

ВИДАВНИЧА ДІЯЛЬНІСТЬ КАФЕДРИ
Гістології, цитології та ембріології
ЗА 2020 р.

1. Книжкові видання

Монографії ____ - ____

посібники ____ - ____

підручники _1_

довідники ____ - ____

словники ____ - ____

Підручники:

1. Луцик ОД. Чайковський ЮБ., Білий РО. Гістологія. Цитологія. Ембріологія: підручник для студентів стоматологічних факультетів закладів вищої медичної освіти України; за ред.: О.Д. Луцика, Ю.Б. Чайковського. – Вінниця: Нова Книга, 2020. – 496с.

Посібники _-_-

Монографії -

науково-популярні видання ____ - ____.

2. Інформаційні листи: всього - ____ - ____

3. Методичні рекомендації затверджені МОЗ України: всього – ____ - ____

4. Методичні рекомендації, розробки для навчального процесу: всього -

5. Опубліковано наукових статей (всього) _____ 15 _____.

в тому числі:

в іноземних журналах, які включені до міжнародних наукометричних баз _____ 3 _____

в інших іноземних журналах _____ 4 _____

в українських журналах, які включені до міжнародних наукометричних баз _____ 3 _____

в українських фахових журналах (перелік ДАК) _____ 5 _____

в інших українських журналах _____ - _____

6. Опубліковано тез доповідей: (всього) _____ 2 _____

в тому числі:

в українських виданнях _____ 2 _____

в іноземних виданнях _____

7. Об'єкти інтелектуальної власності.

- патентів на винахід _____ - _____

- патентів на корисну модель _____ - _____

- закордонних патентів _____ - _____

- свідоцтв на авторський твір _____ - _____

8. Впровадження наукових досягнень

- нововведень _____ - _____

- заявок на нововведення _____ - _____

- актів впровадження на наукову продукцію (копії подати при здачі звітів) _____ - _____

9. Наукові форуми, (наук.-практ. конференції, з'їзди, симпозіуми та ін.),

Кількість:

- наукових форумів без міжнародної участі (де організатором є співробітники університету) _____ - _____

- наукових форумів з міжнародною участю _____ 2 _____

- наукових форумів, що проводились за кордоном, у яких особисто взяли участь співробітники кафедри _____ - _____

10. Виступи співробітників у наукових конференціях (з'їзди, симпозіуми та ін.),

кількість:

- виступів, що підтверджені відповідними документами (програмами), які відбувались в Україні ___ - ___

- виступів, що підтверджені відповідними документами (програмами), які відбувались за кордоном ___ - ___

Участь у наукових конференціях співробітників:

- що брали участь у вітчизняних конференціях ___ - ___

- що брали участь у міжнародних конференціях ___ - ___

11. Автореферати захищених дисертацій:

Шегедін Анастасія Юріївна. Морфофункціональні та лектиногістохімічні особливості яєчок потомства шурів, що розвивалося за умов експериментального гіпо- та гіпертирозу материнського організму: автореф. дис... канд. мед. наук: 14.03.09/ Івано-Франківськ, 2020. 20 с.

СПИСОК СТАТЕЙ (бібліографічний опис)

Статті у міжнародних фахових виданнях, що входять до наукометричних баз даних Scopus/Web of Science (бібліографічний опис)

1. Масна ЗЗ, Согуйко РР, Рудницька ХА, Пальтов ЄВ, **Челпанова ІВ**. Порівняльний аналіз структури та мінерального складу кісткової тканини нижньої щелепи в нормі, на різних термінах опіоїдного впливу та після травми INTERNATIONAL SCIENTIFIC AND PRACTICAL CONFERENCE, LUBLIN, Republic of Poland, SEPTEMBER 25 – 26, 2020: 49–54.

<http://baltijapublishing.lv/omp/index.php/bp/catalog/download/65/1363/3065-1>

2. Pavlovskiy Y, **Yashchenko A**, Zayachkivska O. H₂S Donors Reverse Age-Related Gastric Malfunction Impaired Due to Fructose-Induced Injury *via* CBS, CSE, and TST Expression. *Front. Pharmacol.* 2020;11:1134. doi: 10.3389/fphar.2020.01134 (Scopus)

3. Zayachkivska O, Revenko O, Bula N, Savytska M, **Yaschenko A**. Amelioration of metaflammation induced in rats by exogenous hydrogen sulfide: Focus on mesenteric adipocyte oxidative stress. *The FASEB Journal.* 2020; 34. <https://doi.org/10.1096/fasebj.2020.34.s1.06573> (Scopus)

4. Nasadyuk CM, Sogovonyan EA, **Yashchenko AM**, Sklyarov AY. Lectinocytochemical study of rat stomach mucosa under the conditions of cyclooxygenase-1/-2 blockage and pretreatment with H-GLU-ASP –GLU-OH. *Ukr.Biochem.J.* 2020. Vol.92.№2. p.33-43. (Scopus)

