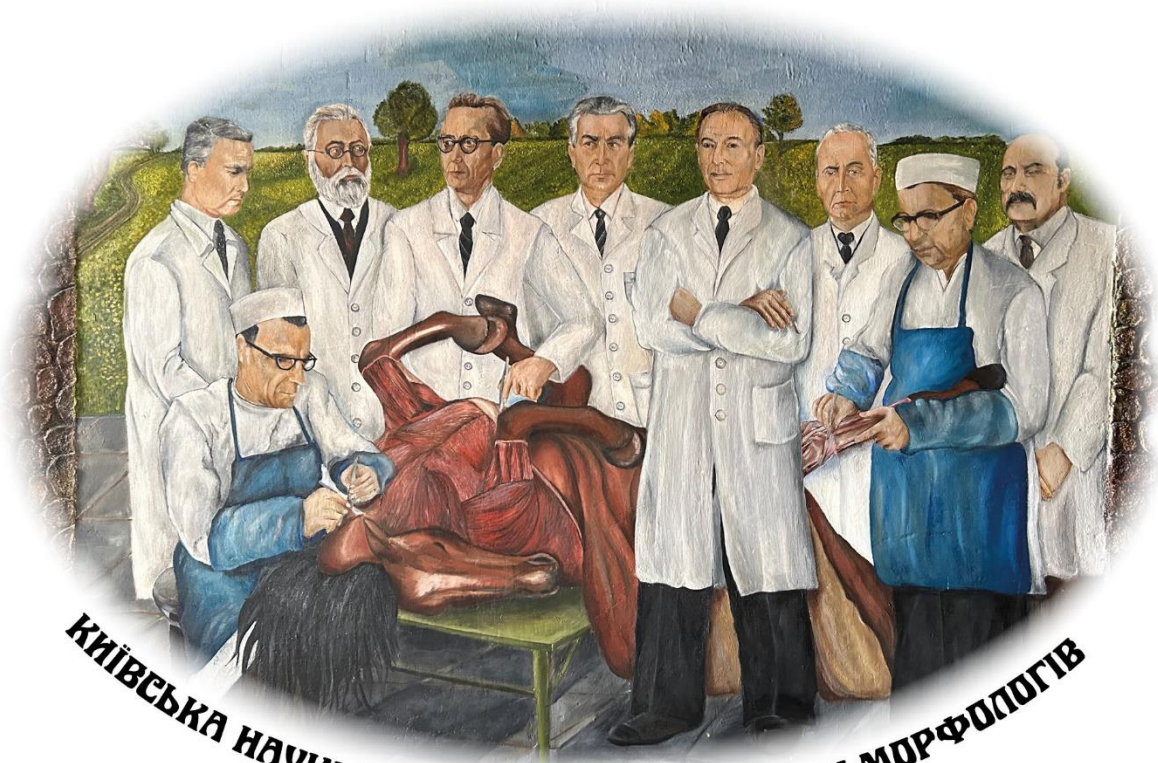


МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ ТА ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ
КАФЕДРА БІОМОРФОЛОГІЇ ХРЕБЕТНИХ ІМ. АКАД. В.Г. КАСЬЯНЕНКА



ЗБІРНИК ПРАЦЬ

**XV міжнародної наукової конференції
«Біоморфологія сьогодення»
присвяченої 100-річчю з часу заснування
Київської наукової школи порівняльних морфологів**



КИЇВСЬКА НАУКОВА ШКОЛА ПОРІВНЯЛЬНИХ МОРФОЛОГІВ

Київ 2024

Ministry of education and science of Ukraine
National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine
Department of Vertebrate Biomorphology
named after acad. Volodymyr G. Kas'janenko

COLLECTION OF WORKS

XV INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE
"BIOMORPHOLOGY OF THE PRESENT"
DEDICATED TO THE 100TH ANNIVERSARY OF
THE KYIV SCIENTIFIC SCHOOL OF
COMPARATIVE MORPHOLOGISTS

Kyiv - 2024

Біоморфологія сьогодення. Збірник тез XV Міжнародної наукової конференції, присвяченої 100-річчю з часу заснування Київської наукової школи порівняльних морфологів та 35-річчя з часу створення музею анатомії кафедри біоморфології тварин ім. акад. В.Г. Касьяненка Національного університету біоресурсів і природокористування України, Київ, 26–27 вересня 2024 року. – К., 2024. – 142 с.

