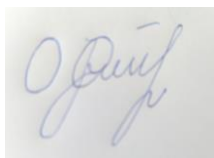


**КЗВО ЛОР “Львівська медична академія
імені Андрея Крупинського”**

ЗАТВЕРДЖУЮ

Проректор з наукової роботи
15.06.2024 р.



к. філ. н., доц. О.О. Стоколос-Ворончук

**ЗВІТ
кафедри
ЛАБОРАТОРНОЇ МЕДИЦИНИ
З НАУКОВОЇ РОБОТИ
за 2023-2024 н.р.**

Розглянуто і схвалено на засіданні
кафедри лабораторної медицини
03 червня 2024 р., протокол №13.

Завідувач кафедри



Федорович У.М.

Засл. прац. осв. України

Наукова робота у звітний період

- **Назва теми наукового дослідження кафедри лабораторної медицини у 2023-2024 навчальному році:**

«Управління якістю підготовки фахівців спеціальності 224 «Технології медичної діагностики та лікування» на основі комплексних досліджень в умовах реформування медико-лабораторної служби» закінчилася.

Затверджено на Вченій раді Академії у квітні місяці 2024 року нова наукова тема кафедри: Науково-інформаційне обґрунтування технологій перспективних клініко-лабораторних і гігієнічних досліджень для внесення в освітньо-професійні програми.

- **Результати досліджень з теми кафедри** (стан виконання відповідно плану роботи).

Виконується згідно до плану.

Федорович У.М. Започатковано роботу в напрямку запровадження моделі інклюзивної освіти для глухих студентів у більш повному об'ємі шляхом застосування засобів інформаційних технологій.

- **Публікації, що вийшли з друку у поточному навчальному році – наукове видання:**

Федорович У.М.

Матеріали I Всеукраїнської науково-практичної конференції «Сучасні аспекти розвитку лабораторної медицини у підготовці медичних працівників сфери охорони здоров'я» // Наукове видання: тези доп., Львів, 15 квітня 2024 року/ – Львівська політехніка, 2024. – 236 с.

<https://lma.edu.ua/wp-content/uploads/2024/05/materialy-vseukrayinskoyi-konferencziyi-2024.pdf>

- **Наукові статті:**

- **в закордонному виданні**

- Immune predictors of diabetic retinopathy against the background of different glucose tolerance// Marta Horecha, Nataliia Demianchuk, Lyubov Lapovets, Viorika Akimova, Nataliia Lutsiv, Olha Buchko, Yuliia Stepas, Mariia Shchurko, **Larysa Soyka**, Iryna Vizna// Vol 31 №1 (2024): Issue 1/2024 The Romanian Journal of Diabetes, Nutrition and Metabolic Diseases. P. 1–4

Румунський журнал «Харчування при діабеті та метаболічних захворюваннях» періодичне видання індексується в SCOPUS

• у вітчизняному фаховому журналі

Дуб Н. Є., Федорович У. М., Карковська В. Я., Головчак М. І. Перспективи реформування професійної підготовки медсестер в Україні у контексті євроінтеграції // Наукові інновації та передові технології (Серія «Управління та адміністрування». Серія «Право». Серія «Економіка». Серія «Психологія». Серія «Педагогіка»). – 2023. – № 13 (27). – С. 62–70.

[https://doi.org/10.52058/2786-5274-2023-13\(27\)-62-70](https://doi.org/10.52058/2786-5274-2023-13(27)-62-70)

Федорович У. М., Совтус І. М., Головчак М. І. Стаття “Управління розвитком кадрового потенціалу у медсестринських закладах освіти: новаторські підходи” // Наукові інновації та передові технології (Серія «Управління та адміністрування». Серія «Право». Серія «Економіка». Серія «Психологія». Серія «Педагогіка»). – 2024. – № 3 (31). – С. 337–346. 0,45 ум.д.ар. (АФМ-3, За зареєстрованими в УкрІНТЕІ кафедральними НДР). URL:

<http://perspectives.pp.ua/index.php/nauka/article/view/9716/9769?>

Рівіс Й. Ф., Постоєнко В. О., Стасів О. Ф., Стадницька О. І., Саранчук І. І., Клим О. Я., Дяченко О. Б., Федак В. Д., Гопаненко О. О. Особливості накопичення важких металів і різних форм жирних кислот у тканинах черевця та медова продуктивність бджіл залежно від екологічного стану доквілля. *Агронаука і практика*. – Львів-Оброшино, 2023. – Вип. 2, Частина 1. – С. 21-34. Режим доступу: <https://asp-journal.isgkr.com.ua/2/1/3.pdf>

