

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ  
ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
ВСЕУКРАЇНСЬКА ГРОМАДСЬКА ОРГАНІЗАЦІЯ  
«НАУКОВЕ ТОВАРИСТВО АНАТОМІВ, ГІСТОЛОГІВ, ЕМБРІОЛОГІВ ТА ТОПОГРАФОАНАТОМІВ УКРАЇНИ»  
КАФЕДРА ГІСТОЛОГІЇ, ЦИТОЛОГІЇ ТА ЕМБРІОЛОГІЇ  
ІНСТИТУТ НЕЙРОІМУНОЛОГІЇ СЛОВАЦЬКОЇ АКАДЕМІЇ НАУК, БРАТИСЛАВА, СЛОВАЧЧИНА  
LITHUANIAN UNIVERSITY OF HEALTH SCIENCES, KAUNAS, LITHUANIA  
VILNIUS UNIVERSITY, VILNIUS, LITHUANIA  
FACULTY OF PHYSICS, SOFIA UNIVERSITY "ST. KLIMENT OHRIDSKI", SOFIA, BULGARIA  
SCIENTIFIC RESEARCH CENTER OF MEDICAL BIOPHYSICS, SOFIA, BULGARIA

**«МОРФОГЕНЕЗ ТА РЕГЕНЕРАЦІЯ»  
(IV ЖУТАЄВСЬКІ ЧИТАННЯ)**

**«MORPHOGENESIS AND REGENERATION»  
(IV ZHUTAEV'S READINGS)**

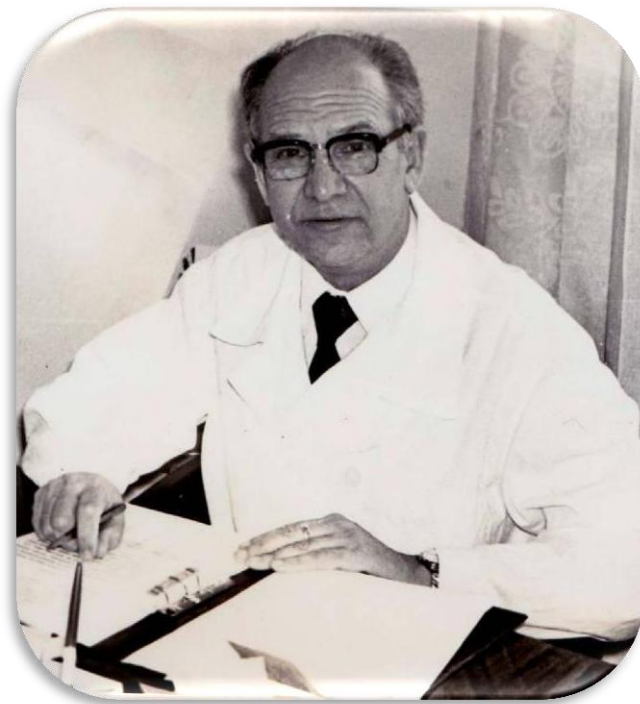
Proceedings of Ukrainian scientific-practical  
conference with international participation

Матеріали Всеукраїнської науково-практичної  
конференції з міжнародною участю

APRIL 18-19, 2024.

18-19 КВІТНЯ, 2024 р.

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ  
ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
ВСЕУКРАЇНСЬКА ГРОМАДСЬКА ОРГАНІЗАЦІЯ  
«НАУКОВЕ ТОВАРИСТВО АНАТОМІВ, ГІСТОЛОГІВ, ЕМБРІОЛОГІВ ТА ТОПОГРАФОАНАТОМІВ УКРАЇНИ»  
КАФЕДРА ГІСТОЛОГІЇ, ЦИТОЛОГІЇ ТА ЕМБРІОЛОГІЇ  
ІНСТИТУТ НЕЙРОІМУНОЛОГІЇ СЛОВАЦЬКОЇ АКАДЕМІЇ НАУК, БРАТИСЛАВА, СЛОВАЧЧИНА  
LITHUANIAN UNIVERSITY OF HEALTH SCIENCES, KAUNAS, LITHUANIA  
VILNIUS UNIVERSITY, VILNIUS, LITHUANIA  
FACULTY OF PHYSICS, SOFIA UNIVERSITY "ST. KLIMENT OHRIDSKI", SOFIA, BULGARIA  
SCIENTIFIC RESEARCH CENTER OF MEDICAL BIOPHYSICS, SOFIA, BULGARIA



## **МАТЕРІАЛИ**

**ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇЗ  
МІЖНАРОДНОЮ УЧАСТЮ**

**«МОРФОГЕНЕЗ ТА РЕГЕНЕРАЦІЯ»  
(ІV ЖУТАЄВСЬКІ ЧИТАННЯ)**

**ПОЛТАВА**

**18-19 квітня 2024 року**

**ЗМІНА МОРФОМЕТРИЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ГЕПАТОЦИТІВ  
ПРИ ГОСТРОМУ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМУ АСЕПТИЧНОМУ  
ЗАПАЛЕННІ ОЧЕРЕВИНИ**

**Волошина О.В., Шепітько В.І., Стецук Є.В., Пелипенко Л.Б.**

**Полтавський державний медичний університет**

**Полтава, Україна**

За результатами проведеного морфометричного дослідження розмірів гепатоцитів при ГЕАЗО, та аналізуючи отримані результати, було встановлено, що великий діаметр гепатоцитів, починаючи з 1-ої доби експерименту при порівнянні з нормою поступово зменшувався ( $23,923 \pm 0,376$  мкм  $p < 0,001$ ), а на 7-у, 10-у, 14-у та 21-у доби експерименту розмір гепатоцитів не визначався, клітини були різними за розміром, частково деформовані та деструктивно змінені і тільки на 30-у добу величина більшості гепатоцитів досягала величини 1-ої доби, однак до норми не доходила ( $23,888 \pm 0,376$  мкм  $p < 0,001$ ). Відмічалось незначне збільшення малого діаметру в порівнянні з нормою ( $16,355 \pm 0,325$ ) з 1-ї по 5 добу ( $17,742 \pm 0,289$  мкм  $p < 0,001$ ), але на 30 добу норми не досягав ( $17,382 \pm 0,254$  мкм  $p < 0,001$ ).

Площа гепатоцитів в порівнянні нормою зменшувалась незначно ( $1364,225 \pm 35,982$  мкм), з 1-ї по 5-у добу ( $1395,785 \pm 39,614$  мкм  $p > 0,05$ ) і на 30 добу була меншою незначно ( $1311,889 \pm 32,803$  мкм  $p > 0,05$ ). Відмічалось незначне збільшення ядерно-цитоплазматичного індексу з 1-ої до 5-ої доби експерименту в порівнянні з нормою ( $0,289 \pm 0,009$  мкм  $p < 0,001$ ), а на 7-у, 10-у, 14-у і 21-у доби визначення його було неможливо.