Збірник тез укладено за матеріалами XV Міжнародної наукової конференції, присвяченої 100-річчю з часу заснування Київської наукової школи порівняльних морфологів та 35-річчя з часу створення музею анатомії кафедри біоморфології тварин ім. акад. В.Г. Касьяненка Національного університету біоресурсів і природокористування України. Видання розраховане на науковців, викладачів, аспірантів, студентів та практичних фахівців.

Редакційна колегія: **Мельник О.П.** – д-р вет. н., професор (голова), *Oleg P. Melnyk – Dr. Vet. Sciences, professor (head)*; **Рудик С.К.** – д-р вет. н., професор, (співголова оргкомітету) *Stanislav K. Rudyk – Dr. Vet. Sciences, professor (Deputy Chairman of the Organizing Committee)*; **Мазуркевич Т.А.** – д-р вет. н., професор (секретар), *Tetyana A. Mazurkevych – Dr. Vet. Sciences, professor (Secretary. Members of the organizing committee)*; **Аппельханс О.Л.** – д-р мед. н, проф., *Olena L. Appelhans – Dr. Med. Sciences, professor*; **Дишлюк Н.В.** – д-р вет. н, проф.; *Nadiya V. Dyshlyuk – Dr. Vet. Sciences, professor*; **Єнчу В. З.** – д-р хаб. вет.-мед. н., проф. (Молдова), *Valery Z. Yenchu – Dr. Hab. Vet.- Med. Sciences, Prof. (Moldova)*; **Іллек Йозеф** – д-р вет. н., доцент, (Чехія); *Josef Illek – Dr. Vet. Sciences, Associate Professor(Brno, Czech Republic)*; **Коропка Піотр** – габ. д-р. вет. н., проф. зв., (Польща), *Piotr Koropka – Hab. Dr. Vet. Sciences, Professor (Poland)*; **Спатару Міхаела-Клавдія** – д-р вет. н., професор (Румунія); *Mihaela-Claudia Spataru - Dr. Vet. Sciences, Professor (Romania)*; **Бокотько Роман Романович** – к. вет. н., доц. *Roman R. Bokotko – Cand. Vet. Sciences, Associate Professor*; **Домбровський Павел** – д-р мед. н, ад'юнкт (Польща); *Pavel Dombrovsky – Dr. Med. Sciences, Associate Professor, (Poland)*; **Кадек Романа** – д-р вет. наук, доцент, (Чехія); *Romana Kadek – Dr. Vet. Sciences, Associate Professor(Brno, Czech Republic)*; **Мельник Олексій Олегович** – к. вет. н, доцент; *Oleksiy O. Melnyk – Cand. Vet. Sciences, Associate Professor*; **Стегней Жанна Георгіївна** – к. вет. н, доцент; *Zhanna G. Stegney – Cand. Vet. Sciences, Associate Professor*; **Стегней Микола Михайлович** – к. вет. н, доцент; *Mykola M. Stegney – Cand. Vet. Sciences, Associate Professor*; **Стаффа Андреа** – д-р вет. наук, доцент, (Чехія); *Andrea Staffa – Dr. Vet. Sciences, Associate Professor(Brno, Czech Republic)*; **Усенко Світлана Іванівна** – к. вет. н., доцент; *Svitlana I. Usenko – Cand. Vet. Sciences, Associate Professor.*