Рівіс Й. Ф., Постоєнко В. О., Стадницька О. І., Саранчук І. І., Клим О. Я., Дяченко О. Б., Федак В. Д., Шелевач А. В., Гопаненко О. О. Особливості впливу важких металів і жирних кислот бджолиного обніжжя на відтворну здатність бджолиних маток. *Агронаука і практика*. – Львів-Оброшино, 2023. – Вип. 2, Частина 3. – С. 24-33. Режим доступу: <https://asp-journal.isgkr.com.ua/2/3/4.pdf>

Рівіс Й. Ф., Постоєнко В. О., Стасів О. Ф., Стадницька О. І., Усенко О. О., Шаферівський Б. С., Безалтична О. О., Ясько В. М., Гарбар А. В., Саранчук І. І., Клим О. Я., Дяченко О. Б., Гопаненко О. О. Склад важких металів і вміст неестерифікованих жирних кислот у тканинах бджіл залежно від екологічного стану доквілля. *Бджільництво України*. 2023. Вип. 10. С. 46-59. Режим доступу:

<https://doi.org/10.46913/beekeepingjournal.2022.10.07>

Rivis Y. F., Postoenko V. O., Saranchuk I. I., Stadnytska O. I., Klym O. Ya., Diachenko O. B., Shelevach A. V., Hopanenko O. O. Reproductive ability of queen bees under the influence of heavy metals and fatty acids of bee pollen. *Передгірне та гірське землеробство і тваринництво*. – Львів-Оброшино, 2023. – Вип. 74 (1). – С. 184-204. Режим доступу:

<https://phzt-journal.isgkr.com.ua/74-1/12.pdf>

Щурко М. М., Лапан О. В., Любінець Л. А., Любінська О. І. Ризик розвитку діабетичної нефропатії у хворих із різною тривалістю цукрового діабету 2-го типу. *Здобутки клінічної і експериментальної медицини* (2024), (1), с.181–183.

<https://doi.org/10.11603/1811-2471.2024.v.i1.14537>

Менів Н.П., Різун Г.М., Вінярська М.С., Любінська О.І. Формування спеціальних компетентностей у фахових молодших бакалаврів з лабораторної діагностики в умовах змішаного навчання. *Професійна підготовка компетентних фахівців в умовах сучасних освітніх трансформацій: теорія і практика* : XXIX Міжнар. наук.-практ. он-лайн конф. м. Житомир, 23-24 травня 2024 р. УДК: 616-071:614.253.4-047.22:37.018

Менів Н. П., Різун Г. М., Двудят-Лешневська І. С. Цифровізація професійної підготовки майбутніх медичних працівників. *Інноваційна педагогіка*. 2023. № 64 (2). С. 64–69. Режим доступу:

http://innovpedagogy.od.ua/archives/2023/64/part_2/12.pdf

• **інших виданнях**

Федечко Й. М., Федорович У. М. Мікробіоми шлунково-кишкового тракту і онкогенез. *Сучасні аспекти розвитку лабораторної медицини у підготовці медичних працівників сфери охорони здоров'я* / Матеріали I Всеукр. наук.-практ. конф. м. Львів, 15 квітня 2024 р. / Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2024. С. 94-98.

УДК 616-07:378.6(045) С 89

ISBN 978-966-941-930-9

<https://lma.edu.ua/wp-content/uploads/2024/05/materialy-vseukrayinskoyi-konferencziyi-2024.pdf>

Федорович У.М., Гопаненко О.О., Менів Н.П., Вінярська М.С. Професійний розвиток викладачів кафедри лабораторної медицини для побудови освітніх компонентів “Мікробіологія” та “Біохімія”. *Сучасні аспекти розвитку лабораторної медицини у підготовці медичних працівників сфери охорони*

здоров'я. / Матеріали I Всеукр. наук.-практ. конф., м. Львів, 15 квітня 2024 р. / Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2024. С.184-193.

УДК 616-07:378.6(045) С 89

ISBN 978-966-941-930-9

<https://lma.edu.ua/wp-content/uploads/2024/05/materialy-vseukrayinskoyi-konferencziyi-2024.pdf>

Кореневич Х.Я., ГончарЯ.Р., Гопаненко О.О. Роль омега-3 й омега-6 жирних кислот для підтримання антиоксидантного захисту та здоров'я організму / Матеріали міжнародної студентської конференції “Теоретичні та прикладні аспекти фундаментальних медико-біологічних наук”. 16 травня 2024 р., Львів, 2024. С. 344-350.