Великий діаметр ядер гепатоцитів збільшувався у порівнянні з нормою вже з 1-ої доби експерименту, поступово зростав з 3-ої доби та досягав свого найбільшого показника на 7-у добу ( $12,147 \pm 0,118$  мкм  $p < 0,001$ ), надалі повільно зменшувався, але на 30-у добу норми не досягав.

Малий діаметр ядер поступово збільшувався вже з 1-ї доби

експерименту в порівнянні з нормою ( $9,836 \pm 0,254$  мкм  $p < 0,001$ ). На 7-у, 10-у, 14-у та 21-у доби експерименту визначення його було неможливе в зв'язку з різними розмірами та формою гепатоцитів, на 30-у добу малий діаметр піддавався вимірам, але норми не досягав ( $17,382 \pm 0,254$  мкм  $p < 0,001$ ).

Починаючи з 1 доби, площа ядер гепатоцитів збільшувалась, на 7 добу експеримента досягала високих показників ( $415,060 \pm 7,153$  мкм  $p < 0,001$ ), потім повільно зменшувалася і на 30 добу практично досягала норми ( $297,687 \pm 8,230$  мкм  $p < 0,001$ ).

Аналізуючи отримані морфометричні дані результатів експерименту, можна зробити висновок, що ГЕАЗО виникало вже з перших діб експерименту. Однак виражені зміни виявлялися поступово в наступні доби, термінальна фаза запалення розвивалась на 7-10-у доби експерименту.

Дані, що нам вдалося отримати, показали, що великий діаметр гепатоцитів повільно зменшувався і не досягав норми на 30-у добу. Малий діаметр незначно збільшувався та також не досягав меж норми на 30-у добу експерименту.

Площа гепатоцитів зменшувалась незначно. Ядерно-цитоплазматичний індекс збільшувався несуттєво. Середні показники розміру ядер гепатоцитів, навпаки, частково збільшувалися з 1-ої доби експерименту.

Виявлений кореляційний зв'язок великого діаметру з площею клітини був прямий і незначно збільшувався в перші доби експерименту. Більш показовим був кореляційний зв'язок між площею клітини і великим діаметром ядра гепатоцита, був також прямий, починаючи з 5-ої доби та досягав норми на 30-у добу експерименту. Ці дані дають нам змогу припускатися думки, що при патологічному стані організму клітини печінки і особливо їх ядра знаходяться в стані функціональної напруги.

## ЗМІСТ

## CONTENT

FUNCTIONAL MORPHOLOGY OF THE NERVOUS SYSTEM.

FEATURES OF MORPHOGENESIS IN PATHOLOGICAL PROCESSES

ORGANS REGENERATION IN HUMANS AND ANIMALS.

MODERN BIOMEDICAL METHODS OF RESEARCHING THE NORMAL

DEVELOPMENT OF ORGANISMS AND IN PATHOLOGICAL CONDITIONS

ФУНКЦІОНАЛЬНА МОРФОЛОГІЯ НЕРВОВОЇ СИСТЕМИ.

ОСОБЛИВОСТІ МОРФОГЕНЕЗУ ПРИ ПАТОЛОГІЧНИХ ПРОЦЕСАХ.

РЕГЕНЕРАЦІЯ ОРГАНІВ У ЛЮДИНИ ТА ТВАРИН.

СУЧАСНІ МЕДИКО-БІОЛОГІЧНІ МЕТОДИ ДОСЛІДЖЕННЯ НОРМАЛЬНОГО

РОЗВИТКУ ОРГАНІЗМІВ ТА ПРИ ПАТОЛОГІЧНИХ СТАНАХ

<b>Бамбуляк А.В., Муринюк В.В. (Чернівці, Україна)</b> ЗАСТОСУВАННЯ ОСТЕОПЛАСТИЧНОЇ КОМПОЗИЦІЇ НА ОСНОВІ МУЛЬТИПОТЕНТНИХ МЕЗЕНХІМАЛЬНИХ СТРОМАЛЬНИХ КЛІТИН ЖИРОВОЇ ТКАНИНИ ДЛЯ ВІДНОВЛЕННЯ КІСТКОВОЇ ТКАНИНИ ЩЕЛЕП	<b>4</b>
<b>Богданов П.В. (Запоріжжя, Україна)</b> ОСОБЛИВОСТІ РЕГЕНЕРАЦІЇ ПЕРЕЛОМУ ВЕЛИКОГОМІЛКОВОЇ КІСТКИ ЩУРІВ З ІНТРАМЕДУЛЯРНОЮ ФІКСАЦІЄЮ СТРИЖНЯМИ З МАГНІЄВОГО СПЛАВУ	<b>6</b>
<b>Волошина О.В., Шепітько В.І., Стецук Є.В., Пелипенко Л.Б.</b> <b>(Полтава, Україна)</b> ПРИ ГОСТРОМУ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМУ АСЕПТИЧНОМУ ЗАПАЛЕННІ ОЧЕРЕВИНИ	<b>8</b>
<b>Ворошилова Т.А., Шепітько В.І., Стецук Є.В. (Полтава, Україна)</b> ХАРАКТЕРИСТИКА ГЕМОМІКРОЦИРКУЛЯТОРНОГО РУСЛА	<b>10</b>