5. Rabets A, **Bila G**, Grytsko R, Samborsky M, Rebets Y, Vari S, Pagneux Q, Barras A, Boukherroub R, Szunerits S, **Bilyy R**. Development of antibodies to pan-coronavirus spike peptides in convalescent COVID-19 patients. *MedRxiv* 2020.08.20.20178566. doi.org/10.1101/2020.08.20.20178566

6. **Bilyy R**, **Bila G**, Vishchur O, Vovk V, Herrmann M. Review Neutrophils as Main Players of Immune Response Towards Nondegradable Nanoparticles. *Nanomaterials.* 2020; 10: 1273. doi:10.3390/nano10071273 (Scopus)

7. Semen KO, **Yelisyeyeva OP**, Bast A. Interaction of diet and drugs in lung disease. *Current Opinion in Pulmonary Medicine.* 2020; 26 (4): 359-362.

8. **Nadruga BA, Kovalyshyn VI, Strus KhI, Yashchenko AM, Lutsyk AD.** Ultrastructural organization of myocardial structural components of rat wistar under experimental myocardial ischemia. The scientific heritage. 2020; 45: 46-54.
<https://cyberleninka.ru/article/n/ultrastructural-organization-of-wistar-rats-myocardium-in-experimental-myocardial-ischemia>
9. **Bozhenko M, Boichuk M, Bila G, Nehrych T, Bilyy R.** Freezing influences, the exposure of IgG glycans in sera from multiple sclerosis patients. Ukr. Biochem. J. 2020;92(2):21-31. (Scopus) **A**
10. **Bila G, Schneider M, Peshkova S, Krajnik B, Besh L, Lutsyk A, Matsyura O, Bilyy R.** Novel approach for discrimination of eosinophilic granulocytes and evaluation of their surface receptors in a multicolor fluorescent histological assessment. Ukr. Biochem. J. 2020;92(2):99-106. (Scopus) **A**

Вітчизняні-

1. **Ященко АМ, Луцик ОД.** Рецензія на навчально-методичний посібник Матешук- Вацеба Л.Р. Нормальна анатомія. Медична освіта. 2019; 4:149.
https://ojs.tdmu.edu.ua/index.php/med_osvita/article/view/10876 **Б**
2. **Надрага БО,Струс ХІ, Ященко АМ, Луцик ОД.** Імуногістохімічні дослідження серцевого м'яза щура за умов експериментальної ішемії. Acta Medica Leopoliensia. 2020; XXVI (1):11-19.
<https://doi.org/10.25040/aml2020.01.011> **Б**
3. **Струс ХІ, Панкевич ЛВ, Челпанова ІВ, Юзич ОВ, Ященко АМ, Луцик ОД.** Морфофункціональні особливості та сіалоглікани легень потомства самок щурів з гіперфункцією щитоподібної залози. Морфологія. 2020; 14(3):85-91.
<https://docs.google.com/a/dsma.dp.ua/viewer?a=v&pid=sites&srcid=ZHNTYS5kcC51YXxjb25mbW9ycGhvbg9neXxneDo5MGVmNGUyNzYyYjZhZDk> **Б**
4. **Біла ГІ, Віщур ОІ, Білий РО.** Високий вміст фруктози в раціоні призводить до утворення нейтрофільних позаклітинних пасток у жовчних шляхах. Експериментальна та клінічна фізіологія і біохімія. Experimental and clinical physiology and biochemistry. ЕСПВ. 2020; 1(89):29-35. **Б**
5. **Грицько РЮ, Біла ГІ, Білий РО.** Що насправді означає тестування на коронавірус для пацієнта? Інфекційні хвороби. 2020; 2(100):65-72. **Б**

Тези:

1. **Струс ХІ, Панкевич ЛВ, Челпанова ІВ, Юзич ОВ, Ященко АМ, Луцик ОД.** Рецептори сіалоспецифічного лектину WGA та морфофункціональні особливості легень потомства щурів, що

розвивалося в умовах гіперфункції щитоподібної залози материнського організму. XVIII конгресі світової федерації українських лікарських товариств (1-3 жовтня 2020 р).

2. **Strus KhI, Pankevych LV, Chelpanova IV, Yuzich OV, Yashchenko AM, Lutsyk AD.** Morphofunctional peculiarities and sialoglicans in lungs from offspring born from female rats with thyroid gland hyperfunction. Матеріали четвертої всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю "Теорія та практика сучасної морфології" 4-6 листопада 2020 року (Україна, м. Дніпро).С.105-106.

Патенти: -

Завідувач кафедри
гістології, цитології та ембріології,
доцент

І.В. Челпанова