© НУБіП України, 2024

© Автори, 2024

ЗМІСТ

Мельник О. П., Мельник О. О. КИЇВСЬКА ШКОЛА ПОРІВНЯЛЬНИХ МОРФОЛОГІВ.....	9
Аппельханс О. Л., Нескоромна Н. В., Антонова Н. А. МУЗЕЙ АНАТОМІЇ ЛЮДИНИ: АКТУАЛЬНІСТЬ ІСТОРИЧНОГО НАДБАННЯ..	12
Баль-Прилипка Л. В., Слободянюк Н. М., Кушнір Ю. М., Ткач Г. Ф. ПОРІВНЯЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА ГІСТОЛОГІЧНОЇ БУДОВИ ПЕЧІНКИ САМОК ЩУРІВ, ЯКІ ПРОТЯГОМ ВАГІТНОСТІ ВЖИВАЛИ НАПІВФАБРИКАТИ З РОСЛИННОЇ ТА М'ЯСНОЇ СИРОВИНИ.....	14
Бокотько Р. Р. ОТРИМАННЯ МЕЗЕНХІМАЛЬНИХ СТОВБУРОВИХ КЛІТИН З КІСТКОВОГО МОЗКУ П'ЯТНАДЦЯТИДОБОВОЇ СТЕГНОВОЇ КІСТКИ КОНЯ ПІСЛЯ ЗАБОЮ ІЗ ВИСОКОЮ ПРОЛІФЕРАТИВНОЮ АКТИВНІСТЮ.....	16
Борисевич Б. В., Лісова В. В. КЛІНІКО-МОРФОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ СИНДРОМУ ЗНИЖЕННЯ НЕСУЧОСТІ В КУРЕЙ.....	18
Власюк В. В., Мазуркевич Т. А. ОСОБЛИВОСТІ ТОПОГРАФІЇ ТА МІКРОСТРУКТУРИ ДИВЕРТИКУЛА МЕККЕЛЯ КАЧОК ВІКОМ 30 ДІБ.....	10
Гаркуша С. Є. СУДОВО-ВЕТЕРИНАРНА ЕКСПЕРТИЗА ЗАГИБЕЛІ СОБАК ТА КОТІВ СПРИЧИНЕНИХ ТЕПЛОВИМ УДАРОМ.....	22
Гаркуша С. Є. СУДОВО-ВЕТЕРИНАРНА ЕКСПЕРТИЗИ ЗА ЗАГИБЕЛІ СОБАК ВНАСЛІДОК ПЕРЕОХОЛОДЖЕННЯ.....	23
Горальський Л. П., Сокульський І. М., Колеснік Н. Л. ПОКАЗНИКИ ЯДЕРНО-ЦИТОПЛАЗМАТИЧНОГО ВІДНОШЕННЯ СКОРОТЛИВИХ КАРДІОМІОЦИТІВ СЕРЦЯ СВІЙСЬКИХ ССАВЦІВ.....	25
Дейна Д. Г., Сорокіна Н. Г., Яненко У. М. ПАТОГЕНЕЗ КОРОНАВІРУСНОЇ ІНФЕКЦІЇ КОТІВ.....	26
Дзевульська І. В., Маліков О. В. ЗМІСТ ТА ВИКОНАННЯ САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ СТУДЕНТІВ НА ЗАНЯТТЯХ З АНАТОМІЇ ЛЮДИНИ.....	28
Дудка В. Б., Сокольський В. П. ВИКОРИСТАННЯ ЕКСПОЗИЦІЙ ФУНДАМЕНТАЛЬНОГО МУЗЕЮ ДЛЯ ВИВЧЕННЯ КУРСУ ПОРІВНЯЛЬНОЇ АНАТОМІЇ.....	30
Ємельяненко Н. Р., Проняєв Д. В. АНАТОМІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ НОСОВОЇ ПЕРЕГОРОДКИ У ДІТЕЙ ПЕРІОДУ РАНЬОГО ДИТИНСТВА.....	31
Заїка С. С. ПАТОМОРМОЛОГІЧНИЙ АНАЛІЗ ПУХЛИН КОТІВ У МІСТІ ЖИТОМИР.....	32
Коваль О. А., Хмара Т. В., Заморський І. І. ОСОБЛИВОСТІ РОЗВИТКУ ВЕНОЗНОЇ СИСТЕМИ ВЕРХНЬОЇ КІНЦІВКИ У ПЛОДІВ ЛЮДИНИ.....	34
Ковальчук П. Є., Хмара Т. В., Комар Т. В., Тулюлюк С. В. АНАТОМІЧНА МІНЛИВІСТЬ МАЛОГОМІЛКОВОЇ АРТЕРІЇ ТА ЇЇ ПРИКЛАДНЕ ЗНАЧЕННЯ.....	35