МІОКАРДУ ШЛУНОЧКІВ СЕРЦЯ ПРИ ВВЕДЕННІ ТРИПТОРЕЛІНУ	
<b>Гольцев А.М., Гаєвська Ю.О., Бондарович М.О., Бабенко Н.М.</b> <b>(Харків, Україна)</b> РОЛЬ МАКРОФАГІВ У ІМУНОПАТОГЕНЕЗІ АДЕНОКАРЦИНОМИ ЕРЛІХА	<b>11</b>
<b>Грабовий О.М., Альохін О.Б., Невмержицкая Н.М., Шепелев С.Є., Кондаурова Г.Ю., Ритікова Н.В. (Київ, Україна)</b> МЕХАНІЗМИ ВПЛИВУ ДЕКСАМЕТАЗОНУ ТА ГРАНУЛОЦИТАРНОГО КОЛОНІЄСТИМУЛЮЮЧОГО ФАКТОРУ НА ДИНАМІКУ ЕКСПРЕСІЇ <i>CD73</i> У КЛІТИНАХ ПРИ РЕГЕНЕРАЦІЮ НЕРВУ	<b>13</b>
<b>Гринцова Н.Б., Романюк А.М. (Братислава, Словаччина, Суми, Україна)</b> РЕАКЦІЯ АСТРОЦИТАРНОЇ ГЛІЇ ШИШКОПОДІБНОЇ ЗАЛОЗИ ЩУРІВ ЗА УМОВИ ВПЛИВУ НА ОРГАНІЗМ РІЗНИХ ТЕРМІНІВ ПОЗАКЛІТИННОГО ЗНЕВОДНЕННЯ	<b>15</b>
<b>Дубрава Т.Г., Луценко О.Д., Гаєвська Ю.О., Бондарович М.О., Останков М.В., Гольцев А.М. (Харків, Україна)</b> ВІДНОВЛЕННЯ Т-РЕГУЛЯТОРНОЇ ЛАНКИ ІМУНІТЕТУ І ЦИТОКІНОВОГО ПРОФІЛЮ ТВАРИН З АД'ЮВАНТНИМ АРТРИТОМ ПІСЛЯ ВВЕДЕННЯ ТОЛЕРОГЕННИХ ДЕНДРИТНИХ КЛІТИН	<b>17</b>
<b>Ємельяненко Н.Р., Проняєв Д.В. (Чернівці, Україна)</b> МОРФОГЕНЕЗ НОСОВОЇ ДІЛЯНКИ ЛЮДИНИ НА ПОЧАТКУ ЗАРОДКОВОГО ПЕРІОДА	<b>19</b>
<b>Єрошенко Г.А., Донець І.М., Шевченко К.В., Григоренко А.С., Лисаченко О.Д., Солод А.В. (Полтава, Україна)</b>	<b>20</b>

АНАЛІЗ МОРФОМЕТРИЧНИХ ПОКАЗНИКІВ РЕСПІРАТОРНОГО ВІДДІЛУ ЛЕГЕНЬ НА РАННІХ ЕТАПАХ ЕКСПЕРИМЕНТУ ПРИ ВЖИВАННІ ГЛУТАМАТУ НАТРІЮ, НІТРИТУ НАТРІЮ ТА ПОНСО- 4R	
<b>Єрошенко Г.А., Донець І.М., Шевченко К.В., Григоренко А.С., Лисаченко О.Д., Солод А.В. (Полтава, Україна)</b> МОРФОМЕТРИЧНІ ПАРАМЕТРИ ДИФУЗНОЇ ЛІМФОЇДНОЇ ТКАНИНИ ЛЕГЕНЬ ЩУРІВ НА РАННІХ СТАДІЯХ ЕКСПЕРИМЕНТУ ПІД ДІЄЮ КОМПЛЕКСУ ХАРЧОВИХ ДОБАВОК	<b>22</b>
<b>Зюзін Д.В., Черно В.С. (Миколаїв, Полтава, Україна)</b> ОСОБЛИВОСТІ ПЕЧЕРИСТОЇ ПАЗУХИ СОБАКИ	<b>24</b>
<b>Каценко А.Л., Шерстюк О.О., Свінцицька Н.Л., Білаш В.П., Устенко Р.Л., Бустанжі А.С. (Полтава, Україна)</b> МАКРО- ТА МІКРОСКОПІЯ СТРУКТУРИ СЛЬОЗОВИХ ЗАЛОЗ ЛАБОРАТОРНОГО ЩУРА	<b>25</b>
<b>Коваль Г.К., Бондарович М.О., Луценко О.Д., Останков М.В., Гриша І.Г., Гольцев А.М. (Харків, Україна)</b> ВПЛИВ ЛІОФІЛІЗОВАНИХ ТА КРІОКОНСЕРВОВАНИХ КЛІТИН КОРДОВОЇ КРОВІ НА ПОКАЗНИКИ МАКРОФАГАЛЬНО-ФАГОЦИТАРНОЇ СИСТЕМИ У ЩУРІВ З АТОПІЧНИМ ДЕРМАТИТОМ	<b>30</b>
<b>Коваль О.А., Хмара Т.В. (Чернівці, Україна)</b> АНАТОМІЧНА МІНЛИВІСТЬ ВНУТРІШНЬОМ'ЯЗОВОГО ГАЛУЖЕННЯ НЕРВІВ У М'ЯЗАХ ПЕРЕДНЬОЇ І БІЧНОЇ ГРУП ПЕРЕДПЛІЧЧЯ У ПЛОДІВ ЛЮДИНИ	<b>31</b>
<b>Костенко В.О., Рябушко Р.М., Адамович І.М., Моргун Є.О., Романцева Т.О. (Полтава, Україна)</b>	<b>34</b>

РЕДОКС-ЧУТЛИВІ ФАКТОРИ ТРАНСКРИПЦІЇ ЯК ПЕРСПЕКТИВНІ МІШЕНІ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЇ ТЕРАПІЇ ПАТОЛОГІЇ, АСОЦІЙОВАНОЇ З СИСТЕМНОЮ ЗАПАЛЬНОЮ ВІДПОВІДДЮ	
<b>Кривецький В.В., Кривецька І.І. (Чернівці, Україна)</b> РОЗВИТОК ТА СТАНОВЛЕННЯ СИМПАТИЧНОГО СТОВБУРА В ЗАРОДКОВОМУ ПЕРІОДІ ОНТОГЕНЕЗУ ЛЮДИНИ	<b>35</b>
<b>Луценко О.Д, Останков М.В., Сокіл Л.В, Гриша І.Г., Чернишенко Л.Г, Степанюк Л.В., Гольцев А.М. (Харків, Україна)</b> ВИЗНАЧЕННЯ РЕГУЛЯТОРНИХ Т-КЛІТИН В КОРДОВІЙ КРОВІ І ПЛАЦЕНТІ ЛЮДИНИ	<b>38</b>
<b>Матешук-Вацеба Л.Р., Підвальна У.Є., Кирик Х.А., Подлюк М.В. (Львів, Україна)</b> ОСОБЛИВОСТІ МОРФОГЕНЕЗУ СУДИННОЇ ОБОЛОНКИ ОЧНОГО ЯБЛУКА ЗА УМОВ ЦУКРОВОГО ДІАБЕТУ ТА ТРИВАЛОГО ВВЕДЕННЯ НАЛБУФІНУ В ЕКСПЕРИМЕНТІ	<b>40</b>
<b>Мервінська Ю.В., Яременко Л.М., Коновалова Л.В., Савосько С.І., Грабовий О.М. (Київ, Україна)</b> ВПЛИВ ДЕКСАМЕТАЗОНУ НА ВАСКУЛОГЕНЕЗ ПРИ ГЕМОРАГІЧНОМУ ІНСУЛЬТУ	<b>42</b>
<b>Мервінський Т.С., Яременко Л.М., Коновалова Л.В., Савосько С.І., Грабовий О.М. (Київ, Україна)</b> CD90 <sup>+</sup> -КЛІТИНИ У ГЛІАЛЬНОМУ РУБЦІ НАВКОЛО ВНУТРІШНЬОМОЗКОВОГО КРОВОВИЛИВУ ТА ДІЇ ДЕКСАМЕТАЗОНУ	<b>44</b>



