

ВИДАВНИЧА ДІЯЛЬНІСТЬ КАФЕДРИ фармакології
ЗА 01.09.2022 р. по 29.09.2023 р.

1. Книжкові видання

Монографії - ___ - ___;

посібники - ___ - ___;

підручники - ___

довідники ___ - ___

словники ___ - ___

науково-популярні видання ___ - ___.

2. Інформаційні листи: всього - _____

3. Методичні рекомендації затверджені МОЗ України та рекомендовані Вченою Радою університету: всього – ___ 1 ___

4. Опубліковано наукових статей (всього) ___ 11 _____.

в тому числі:

в іноземних журналах, які включені до міжнародних наукометричних баз ___ 8 ___

в інших іноземних журналах ___ 2 ___

в українських журналах, які включені до міжнародних наукометричних баз _____

в українських фахових журналах (перелік ДАК) ___ 1 ___

в інших українських журналах _____

5. Опубліковано тез доповідей: (всього) - 6

в тому числі:

в українських виданнях ___ 3 ___

в іноземних виданнях ___ 3 ___

6. Об'єкти інтелектуальної власності.

- патентів на винахід _____

- патентів на корисну модель ___ 1 ___

- свідоцтв на авторський твір _____

7. Впровадження наукових досягнень

- нововведень _____

- заявок на нововведення _____

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

8. 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 - _

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

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

кількість:

- виступів, що підтверджені відповідними документами, які відбувались в Україні -

- виступів, що підтверджені відповідними документами, які відбувались за кордоном -

Участь у наукових конференціях співробітників:

- що брали участь у вітчизняних конференціях -

- що брали участь у міжнародних конференціях - 1

10. Захищені дисертації з датою захисту:

I. Л. Дячок "Фармакотехнологічне дослідження комплексного фітоекстракту седативної дії" дисертація на здобуття ступеня доктора філософії з галузі знань 22 "Охорона здоров'я" за спеціальністю 226 "Фармація, промислова фармація". Захист відбувся 20.02.2023р.

ЗРАЗОК ОФОРМЛЕННЯ:

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

1. Godlevsky L.S., Poshyvak O.B., Pervak M.P., Latypov K.A., Prybolovets K.O., Yehorenko O.S. Effects of a Combination of Transcranial DC Cerebellar Stimulation and Pioglitazone Administration on Pentylentetrazole-Induced Seizures in Kindled Rats. (2022) *Neurophysiology*, 53 (2), pp. 88-92 doi: 10.1007/s11062-022-09919-7 [https://www.neuromodulationjournal.org/article/S1094-7159\(22\)01045-5/abstract](https://www.neuromodulationjournal.org/article/S1094-7159(22)01045-5/abstract)
2. Immunohistochemical neuroinflammatory markers in the hippocampus of ptz-kindled rats under conditions of rapamycin and axitinib treatment Poshyvak, O., Pinyazhko, O., Godlevsky, L., Hathal, S.N.A., Liashenko, A. *ScienceRise: Pharmaceutical Science*, 2023, 41(1), pp. 23–31 http://journals.uran.ua/sr_pharm/article/view/274703
3. Management of risks of adverse drug reactions according to adr report form data from Iviv region healthcare facilities in 2022/ Natalia Stepaniuk, Oleh Piniashko, Olesia Poshyvak, Tetiana Bessarab, Natalia Hudz, Irina Gavriluk/ *GEORGIAN MEDICAL NEWS* No 7 (340) 2023
4. Mishra A, Oliinyk P, Lysiuk R, Lenchyk L, Rathod SSS, Antonyak H, Darmohray R, Dub N, Antoniv O, Tsal O, Upyr T. Flavonoids and stilbenoids as a promising arsenal for the management of chronic arsenic toxicity. *Environ Toxicol Pharmacol*. 2022 Oct;95:103970. doi: 10.1016/j.etap.2022.103970 <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1382668922001636>
8.9 CiteScore; 4.3 Impact Factor; Q1.
5. Gasmi A, Asghar F, Zafar S, Oliinyk P, Khavrona O, Lysiuk R, Peana M, Piscopo S, Antonyak H, Pen JJ, Lozynska I, Noor S, Lenchyk L, Muhammad A, Vladimirova I, Dub N, Antoniv O, Tsal O, Upyr T, Bjørklund G. Berberine: Pharmacological features in health, disease and aging. *Curr Med Chem*. 2023 Feb 7. doi: 10.2174/0929867330666230207112539 <https://www.ingentaconnect.com/content/ben/cmc/pre-prints/content-36748808> 8.7 CiteScore; 4.1 Impact Factor; Q1.
6. Doganyigit Z., Okan A., Akyuz E., Poshyvak O.B., Pervak M.P., Yehorenko O.S., Hathal S.N.A. On the role of ATP-dependent potassium channel Kir6.2 and hypoxia-induced factor-1 α in the pentylentetrazole kindling pathogenesis / *Світ медицини та біології*. 2022. No 4 (82) c.212-217 <https://womab.com.ua/en/smb-2022-04/9624>
7. Maryan Lelyukha, Halyna Halevychb, Maria Zhukrovskac, Olga Semiion-Luchyshyna and Myroslava Kalytovska Synthesis of 5-aryl/heterylidene substituted 2-imino-4-thiazolidinones possessing 1,3,4-thiadiazole moiety and their antitrypanosomal activity *Current Chemistry Letters* 12 (2023) 413–420, 1,03 Impact Factor; Q4. https://www.growingscience.com/ccl/Vol12/ccl_2022_52.pdf