Колич Н. Б., Скрипка М. В. ПАТОМОРФОЛОГІЧНІ ЗМІНИ В ОРГАНАХ СОБАКИ ЗА ВІСЦЕРАЛЬНОГО КАНДИДОЗУ.....	37
Костюк В. К. АНАТОМІЧНА ТЕРМІНОЛОГІЯ ЯК ІНСТРУМЕНТ НАУКОВЦЯ ТА ЗДОБУВАЧА ОСВІТИ – ПРОБЛЕМИ ТА ШЛЯХИ ЇХ ПОДОЛАННЯ.....	39
Кот Т. Ф., Чернецький Д. С. БІОМОРФОЛОГІЯ ПОПЕРЕКОВОГО І КРИЖОВОГО ВІДДІЛІВ ХРЕБЕТНОГО СТОВПА ТВАРИН РЯДУ ХИЖІ.....	41
Кривецький В. В., Проняєв Д. В. ПРІОРИТЕТНІ НАПРЯМКИ УДОСКОНАЛЕННЯ ПРОФЕСІЙНОЇ МАЙСТЕРНОСТІ ВИКЛАДАЧІВ КУРСУ АНАТОМІЇ ЛЮДИНИ В СУЧАСНИХ МЕДИЧНИХ ЗАКЛАДАХ ОСВІТИ.....	43
Лещова М. О., Мирошниченко І. І. МОРФО-ФУНКЦІОНАЛЬНИЙ СТАТУС СЕЛЕЗІНКИ КРОЛІВ У РАННЬОМУ ПОСТНАТАЛЬНОМУ ПЕРІОДІ ОНТОГЕНЕЗУ.....	44
Мазур Н. В., Дишлюк Н. В. МОРФОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ СТРАВОХІДНОГО МИГДАЛИКА СВІЙСЬКОГО ІНДИКА.....	46
Мазуркевич Т. А. КЛІТИННИЙ СКЛАД ЛІМФОЇДНОЇ ТКАНИНИ СЛІПОКИШКОВИХ ДИВЕРТИКУЛІВ КАЧОК.....	47
Малиш О. О. ДО УКРАЇНСЬКОЇ ІДЕНТИКАЦІЇ ОДНОГО ІЗ ЗАСНОВНИКІВ СВІТОВОЇ БІОМОРФОЛОГІЇ, ВІЙСЬКОВОГО ЛІКАРЯ ЄФРЕМА ЙОСИПОВИЧА МУХІНА.....	49
Марунчин А. А., Ковальова А. В., Терещенко К. І., Гончаренко М. О. КЛІНІКО-МОРФОЛОГІЧНИЙ АНАЛІЗ НОВОУТВОРЕНЬ СЕЛЕЗІНКИ	60
Марунчин А. А., Kwiatkowska-Palys В., Palys М., Ковальова А. В., Терещенко К. І., Гончаренко М. О. ОСТЕОСАРКОМА У САМЦЯ ЖИРАФА (<i>Giraffa camelopardalis reticulata</i>).....	61
Марченко О. В., Мельник О. П. БІОМОРФОЛОГІЯ СКЕЛЕТУ ТА М'ЯЗІВ ЗЕЙГО- ТА АВТОПОДІЮ ТАЗОВОЇ КІНЦІВКИ ПТАХІВ.....	63
Матешук-Вацеба Л. Р., Нетлюх А. В., Ващенко М. І. АНГІОАРХІТЕКТОНІКА МОЗОЛИСТОГО ТІЛА І ПРОМЕНИСТОГО ВІНЦЯ КІНЦЕВОГО МОЗКУ БІЛОГО ЩУРА.....	65
Мельник М. В., Ігнатенко С., Гречко А. ВПЛИВ КСЕНОБІОТИКІВ НА ДОВКІЛЛЯ ТА ЖИВІ ОРГАНІЗМИ.....	67
Мельник О. О. БІОМОРФОЛОГІЯ М'ЯЗІВ ДІЮЧИХ НА ПЛЕЧОВИЙ СУГЛОБ ЗЕМЛЕРИЙКИ БУРОЗУБКИ.....	69
Мельник О. О., Нижегородцева С. А. ДО ПИТАННЯ БІОМОРФОЛОГІЇ ПЛЕЧОВОГО СУГЛОБА ДЕЯКИХ СОВОПОДІБНИХ.....	71
Новак В. П., Ільніцький М. Г., Бевз О. С., Мельниченко А. П. PER ASPERA AD ASTRA АБО ВІД НОРМИ ДО ПАТОЛОГІЇ.....	72
Омелянченко М. М., Ложкіна О. В., Павлунько В. Г., Литвиненко С. М. ДЕЯКІ ПАТОМОРФОЛОГІЧНІ ЗМІНИ В ОРГАНІЗМІ КІШОК ЗА ЗЛОЯКІСНИХ ПУХЛИН МОЛОЧНОЇ ЗАЛОЗИ.....	74