<p><b>Нестуля К.І., Старченко І.І., Костенко В.О. (Полтава, Україна)</b>  ВПЛИВ КВЕРЦЕТИНУ НА ПАТОМОРФОЛОГІЧНІ  ХАРАКТЕРИСТИКИ НИЖНЬОЇ ЩЕЛЕПИ ЩУРІВ ПІСЛЯ ЇЇ  НЕПОВНОГО ПЕРЕЛОМУ ЗА УМОВ ХРОНІЧНОЇ  АЛКОГОЛЬНОЇ ІНТОКСИКАЦІЇ</p>	<p><b>46</b></p>
<p><b>Пайдаркіна А.П., Куш О.Г. (Запоріжжя, Україна)</b>  ОСОБЛИВОСТІ РОЗПОДІЛУ ІМУНОЛОГІЧНО НЕЗРІЛИХ PNA<sup>+</sup>-  ЛІМФОЦИТІВ В БРИЖІ КИШКІВНИКА ЩУРІВ В НОРМІ  І ПРИ СПАЙКОВОМУ ПРОЦЕСІ</p>	<p><b>47</b></p>
<p><b>Палій І. Р., Довгалик А. І. (Тернопіль, Україна)</b>  ІМУНОГІСТОХІМІЧНЕ ВИЯВЛЕННЯ ДИФЕРЕНЦІЙНОЇ  АКТИВАЦІЇ МАКРОФАГІВ У НИРКАХ ЩУРІВ ЗА УМОВ  ГОСТРОГО РЕСПІРАТОРНОГО ДИСТРЕС-СИНДРОМУ ТА ЙОГО  КОРЕКЦІЇ МЕЗЕНХІМАЛЬНИМИ СТОВБУРОВИМИ  КЛІТИНАМИ</p>	<p><b>54</b></p>
<p><b>Пелипенко Л.Б., Волошина О.В., Боруца Н.В., Лисаченко О.Д.  (Полтава, Україна)</b>  ОСОБЛИВОСТІ РЕГУЛЮВАННЯ КРОВОПОСТАЧАННЯ  ІНДІВІДУАЛЬНОЇ ЧАСТОЧКИ ПІДШЛУНКОВОЇ ЗАЛОЗИ  ЛЮДИНИ</p>	<p><b>57</b></p>
<p><b>Півторак В. І., Хіміч О. С., Король А. П. (Вінниця, Україна)</b>  МОРФОЛОГІЧНА ОЦІНКА ЕФЕКТИВНОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ  БЛАСТОМУНІЛУ ПРИ ЛІКУВАННІ ІНФІКОВАНИХ РАН</p>	<p><b>58</b></p>
<p><b>Проніна О.М., Білаш С.М., Пирог-Заказникова А.В., Сербін С.І.,  Бондаренко С.В. (Полтава, Лиман- Кропивницький, Україна)</b>  ВИЗНАЧЕННЯ МЕТРИЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ЛАНОК  ПЕРИПРОТОКОВОГО МІКРОЦИРКУЛЯТОРНОГО РУСЛА  СЕРОЗНИХ ЗАЛОЗ СЛИЗОВОЇ ОБОЛОНКИ ЛОБОВОЇ ПАЗУХИ</p>	<p><b>61</b></p>

ЛЮДИНИ У НОРМІ	
<b>Проняєв Д.В. (Чернівці, Україна)</b> ВИКОРИСТАННЯ МЕТОДУ ТРИВИМІРНОЇ РЕКОНСТРУКЦІЇ В ЕМБРІОТОПОГРАФІЇ	<b>63</b>
<b>Раскалей Т.Я., Раскалей В.Б. (Київ, Україна)</b> МОРФОЛОГІЧНІ ЗМІНИ СІРОЇ РЕЧОВИНИ ЗАДНІХ РОГІВ СПИННОГО МОЗКУ В РІЗНІ ТЕРМІНИ ПІСЛЯ НАНЕСЕННЯ ТУПОЇ ТРАВМИ	<b>64</b>
<b>Рєпін М.В., Марченко Л.М., Говоруха Т.П., Строна В.І., Брусенцов О.Ф. (Харків, Україна)</b> РЕГЕНЕРАЦІЙНИЙ ПОТЕНЦІАЛ КРІОЕКСТРАКТУ ПЛАЦЕНТИ ПРИ РАБДОМІОЛІТИЧНОМУ ГОСТРОМУ ПОШКОДЖЕННІ НИРОК У ЩУРІВ	<b>66</b>
<b>Римар А.А., Небесна З.М., Огінська Н.В., Довбуш А.В., Грималюк О.І. (Тернопіль, Україна)</b> СКЛЕРОТИЧНІ ЗМІНИ ЛЕГЕНЬ БІЛИХ ЩУРІВ ЗА УМОВ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО КАНЦЕРОГЕНЕЗУ	<b>68</b>
<b>Рожнов В.Г., Тихонова О.О., Сербін С.І., Дубина С.О., Бондаренко С.В. (Полтава, Лиман- Кропивницький, Україна)</b> МОРФОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ВАСКУЛЯРИЗАЦІЇ ПІДНИЖНЬОЩЕЛЕПНОГО ВЕГЕТАТИВНОГО ВУЗЛА У ОСІБ ПОХИЛОГО ТА СТАРЕЧОГО ВІКУ	<b>70</b>
<b>Романюк А.П. (Луцьк, Україна)</b> СКРИНІНГОВЕ ОБСТЕЖЕННЯ ПУХЛИННИХ ЗАХВОРЮВАНЬ МОЛОЧНОЇ ЗАЛОЗИ	<b>78</b>
<b>Сарафинюк Л.А., Степаненко І.О., Хапіцька О.П. (Вінниця, Україна)</b> ОСОБЛИВОСТІ ТОТАЛЬНИХ РОЗМІРІВ ТІЛА У	<b>80</b>

