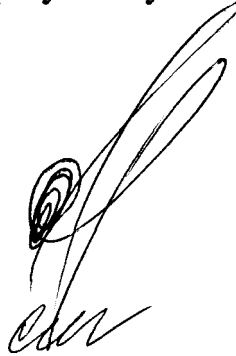
В подальшому студентським науковим гуртком Гістології планується проведення макроскопічних та мікроскопічних досліджень тканин та органів ссавців, птахів та риб різних періодів пренатального і постнатального періоду онтогенезу. Окрім загальноприйнятих методик будуть використані і спеціальні методи досліджень, а також проведені порівняльні гістологічні дослідження.

Студенти факультету ветеринарної медицини Карпенко А.С. (2 курс 8 група) та Орлова А.В. (2 курс 7 група) представили наукову роботу на I етап Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт.

Студенти наукового гістологічного гуртка брали участь у «ФЕСТИВАЛІ СТУДЕНТСЬКОЇ НАУКИ», який відбувся у Національному університеті біоресурсів і природокористування України на факультеті ветеринарної медицини у 15 травня 2017 року. Доповідь про діяльність гуртка за звітний період представила староста, студентка факультету ветеринарної медицини Смольнікова Людмила.

Зав. кафедри, професор

Керівник студентського  
наукового гуртка, доцент



Мельник О.П.

Стегней Ж.Г.