Омелянєнко М. М., Ложкіна О. В., Павлуцько В. Г., Литвінєнко С. М. ДЕЯКІ ПАТОМОРФОЛОГІЧНІ ЗМІНИ В ОРГАНІЗМІ КОТА ЗА ГІПЕРТРОФІЧНОЇ КАРДІОМІОПАТІЇ.....	75
Омелянєнко М. М., Ложкіна О. В., Павлуцько В. Г., Литвінєнко С. М. ДЕЯКІ ПАТОМОРФОЛОГІЧНІ ЗМІНИ У СОБАК ЗА КАТАРАЛЬНО-ГЕМОРАГІЧНОГО ЕНТЕРИТУ.....	76
Павлуцько В. Г., Мазуркевич Т. А. МІКРОСТРУКТУРА ПЛЯМКИ ПЕЙЄРА КЛУБОВОЇ КИШКИ ГУСЕЙ.....	77
Проняєв Д. В., Попелюк О. М. В., Проняєв В. В. МЕТОДОЛОГІЯ ДОСЛІДЖЕННЯ ЕМБРІОГЕНЕЗУ ДЕЯКИХ СТРУКТУР МАЛОГО ТАЗА ЛЮДИНИ.....	78
Присяжнюк В. Я. ПЕРШІ ЗАВІДУВАЧІ КАФЕДРИ АНАТОМІЇ ДОМАШНІХ ТВАРИН.....	79
Проняєв Д. В., Шумік Ю. В., Яковець Р. В., Банул Б. Ю. АНАТОМІЯ МІЖДРАБИНЧАСТОГО ПРОСТОРУ.....	81
Святний І. В. БІОМОРФОЛОГІЯ СКЕЛЕТА ТАЗОВИХ КІНЦІВОК СВІЙСЬКОЇ СВИНИ <i>SUS SCROFA VAR. DOMESTICA</i> У ПОСТНАТАЛЬНОМУ ПЕРІОДІ ОНТОГЕНЕЗУ В УМОВАХ ПРОМИСЛОВОГО ВИРОБНИЦТВА.....	82
Скачко С. М., Кущ М. М. ОСОБЛИВОСТІ БУДОВИ ПЕЧІНКИ І ПІДШЛУНКОВОЇ ЗАЛОЗИ ЄМЕНСЬКОГО ХАМЕЛЕОНУ (<i>CHAMAELÉO CALYPTRATUS</i>).....	83
Скрипка М. В., Колич Н. Б., Кондратюк А. ПАТОМОРФОЛОГІЧНІ ЗМІНИ ПРИ ВОГНЕПАЛЬНИХ РАНАХ У СОБАКИ.....	85
Стегней Ж. Г. МОРФОЛОГІЯ ГУБЧАСТОЇ КІСТКОВОЇ ТКАНИНИ КІСТКОВИХ ОРГАНІВ ТЕЛЯТ.....	87
Стегней Ж. Г., Янковська Ю. Ю. МОРФОЛОГІЯ ПІДШЛУНКОВОЇ ЗАЛОЗИ КУРЕЙ.....	89
Стегней М. М. БІОМОРФОЛОГІЯ ОСЬОВОГО СКЕЛЕТА МУСКУСНОЇ КАЧКИ (<i>Cairina moschata</i>).....	90
Стегней С. М., Усенко С. І. МАКРОСКОПІЧНІ ОСОБЛИКОСТІ БУДОВИ СЛІПИХ КИШОК КУРЕЙ ВІКОМ 120 ДІБ.....	91
Стеценко М. О., Авраменко Н. О., Омельченко Г. О. ПОРІВНЯЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА МІКРОСКОПІЧНОЇ БУДОВИ ВОЛОССЯ ДЕЯКИХ ВИДІВ ТВАРИН.....	92
Ткач В. В., Мартінш Ж. І. Ф., Морозова Т. В., Тюркменоєлу М., Акінай Ю., Іванушко Я. Г. МАТЕМАТИЧНА МОДЕЛЬ ЕЛЕКТРОХІМІЧНОГО ВИЗНАЧЕННЯ МЕРКАПТАНІВ У ПОТОВИДІЛЕННЯХ ПЛАЗУНІВ.....	94
Ткач В. В., Мартінш Ж. І. Ф., Морозова Т. В., Тюркменоєлу М., Акінай Ю., Іванушко Я. Г. ТЕОРЕТИЧНИЙ ОПИС ЕЛЕКТРОХІМІЧНОГО ВИЗНАЧЕННЯ НОРЕТИСТЕРОНУ ДЛЯ ДОЗУВАННЯ ПРЕПАРАТУ ПРИ ХІМІЧНІЙ КАСТРАЦІЇ.....	95