ВОЛЕЙБОЛІСТОК РІЗНИХ СОМАТОТИПІВ	
<b>Сарафинюк П.В., Чернюк А.Ю. (Вінниця, Україна)</b> ОСОБЛИВОСТІ АНТРОПОМЕТРИЧНИХ ПОКАЗНИКІВ У ЛЕГКОАТЛЕТІВ-СПРИНТЕРІВ	<b>81</b>
<b>Содомора О.О., Матешук-Вацеба Л.Р., Ващенко М.І., Святоцька Л.Ю. (Львів, Україна)</b> МОРФОЛОГІЧНІ ЗМІНИ КОМПОНЕНТІВ НЕРВОВОЇ ТКАНИНИ ЗА УМОВ ВПЛИВУ ГЛУТАМАТУ НАТРІЮ В ЕКСПЕРИМЕНТІ	<b>83</b>
<b>Стецук Є.В. (Полтава, Україна)</b> ЕЛЕКТРОНОМІКРОСКОПІЧНІ ЗМІНИ ІНТЕРСТИЦІЙНИХ ЕНДОКРИНОЦИТІВ ЯЄЧОК ПРИ ДОВГОТРИВАЛОМУ БЛОКУВАННІ ГОНАДОЛІБЕРИНУ З ДОДАВАННЯМ КВЕРЦИТИНУ У ЩУРІВ	<b>85</b>
<b>Сухоносів Р.О., Щебетун С.В., Галича М.С., Надозірна С.Я. (Харків, Україна)</b> РОЗГЛЯД ЗМІН В ПОВЕДІНЦІ ЛЮДИНИ ПІД ВПЛИВОМ СТРЕСУ	<b>87</b>
<b>Танчин І.А., Кирик Х.А., Бекесевич А.М., Гресько Н.І. (Львів, Україна)</b> НЕОВАСКУЛЯРИЗАЦІЯ РОГІВКИ ОЧНОГО ЯБЛУКА ТА СТАН ЙОГО ОПТИЧНИХ СЕРЕДОВИЩ ПРИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМУ ВЕНОЗНОМУ ЗАСТОЮ	<b>91</b>
<b>Турбал Л.В. (Київ, Україна)</b> ВПЛИВ ОТРУТИ ГАДЮКИ НІКОЛЬСЬКОГО НА МІКРОСКОПІЧНИЙ СТАН ПЕЧІНКИ ЩУРІВ	<b>93</b>
<b>Федорченко І.Л., Сербін С.І., Дубина С.О., Калужна В.В., Заказникова І.В. (Полтава, Лиман- Кропивницький, Україна)</b> ФОРМА І МЕТРИЧНІ ПАРАМЕТРИ ВЕЛИКОГО ЧЕПЦЯ У	<b>95</b>

ЧОЛОВІКІВ СЕРЕДНЬОГО ВІКУ ПРИ РІЗНИХ ТИПАХ СТАТУРИ ТІЛА	
<b>Черно В.С., Гринь В.Г., Тихонова О.О., Тарасенко Я.А.</b> (Полтава, Україна) ОСОБЛИВОСТІ ВЗАЄМОВІДНОСИН ВНУТРІШНЬОПАЗУШНИХ УТВОРЕНЬ ВЕРХНЬОЇ СТРІЛОВОЇ ПАЗУХИ ЛЮДИНИ	<b>97</b>
<b>Шепітько В.І., Стецук Є.В., Борута Н.В., Михайленко В.В., Лисаченко О.Д., Левченко О.А., Дубінін Д.С. (Полтава, Україна)</b> ХАРАКТЕРИСТИКА МІКРОЦИРКУЛЯТОРНОГО РУСЛА ПІДШЛУНКОВОЇ ЗАЛОЗИ ПІД ВПЛИВОМ ДОВГОТРИВАЛОЇ ДІЇ ТРИПТОРЕЛІНУ ЕМБОНАТУ (ЕКСПЕРИМЕНТ)	<b>98</b>
<b>Штепа К.В. (Полтава, Україна)</b> ЗМІНИ В СТРУКТУРІ МАЛИХ СЛИННИХ ЗАЛОЗ ТВЕРДОГО ПІДНЕБІННЯ ПРИ ВВЕДЕННІ ТРИПТОРЕЛІНУ У ЩУРІВ	<b>101</b>
<b>Яковець Р.В., Проняєв Д.В. (Чернівці, Україна)</b> ВАРІАНТНА АНАТОМІЯ ГРУДИННО-КЛЮЧИЧНО-СОСКОПОДІБНОГО М'ЯЗА ПЛОДА 7-ми МІСЯЦІВ ВНУТРІШНЬОУТРОБНОГО РОЗВИТКУ	<b>102</b>
<b>Ястребова О.С. (Івано-Франківськ, Україна)</b> РОЛЬ НЕКОДУЮЧИХ РНК В ПРОЦЕСАХ РЕГЕНЕРАЦІЇ	<b>103</b>
<b>Bezoklynyski V.O., Panina A.S., Savosko S.I. (Kyiv, Ukraine)</b> EXPERIENCE OF ASSESSING THE NEUROLOGICAL DEFICIT OF RATS IN LONG-TIME OBSERVATIONS IN THE MODEL OF INTRACEREBRAL HEMORRHAGE	<b>105</b>
<b>Boiarska Z., Ruksenas O. (Vilnius, Lithuania)</b> BIOPHOTONICS IN MORPHOGENESIS AND AGING	<b>107</b>
<b>Boieva S.S., Raksha-Sliusareva O.A., Sliusarev O.A. (Lyman, Ukraine)</b>	<b>109</b>

PRECISION GENOME EDITING WITH CRISPR-CAS9: A GATEWAY TO PERSONALIZED MEDICINE	
<b>Khmara T.V., Koval O.A. (Chernivtsi, Ukraine)</b> SOURCES OF INNERVATION OF THE GLENOHUMERAL JOINT CAPSULE IN HUMAN FETUSES	<b>110</b>
<b>Nevoit G., Bumblyte I.A., Korpan A., Mintser O., Potyazhenko M., Iliev M.T., Vainoras A., Ignatov I. (Kaunas, Lithuania, Poltava, Kiev, Ukraine, Sofia, Bulgaria)</b> THE BIOPHOTON EMISSION IN BIOTECHNOLOGICAL RESEARCH	<b>112</b>
<b>Oliinichenko Ya.O., Bilash S.M. (Poltava, Ukraine)</b> REMODELLING OF STRUCTURAL COMPONENTS OF THE MUCOSA OF THE RAT'S ILEUM AFTER A SINGLE SHORT-TERM ADMINISTRATION OF A COMPLEX OF CHEMICAL FOOD ADDITIVES	<b>114</b>
<b>Protsak T.V., Zabrodska O.S. (Chernivtsi, Ukraine)</b> MORPHOLOGICAL ASPECTS OF THE MAXILLARY SINUS IN DIFFERENT PERIODS OF DEVELOPMENT	<b>116</b>
<b>M. V. Rud, Ye. V. Stetsuk, O. V. Vikhova (Poltava, Ukraine)</b> S100A9 PROTEIN AS A MARKER OF HEPATIC NECROINFLAMMATORY PROCESSES UNDER LONG-TERM INHIBITION OF LUTEINIZING HORMONE SYNTHESIS	<b>118</b>
<b>Shelest Anastasiia, Alaburda Aidas (Vilnius, Lithuania)</b> THE ELECTROPHYSIOLOGICAL ASSESSMENT OF FUNCTIONAL MATURITY OF HUMAN-INDUCED PLURIPOTENT STEM CELLS DERIVED CARDIOMYOCYTES	<b>120</b>