- Demkiv, O. M., Stasyuk, N. Ye., Gayda, G. Z., Zakalskiy, A. E., Grynychshyn, N. M., Hrytsyna, M. R., Novikevych, O. T., Zastryzhna, M. L., Semiion-Luchyshyn, O. V., & Gonchar, M. V. (2023). Prussian blue and its analogues as artificial enzymes and prospects for their application. *Studia Biologica*, 17(1): 99–114. doi:10.30970/sbi.1701.700
<https://doi.org/10.30970/sbi.1701.700>
[www.http://publications.lnu.edu.ua/journals/index.php/biology](http://publications.lnu.edu.ua/journals/index.php/biology)

Фахові видання (бібліографічний опис):

- Vasyl Dyachok, Liubov Venger, Oksana Ivankiv, Iryna Diachok. - Development of environmentally safe technologies for the extraction of plant raw materials. - *Environmental problems*. - Vol.8, №1, 2023. p. 31-36.<https://doi.org/10.23939/ep2023.01.031>
- Yehorenko O.S., Pervak M.P., Poshyvak O.B., Godlevsky L.S. Enhancement of the anticonvulsant effect of the H₃-histamine receptor blocker thioperamid against the use of pioglitazone. *Journal of Education, Health and Sport*, 2022. – Vol. 12, N 4. – P.293-302. DOI <http://dx.doi.org/10.12775/JEHS.2022.12.04.022>
- Шеремета Д.Р., Свєрдан О.П., Воробець Д.З., Фафула Р.В., Воробець З.Д. Зростання Са²⁺, Mg²⁺ - АТФазної активності клітин як один із механізмів антипроліферативної дії мітоміцину С при лікуванні стриктури уретри. *Медицина та клінічна хімія*. 2023. № 1.С .10-16. DOI: <https://doi.org/10.11603/mcch.2410-681x.2023.i1.13711>

Тези:

- Комбіноване застосування нейроімуномодуляторних препаратів в контролі хронічного епілептичного синдрому/ Пошивак О.Б./ Актуальні питання біології та медицини : зб. наук. праць за матеріалами VIII Всеукраїнської наукової конференції (м. Лубни, 02 червня 2023 р.). Лубни : Вид-во ДЗ «ЛНУ імені Тараса Шевченка», 2023. с.169-172
- Пошивак О.Б., Хатал С.Н.А., Годлевський Л.С., Первак М.П., Єгоренко О.С. Вплив сумісного застосування рапаміцину, піоглітазону та міноцикліну на імунокорективність Н1F-1α та суміжних з гіпоксією факторів в структурах гіпокампу кіндлінгових щурів Актуальні питання фармакології, клінічної фармакології та клінічної фармації Науково-практична конференція з міжнародною участю. Харків (27-28 жовтня, 2022 р.).
- Пошивак О.Б., Піняжко О.Р., Годлевський Л.С. Ефективність рапаміцину та міноцикліну у попередженні нейроімуного запалення у щурів із хімічним кіндлінгом, СФУЛТ – 2022, (Ужгород, 9 жовтня, 2022 р.
- Bidnyuk V.K., Pervak M.P., Poshyvak O.B., Yehorenko O.S., Godlevsky L.S. On the mechanism of realization of antiseizure effects of cerebellar electrical stimulation.
- Prybolovets K.O., Poshyvak O.B., Pervak M.P., Yehorenko O.S., Godlevsky L.S. Blockade of H₃ histamine receptors facilitates antiseizure action of pentoxifylline.

6. Bidnyuk V.K. , Pervak M.P., Poshyvak O.B., Yehorenko O.S., Haustov O.O., Godlevsky L.S. Pentylenetetrazol – induced Kindling as a model of metabolic syndrome.

Патенти: Патент на корисну модель №153166 Система забезпечення локальної дії фармацевтичного засобу / Номер заявки: u 2022 01811, Дата подання заявки: 31.05.2022, Дата, з якої є чинними права інтелектуальної власності: 01.06.2023, Дата публікації відомостей про державну реєстрацію та номер Бюлетеня: 31.05.2023, Бюл. No 22, Винахідники: Годлевський Леонід Семенович, Марченко Сергій Валерійович, Пошивак Олеся Богданівна, Первак Михайло Павлович, Єгоренко Ольга Сергіївна

Завідувач кафедри

проф. О.Л. Піняжко