Усенко С. І. МОРФОЛОГІЯ СТРАВОХІДНОГО МИГДАЛИКА СТАТЕВОЗРІЛИХ ЦЕСАРОК.....	97
Усенко С. І. МОРФОЛОГІЯ ШЛУНКА ТА ЙОГО ІМУННИХ УТВОРЕНЬ У ФАЗАНА.....	98
Федонюк Л.Я., Стравський Я.С., Білик Я.О. ЕФЕКТ БУРШТИНОВОЇ КИСЛОТИ В ЛІПОСОМАЛЬНІЙ ЕМУЛЬСІЇ НА ВМІСТ ІМУНОГЛОБУЛІНІВ В ЕКСПЕРИМЕНТІ.....	100
Федоряк І. В, Булик Р. Є. ВАРІАЦІЇ МОРФОФУНКЦІОНАЛЬНОЇ ОРГАНІЗАЦІЇ ВЕЛИКОКЛІТИННИХ НЕЙРОСЕКРЕТОРНИХ НЕЙРОНІВ ГІПОТАЛАМУСА ЩУРІВ ЗА УМОВ СВІТЛОВОЇ ДЕПРИВАЦІЇ.....	102
Хмара Т. В., Бірюк І. Г., Коваль О. А., Комар Т. В., Заморський І. І. ОСОБЛИВОСТІ РАНЬОГО МОРФОГЕНЕЗУ КІСТОК ВЕРХНЬОЇ КІНЦІВКИ ЛЮДИНИ.....	104
Хмара Т. В., Заморський І. І., Цигикало О. В. АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ СУЧАСНОЇ ЕМБРІОЛОГІЇ.....	106
Шавурська М.А. БІОМОРФОЛОГІЯ СКЕЛЕТНИХ СТРУКТУР ПЕРЕДПЛІЧЧЯ ТА КИСТІ ДЕЯКИХ ЛЕЛЕКОПОДІБНИХ.....	107
Шатковська О. В., Гхазалі М. А., Митяй І. С., Стегней М. М. ВИКОРИСТАННЯ КЛАСТЕРНОГО АНАЛІЗУ В ДОСЛІДЖЕННІ ЗАКОНОМІРНОСТЕЙ РОСТУ ЧАСТИН ТІЛА В ОНТОГЕНЕЗІ ПТАХІВ	109
Швед А. М., Сердюков Я. К. ДО ПИТАННЯ ПРО ГІСТОПАТОЛОГІЧНУ ДІАГНОСТИКУ ПАНЛЕЙКОПЕНІЇ.....	110
Яковенко Д. Р., Сорокіна Н. Г., Яненко У. М. ЗБУДНИК ХЛАМІДІОЗУ КОТІВ, ЙОГО ЕПІЗООТОЛОГІЧНЕ І ЕПІДЕМІОЛОГІЧНЕ ЗНАЧЕННЯ	111
Яковець Р. В., Шумік Ю. В., Проняєв Д. В. ПРІОРИТЕТНІСТЬ АНАТОМІЧНОГО ДОСЛІДЖЕННЯ ГУДНИННО-КЛЮЧИЧНО-СОСКОПОДІБНОЇ ДІЛЯНКИ ШИЇ.....	113
Яценко І. В. СУДОВО-ВЕТЕРИНАРНА ТА МОРФО-ФУНКЦІОНАЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА ОКРЕМИХ РІЗНОВИДІВ КАЛІЦТВА ТВАРИН: НОВІТНІ ДАНІ ТА ПРОБЛЕМНІ АСПЕКТИ.....	114
Bielińska K. COMPARATIVE ANATOMY OF THE RODENT STOMACH	120
Butkiewicz A. F., Kaźmierczak P., Zdun M. COMPARATIVE ANATOMY OF THE DIGESTIVE SYSTEM IN VARIOUS SPECIES OF RUMINANTS AND ALPACAS.....	121
Czerniawska-Piątkowska E., Kowalczyk A., Gałęska E., Wrzecińska M., Mylostywy R., Kowalewska I., Shuvar I., Melnyk O., Rzewucka-Wójcik E. THE POTENTIAL OF INSECT PROTEIN IN LIVESTOCK FEED.....	122
Dąbrowski P., Melnyk O., Kulus M., Piotrowska A., Nowakowski D., Domagała D., Grzelak J. BIOLOGICAL CHARACTERISTICS OF ANCIENT EGYPTIAN HUMAN REMAINS FROM THE MUSEUM COLLECTIONS OF THE ODESSA MEDICAL UNIVERSITY.....	124