**ACTUAL PROBLEMS OF TEACHING MORPHOLOGICAL  
DISCIPLINES**

**АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ВИКЛАДАННЯ МОРФОЛОГІЧНИХ  
ДИСЦИПЛІН**

<b>Антимис О.В., Шишкарьова А.Д., Яворська Т.І.</b> <b>( Івано-Франківськ, Україна)</b> СТУДЕНТИ-ГУРТКІВЦІ В РОЛІ СТЕЙКХОЛДЕРІВ В ДІЯЛЬНОСТІ І РОЗВИТКУ СТУДЕНТСЬКОГО НАУКОВОГО АНАТОМІЧНОГО ГУРТКА	<b>123</b>
<b>Білаш С.М., Проніна О.М., Олексієнко В.В., Донченко С.В.,</b> <b>Олійніченко Я.О., Коптев, М.М., Пирог-Заказникова А.В.,</b> <b>Кононов Б.С., Мамай О.В. (Полтава, Україна)</b> ПРОБЛЕМИ ВИКОРИСТАННЯ СУЧАСНИХ 3D-ТЕХНОЛОГІЙ У ВИКЛАДАННІ МОРФОЛОГІЧНИХ ДИСЦИПЛІН	<b>128</b>
<b>Білаш С.М., Проніна О.М., Коптев М.М., Пирог-Заказникова</b> <b>А.В., Донченко С.В., Олексієнко В.В., Олійніченко Я.О., Кононов</b> <b>Б.С., Мамай О.В. (Полтава, Україна)</b> АНАЛІЗ СУЧАСНИХ ТРЕНДІВ РОЗВИТКУ ОСВІТНЬОГО ПРОСТОРУ З УРАХУВАННЯМ ГОЛОВНИХ ПСИХОЛОГІЧНИХ НАДБАНЬ СТУДЕНТСЬКОГО ВІКУ	<b>133</b>
<b>Борута Н.В., Шепітько В.І., Стецук Є.В., Лисаченко О.Д.,</b> <b>Левченко О.А., Данилів О.Д., Штепа К.В., Дубінін Д.С. (Полтава,</b> <b>Україна)</b> ПРОФЕСІЙНА ПІДГОТОВКА СПЕЦІАЛІСТІВ МЕДИЧНОЇ СФЕРИ, ЯК СПОСІБ УДОСКОНАЛЕННЯ ПРОФЕСІЙНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ	<b>138</b>
<b>Борута Н.В., Шепітько В.І., Стецук Є.В., Лисаченко О.Д.,</b>	<b>144</b>

<p><b>Пелипенко Л.Б., Волошина О.В., Левченко О.А., Данилів О.Д., Дубінін Д.С. (Полтава, Україна)</b></p> <p>ЗАПРОВАДЖЕННЯ СТУДЕНТОЦЕНТРОВАНОГО ПІДХОДУ НА КАФЕДРІ ГІСТОЛОГІЇ, ЦИТОЛОГІЇ ТА ЕМБРІОЛОГІЇ</p>	
<p><b>Весніна Л.Е., Міщенко І.В., Соколенко В.М., Коковська О.В., Шарлай Н.М., Ткаченко О.В., Сухомлин А.А. (Полтава, Україна)</b></p> <p>ЄДНІСТЬ СТРУКТУРИ І ФУНКЦІЇ – ПРОВІДНИЙ ФАКТОР МІЖДИСЦИПЛІНАРНОЇ ІНТЕГРАЦІЇ</p>	<b>150</b>
<p><b>Гринь В.Г., Свінцицька Н.Л., Білаш В.П., Устенко Р.Л., Пілюгін А.В., Федорченко І.Л., Каценко А.Л., Литовка В.В. (Полтава, Україна)</b></p> <p>ВИКОРИСТАННЯ НАВЧАЛЬНОГО НАОЧНОГО ПОСІБНИКА В ЗАБЕЗПЕЧЕННІ НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ ПІД ЧАС ВИВЧЕННЯ АНАТОМІЇ ЛЮДИНИ</p>	<b>156</b>
<p><b>Гринь В.Г., Шерстюк О.О., Костиленко Ю.П., Черно В.С. (Полтава, Україна)</b></p> <p>ОРГАНІЗАЦІЯ РОБОТИ СТУДЕНТСЬКОЇ НАУКОВОЇ ГРУПИ НА КАФЕДРІ АНАТОМІЇ ЛЮДИНИ ПОЛТАВСЬКОГО ДЕРЖАВНОГО МЕДИЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ</p>	<b>166</b>
<p><b>Донченко С. В., Білаш С. М., Проніна О.М., Коптев М. М., Пирог-Заказникова А. В., Олійніченко Я.О., Кононов Б.С., Олексієнко В.В., Мамай О.В. (Полтава, Україна)</b></p> <p>АДАПТАЦІЯ ВИХОВНОЇ РОБОТИ НА КАФЕДРІ АНАТОМІЇ З КЛІНІЧНОЮ АНАТОМІЄЮ ТА ОПЕРАТИВНОЮ ХІРУРГІЄЮ ДО ВИМОГ СУЧАСНОГО СУСПІЛЬСТВА</p>	<b>175</b>
<p><b>Донченко С.В., Білаш С.М., Проніна О.М., Коптев М.М., Пирог-Заказникова А.В., Олійніченко Я.О., Кононов Б.С., Олексієнко</b></p>	<b>185</b>

<b>В.В., Мамай О.В. (Полтава, Україна)</b> СОРОМ'ЯЗЛИВІСТЬ ЗДОБУВАЧІВ ЯК ПСИХОЛОГІЧНА ПРОБЛЕМА ЇХ АДАПТАЦІЇ ТА СОЦІАЛІЗАЦІЇ: СТРАТЕГІЇ ПОДОЛАННЯ	
<b>Єрошенко Г.А., Лисаченко О.Д., Свінцицька Н.Л., Білаш В.П., Шевченко К.В., Григоренко А.С., Донець І.М., Кінаш О.В. (Полтава, Україна)</b> РОЛЬ МЕДИКО-БІОЛОГІЧНИХ ДИСЦИПЛІН В ПРОФЕСІЙНІЙ ПІДГОТОВЦІ МАЙБУТНІХ МЕДИКІВ	<b>193</b>
<b>Єрошенко Г.А., Рябушко О.Б., Клепець О.В., Улановська-Циба Н.А., Шевченко К.В., Ваценко А.В., Передерій Н.О., Григоренко А.С. (Полтава, Україна)</b> МЕТОДИЧНІ ПІДХОДИ ДО ФОРМУВАННЯ КЛІНІЧНОГО МИСЛЕННЯ ПРИ ВИКЛАДАННІ МЕДИЧНОЇ БІОЛОГІЇ	<b>199</b>
<b>Єрошенко Г.А., Шевченко К.В., Григоренко А.С., Донець І.М., Клепець О.В., Рябушко О.В., Улановська-Циба Н.А., Ваценко А.В., Передерій Н.А., Лисаченко О.Д., Солод А.В., Шарлай Н.М. (Полтава, Україна)</b> АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ВИКЛАДАННЯ МЕДИКО- БІОЛОГІЧНИХ ДИСЦИПЛІН У ВИЩИХ НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДАХ	<b>206</b>
<b>Каценко А.Л., Шерстюк О.О., Свінцицька Н.Л., Білаш В.П., Гринь В.Г., Устенко Р.Л., Пілюгін А.В., Шрамко М.М. (Полтава, Україна)</b> СУЧАСНІ ТЕХНОЛОГІЇ У ВИКЛАДАННІ МОРФОЛОГІЧНИХ ДИСЦИПЛІН	<b>214</b>
<b>Коптев М.М., Білаш С.М., Проніна О.М., Пирог-Заказникова А.В., Донченко С.В., Олійніченко Я.О., Кононов Б.С.,</b>	<b>220</b>



<p><b>Олексієнко В.В., Мамай О.В. (Полтава, Україна)</b>  ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ ІНДИВІДУАЛЬНОЇ ОСВІТНЬОЇ  ТРАЄКТОРІЇ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ ПРИ ВИВЧЕННІ  МОРФОЛОГІЧНИХ ДИСЦИПЛІН</p>	
<p><b>Костенко В.О., Акімов О.Є., Міщенко А.В., Назаренко С.М.,  Соловйова Н.В. (Полтава, Україна)</b>  ДОСВІД ВИКЛАДАННЯ МЕХАНІЗМІВ РАНОВОГО ПРОЦЕСУ І  РЕПАРАТИВНОЇ РЕГЕНЕРАЦІЇ НА КАФЕДРІ ПАТОФІЗІОЛОГІЇ  В КОНТЕКСТІ ПОВНОМАСШТАБНОЇ ВІЙНИ УКРАЇНИ З  РОСІЄЮ</p>	227
<p><b>Лисаченко О.Д., Шепітько В.І., Стецук Є.В., Борута Н.В.,  Пелипенко Л.Б., Волошина О.В., Левченко О.А., Данилів О.Д.  (Полтава, Україна)</b>  ВИКОРИСТАННЯ ПРОБЛЕМНО-ОРІЄНТОВАНОГО МЕТОДУ  НАВЧАННЯ НА ЗАНЯТТЯХ З ГІСТОЛОГІЇ, ЦИТОЛОГІЇ ТА  ЕМБРІОЛОГІЇ</p>	229
<p><b>Лисаченко О.Д., Шепітько В.І., Стецук Є.В., Борута Н.В.,  Пелипенко Л.Б., Волошина О.В., Левченко О.А., Дубінін Д.С.  (Полтава, Україна)</b>  МЕТОДИЧНІ АСПЕКТИ ВИКЛАДАННЯ ЗДОБУВАЧАМ-  ПЕДІАТРАМ ОСОБЛИВОСТЕЙ РОЗВИТКУ ТА ВІКОВИХ ЗМІН  ОРГАНІВ ВИДІЛЕННЯ</p>	236
<p><b>Лисаченко О.Д., Шепітько В.І., Стецук Є.В., Борута Н.В.,  Пелипенко Л.Б., Вільхова О.В., Волошина О.В., Рудь М.В.,  Штепа К.В. (Полтава, Україна)</b>  МЕТОДОЛОГІЧНІ ОСНОВИ ВИКЛАДАННЯ ТЕМИ «ГЛОТКА.  СТРАВОХІД ТА ШЛУНОК» ЗДОБУВАЧАМ–ПЕДІАТРАМ НА  КАФЕДРІ ГІСТОЛОГІЇ, ЦИТОЛОГІЇ ТА ЕМБРІОЛОГІЇ</p>	245

<p><b>Лобань Г.А., Фаустова М.О., Чумак Ю.В. (Полтава, Україна)</b>  <b>АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ВИКЛАДАННЯ АКАДЕМІЧНОЇ ДОБРОЧЕСНОСТІ В УНІВЕРСИТЕТАХ: УКРАЇНСЬКИЙ І ЗАКОРДОННИЙ ПОГЛЯД</b></p>	<b>251</b>
<p><b>Лопушняк Л.Я., Бойчук О.М., Сухонос Р.О. (Чернівці, Харків, Україна)</b>  <b>ЗАСТОСУВАННЯ СИМУЛЯЦІЙНОГО НАВЧАННЯ ТА КЕЙС-ТЕХНОЛОГІЙ ПРИ ПРОФЕСІЙНІЙ ПІДГОТОВЦІ МАЙБУТНІХ ЛІКАРІВ</b></p>	<b>259</b>
<p><b>Мамай О.В., Білаш С.М., Проніна О.М., Коптєв М.М., Пирог-Заказникова А.В., Кононов Б.С., Олійніченко Я.О., Олексієнко В.В., Донченко С.В. (Полтава, Україна)</b>  <b>СИМУЛЯЦІЙНІ МЕТОДИ НАВЧАННЯ ЯК ДІЄВИЙ МЕХАНІЗМ ДЛЯ ОПТИМІЗАЦІЇ ПРОЦЕСУ НАВЧАННЯ І ВИКЛАДАННЯ МОРФОЛОГІЧНИХ ДИСЦИПЛІН</b></p>	<b>261</b>
<p><b>Міськів В.А., Кулинич-Міськів М.О., Дутчак У.М., Антимис О.В. (Івано-Франківськ, Україна)</b>  <b>ЗНАЧЕННЯ СТУДЕНТСЬКОГО НАУКОВОГО ГУРТКА У ФОРМУВАННІ КОГНІТИВНИХ НАВИЧОК МАЙБУТНІХ ЛІКАРІВ</b></p>	<b>267</b>
<p><b>Назаренко С.М., Костенко В.О., Акімов О.Є., Соловійова Н.В., Міщенко А.В., Закоłodна О.Е. (Полтава, Україна)</b>  <b>ФОРМУВАННЯ МОТИВАЦІЇ ЗДОБУВАЧІВ ОСВІТИ ПРИ ВИВЧЕННІ ЕКСТРЕМАЛЬНИХ ТА ТЕРМІНАЛЬНИХ СТАНІВ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ</b></p>	<b>269</b>
<p><b>Огінська Н. В., Небесна З. М., Гетманюк І. Б., Андрійшин О. П., Шутурма О. Я., Кульбіцька В. В. (Тернопіль, Україна)</b>  <b>ВИКОРИСТАННЯ ІНТЕРАКТИВНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ПРИ</b></p>	<b>273</b>