Dumitriu A., Enciu V., Crețu V., Utchina N. EVALUATION OF RADIOGRAPHIC SIGNS FOR THE DIAGNOSIS OF HIP DYSPLASIA IN DOGS.....	125
Dunaievskia O. F., Sokulskyi I. M. MORPHOLOGICAL ANALYSIS OF THE STRUCTURAL COMPONENTS OF THE MAMMALIAN SPLEEN.....	127
Duro S., Jashari T. OSTEOMETRIC MEASUREMENTS OF SHARRI SHEEP TARSAL BONES.....	129
Gębarowski T. МЕТОД ДЕЦЕЛЮЛЯРИЗАЦІЇ ТА СТЕРИЛІЗАЦІЇ КІСТОК ТВАРИН ДЛЯ ПОДАЛЬШОГО ЗАСТОСУВАННЯ В РЕГЕНЕРАТИВНІЙ МЕДИЦИНІ ТА ТКАНИННІЙ ІНЖЕНЕРІЇ.....	130
Kowalska-Góralaska M., Senze M., Góralaska J., Garncarek-Musiał M. BASIC CHARACTERISTICS OF THE KAMIONKA RIVER.....	132
Kuropka P., Rouibah K., Tarnowska M., Lipińska A., Houszka M., Nowaczyk R. THE EFFECT OF OCHRATOXIN A ON THE BONE MICROSTRUCTURE IN BROILER CHICKENS.....	133
Melnyk V. V., Sorokina N. H., Veklych S. Yu. PATHOGENESIS OF CAT VIRAL LEUKOSIA.....	134
Sapoznikov O., Tichy F. SYLLABI OF ANATOMY PREGRAD EDUCATION ACROSS THE GLOBE.....	136
Skowroński A. COMPARATIVE ANATOMY OF THE DIGESTIVE SYSTEM IN VARIOUS SPECIES OF BIRDS.....	137
Sorokina N. H., Doroshenko Yu. Yu., Yanenko U. M. VIRAL HEMORRHAGIC DISEASE IN DECORATIVE RABBITS.....	138
Spataru M., Spataru C. THE ETHICAL DILEMMA OF ANIMAL EXPERIMENTATION: ROMANIAN YOUTH AND THE INFLUENCE OF EDUCATION AND MEDIA.....	140
Zdun M., Blagojevic M., Sysa P., Butkiewicz A.F. COMPARATIVE ANALYSIS OF THE COURSE AND AREA OF SUPPLY OF THE INTERNAL AND EXTERNAL ETHMOIDAL ARTERY IN EVEN-TOED AND ODD-TOED UNGULATES.....	141
Zglinicka K. THE ANATOMY OF THE ORBITS OF THE EUROPEAN BEAVER (<i>CASTOR FIBER</i>).....	141

анатомічної наукової інформації, але й перлина нашого університету. Активно велася наукова робота і захищалися дисертації.

З 2011 року нашу кафедру очолює професор Мельник Олег Петрович. На кафедрі активно ведуться наукові дослідження високого рівня досягло міжнародне співробітництво. Нині наша кафедра змінила назву і називається кафедра біоморфології хребетних ім. акад. В. Г. Касьяненка. Це аж ніяк не вплине на наукову діяльність, це буде зміцнення нашої наукової діяльності і розширення напрямків дослідження.