ВИВЧЕННІ ВИБІРКОВОЇ ДИСЦИПЛІНИ «АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ МЕДИЧНОЇ ЕМБРІОЛОГІЇ» НА КАФЕДРІ ГІСТОЛОГІЇ ТА ЕМБРІОЛОГІЇ ТЕРНОПІЛЬСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО МЕДИЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ ІМЕНІ І. Я. ГОРБАЧЕВСЬКОГО МОЗ УКРАЇНИ	
<b>Пирог-Заказникова А.В., Коптев М.М., Білаш С.М., Проніна О.М., Олійніченко Я.О., Донченко С.В., Кононов Б.С., Олексієнко В.В., Мамай О.В. (Полтава, Україна)</b> УПРОВАДЖЕННЯ РЕЗУЛЬТАТІВ СУЧАСНИХ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ СПІВРОБІТНИКІВ КАФЕДРИ АНАТОМІЇ З КЛІНІЧНОЮ АНАТОМІЄЮ ТА ОПЕРАТИВНОЮ ХІРУРГІЄЮ В НАВЧАЛЬНИЙ ПРОЦЕС	<b>275</b>
<b>Проніна О.М., Білаш С.М., Коптев М.М., Пирог-Заказникова А.В., Кононов Б.С., Олійніченко Я.О., Донченко С.В., Олексієнко В.В., Мамай О.В. (Полтава, Україна)</b> ФОРМУВАННЯ СТІЙКИХ HARD SKILLS – ЗАПОРУКА ЯКОСТІ ПІДГОТОВКИ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ З ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ КЛІНІЧНА АНАТОМІЯ ТА ОПЕРАТИВНА ХІРУРГІЯ В СУЧАСНИХ УМОВАХ	<b>281</b>
<b>Ройко Н.В., Филенко Б.М., Старченко І.І., Черняк В.В., Проскурня С.А. (Полтава, Україна)</b> ДЕЯКІ АСПЕКТИ ВИКЛАДАННЯ ПАТОМОРФОЛОГІЇ В СУЧАСНИХ УМОВАХ	<b>287</b>
<b>Соколенко В.М., Шарлай Н.М., Весніна Л.Е. (Полтава, Україна)</b> ОРГАНІЗАЦІЯ ПЕДАГОГІЧНОЇ ВЗАЄМОДІЇ ВИКЛАДАЧА ТА СТУДЕНТА ЯК ФАКТОР ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ	<b>293</b>
<b>Стецук Є.В., Шепітько В.І., Борута Н.В., Лисаченко О.Д.,</b>	<b>299</b>

<p><b>Пелипенко Л.Б., Волошина О.В., Левченко О.А., Данилів О.Д.</b>  <b>(Полтава, Україна)</b>  ОРГАНІЗАЦІЯ СТУДЕНТСЬКОГО ГУРТКА  ЯК ФОРМА НАУКОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ СТУДЕНТІВ  НА КАФЕДРІ ГІСТОЛОГІЇ, ЦИТОЛОГІЇ ТА ЕМБРІОЛОГІЇ</p>	
<p><b>Тарасенко Я.А., Тихонова О.О., Черно В.С., Сербін С.І., Дубина С.О., Калюжна В.В.</b> (Полтава, Лиман-Кропивницький, Україна)  РОЗВИТОК КРИТИЧНОГО МИСЛЕННЯ МАЙБУТНІХ ЛІКАРІВ</p>	<b>304</b>
<p><b>Тірон О.І., Кувшинова І.І., Маркова О.О., Ляшевська О.О., Бреус В.Є., Целух В.А.</b> (Одеса, Україна)  АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ВИКЛАДАННЯ ГІСТОЛОГІЇ У  МЕДИЧНОМУ УНІВЕРСИТЕТІ</p>	<b>310</b>
<p><b>Черняк В.В., Прилуцький О.К., Филенко Б.М., Ройко Н.В., Макєєнко В.І., Мустафіна Г.М.</b> (Полтава, Україна)  ОСОБЛИВОСТІ ПРОФІЛІЗАЦІЇ ТА МІЖДИСЦИПЛІНАРНОЇ  ІНТЕГРАЦІЇ ВИКЛАДАННЯ СУДОВОЇ МЕДИЦИНИ</p>	<b>313</b>
<p><b>Шарлай Н.М., Соколенко В.М., Весніна Л.Е., Павленко Г.П., Шевченко К.В., Єрошенко Г.А., Григоренко А.С., Тончева К.Д.</b>  <b>(Полтава, Україна)</b>  ВИКОРИСТАННЯ ІННОВАЦІЙНОГО ПІДХОДУ ДО НАВЧАННЯ  ТА ОРГАНІЗАЦІЇ ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ ПРИ ПІДГОТОВЦІ  ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ</p>	<b>320</b>
<p><b>Шепітько В.І., Борута Н.В., Стецук Є.В., Лисаченко О.Д., Пелипенко Л.Б., Волошина О.В., Левченко О.А., Данилів О.Д.</b>  <b>(Полтава, Україна)</b>  ДОТРИМАННЯ ПРИНЦИПІВ АКАДЕМІЧНОЇ ДОБРОЧЕСНОСТІ -  ГОЛОВНИЙ ОРІЄНТИР У ЯКІСНІЙ ОСВІТІ НА КАФЕДРІ  ГІСТОЛОГІЇ, ЦИТОЛОГІЇ ТА ЕМБРІОЛОГІЇ</p>	<b>326</b>

**Посилання на сторінку конференції:**

**<https://sites.google.com/d/1DmIBAK6SsNrXSEX1yiQrddyl4vcRyeFv/p/1AAPF5sEPIOeEwQU1j1ZUrGIZjtVd0fl8/edit>**

Редакційно-видавничий відділ закладу вищої освіти Полтавського державного  
медичного університету, м. Полтава, вул. Шевченка, 23, м. Полтава, 36011.

Свідоцтво державного комітету телебачення і радіомовлення України Серія ДК № 7733  
від 08.02.2023 р.