Слід зазначити, що загалом з Київської наукової школи порівняльних морфологів вийшло понад 150 кандидатів та кілька десятків докторів наук.

МУЗЕЙ АНАТОМІЇ ЛЮДИНИ: АКТУАЛЬНІСТЬ ІСТОРИЧНОГО НАДБАННЯ

Апельханс О. Л., Нескоромна Н. В., Антонова Н. А.

Одеський національний медичний університет, м. Одеса, Україна

Колекція музею анатомії людини Одеського національного медичного університету налічує понад 2000 препаратів, які були ретельно зібрані багатьма поколіннями співробітників кафедри протягом всього періоду існування цього потужного вищого медичного навчального закладу півдня України.

Основу колекції створив засновник кафедри анатомії людини Батуєв Микола Олександрович (1855–1917) у 1902 р. В подальшому, кожен з співробітників та очільників кафедри розумів те неперевершене значення анатомічних препаратів у справі підготовки майбутніх лікарів. Про це свідчить майстерність, з якою виготовлялися препарати, намагання охопити всі розділи анатомії людини, і залучення до цього процесу, перш за все, здобувачів освіти. До цього часу в музеї зберігаються препарати, що були виготовлені видатними анатомами Південної анатомічної школи – Лисьонковим М. К. (1865–1941), Бушковичем В. Й. (1878–1939), Кондратьєвим М. С. (1888–1951), Волинським Ф. А. (1890–1970), Ільїним І. І. (1931–2016) та їх учнями.

Починається музей з відділу ембріології, в якому зберігаються ембріони від перших до останніх місяців внутрішньоутробного розвитку людини. Особливо цікавими є препарати позаматкової вагітності.

Відділ остеології надає можливість здобувачам освіти ознайомитися з будовою кожної кістки організму людини. Привертає увагу велика колекція скелетів людей різних етнічних груп. Найстаріший скелет привезений з Єгипту, з однієї з археологічних експедицій до пірамід, в якій брав участь співробітник кафедри Микола Кахіані; порівняно «молодий» експонат – скелет людини, що прожила 120 років. Також можна ознайомитися ще й з варіантами будови кісток.

В розділі краніології знаходяться майже двісті черепів, колекцію яких почали збирати ще професори Батуєв М. О. та Лисьонков М. К. на початку минулого сторіччя. По них вивчають вікові, статеві, етнічні особливості будови окремих кісток черепа та антропометричні показники черепів в цілому.

Розділ артросиндесмології представлений препаратами з'єднань всіх відділів скелету. Здобувачі освіти мають можливість вивчати будову суглобів, зв'язки та різні види з'єднань.

Нервова система представлена групами препаратів центральної та периферичної нервової систем. Зрізи головного мозку в різних площинах дозволяють всебічно вивчити його будову, а препарати вегетативних нервових сплетень вражають майстерністю виконання. Крім цього дуже показовими є макети ядер довгастого мозку та базальних ядер головного мозку, що їх було виготовлено ще 1916 р.

Препарати серцево-судинної системи дозволяють здобувачам освіти всебічно вивчити будову серця та великих судин. Колекція препаратів «Розвиток судин та нервів кінцівок людини протягом онтогенезу» була виготовлена професором Ільїним І. І. під час виконання науково-дослідних робіт.

Дихальна та травна системи також представлені достатньою кількістю препаратів, як окремих органів, так і розтинів частин тіла у сагітальній та фронтальній площині, що дозволяють ретельно вивчати їх будову та топографію.

Сечова та статеві системи представлені препаратами нирок та сечовивідних шляхів, зовнішніх та внутрішніх чоловічих та жіночих статевих органів. Особливо вражають корозійні препарати судин нирки, колекція різних форм нупен.

За умов дистанційного навчання особливо важливим є можливість отримання здобувачами освіти повної та детальної інформації з базових медичних дисциплін. Використання відео та фотоматеріалів, що демонструють справжні анатомічні препарати анатомічного музею, дозволяють сформувати у майбутнього лікаря комплексну уяву про будову тіла людини, отримати базові навички клінічного мислення.