<https://lma.edu.ua/wp-content/uploads/2024/05/zbirnyk-materialiv-mizhnarodnoyi-studentskoyi-konferencziyi-2024.pdf>

Й.М. Федечко, О.І. Любінська,Ю. І Шашков. Стаття: «Ерліхіози у людей. Прояви, мікробіологічна і клініко-лабораторна діагностика». // Матеріали I-ї Всеукраїнської наукової конференції «Сучасні аспекти розвиток у лабораторної медицини у підготовці медичних працівників» - тези доп., Львів, 15 квітня 2024 року/ Львівська політехніка, 2024. – С. 88-92. Сертифікат № 2024-1415-3703238-100004. 5 балів БПР (4 год). УДК 616-07:378.6(045) .ISBN 978-966-941-930-9

<https://lma.edu.ua/wp-content/uploads/2024/05/materialy-vseukrayinskoyi-konferencziyi-2024.pdf>

Й. М. Федечко, О.К. Сидор. Стаття «Обґрунтування Необхідності впровадження міждисциплінарного навчального курсу «Опортуністичні інфекції» в освітньо-професійні програми. // Матеріали I-ї Всеукраїнської наукової конференції «Сучасні аспекти розвитку лабораторної медицини у підготовці медичних працівників» - Львівська політехніка, 2024. – С. 94-98. Сертифікат № 2024-1415-3703238-100004. 5 балів БПР (4 год). УДК 616-07:378.6(045) С 89 ISBN 978-966-941-930-9

<https://lma.edu.ua/wp-content/uploads/2024/05/materialy-vseukrayinskoyi-konferencziyi-2024.pdf>

Стоколос-Ворончук О.О. Менів Н.П. Вплив студентського наукового товариства на освітній процес. *Сучасні аспекти розвитку лабораторної медицини у підготовці медичних працівників сфери охорони здоров'я /*

матеріали I Всеукр. наук.-практ. конф., м. Львів, 15 квітня 2024 р. / Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2024 С.194-202.

УДК 616-07:378.6(045) С 89

ISBN 978-966-941-930-9

<https://lma.edu.ua/wp-content/uploads/2024/05/materialy-vseukrayinskoyi-konferencziyi-2024.pdf>

- **Опублікування тез доповідей:**

- **у міжнародній конференції –**

- Rivis Y., Postoyenko V., Stasiv O., Stadnytska O., Gutyj B., Usenko S., Shaferivskiy B., Karunna T., Bezalychna O., Yasko V., Hopanenko O., Diachenko O., Klum O., Saranchuk I. The composition of heavy metals and the content of esterified fatty acids in bee tissues depending on the environmental condition / International Conference «Agriculture for Life, Life for Agriculture». – Bucharest, 2023. – P. 80. Режим доступу:

- <https://mail.google.com/mail/u/0?ui=2&ik=c8a1a707b6&attid=0.1&permmsgid=msg-f:1769757691162013051&th=188f713e583a2d7b&view=att&disp=inline>

- Рівіс Й. Ф., Постоєнко В. О., Стадницька О. І., Саранчук І. І., Клим О. Я., Дяченко О. Б., Шелевач А. В., Гопаненко О. О. Важкі метали і ненасичені жирні кислоти бджолиного обніжжя та інтенсивність яйцекладки бджолиних маток / Матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю “Бджільництво України: виклики військового часу та міжнародний досвід”. 18 серпня 2023. Київ, 2023. С. 33-37.

- Рівіс Й. Ф., Постоєнко В. О., Стадницька О. І., Саранчук І. І., Клим О. Я., Дяченко О. Б., Шелевач А. В., Гопаненко О. О. Важкі метали і ненасичені жирні кислоти у бджолиному обніжжі та відтворна здатність бджолиних маток / Матеріали міжнародної наукової конференції з нагоди 100-річчя від дня народження доктора сільськогосподарських наук, професора Григорія Родіоновича Пікуша “Сучасні технологічні аспекти виробництва зерна та переробки сільськогосподарської продукції”. 20–21 березня 2024 р., Дніпро, 2024. С. 394-395.

- Кобзяк Х., Вінярська М., Менів Н. Хромогенні середовища: властивості. Застосування та перспективи в медичній мікробіології. Матеріали Міжнародної студ.-наук.-практ. конференції: теоретичні та прикладні аспекти фундаментальних медико-біологічних наук: тези доп., м. Львів 16 травня, 2024р. / Видавництво Львівської політехніки, 2024р. С.336-340

УДК: 579.22:57.086.18]:616-074

ISBN 978-966-941-934-7

<https://lma.edu.ua/wp-content/uploads/2024/05/zbirnyk-materialiv-mizhnarodnoyi-studentskoyi-konferenciyi-2024.pdf>

Борова В. І., Двудят-Лешневська І. С., Любінська О. І. Сучасні критерії діагностики цукрового діабету // *Теоретичні та прикладні аспекти медико-біологічних наук* : матеріали Міжнар. студ. наук.-практ. конф., м. Львів, 16 травня 2024 р. Львів : Вид. Львівської політехніки, 2024. С. 330–335. Режим доступу: <https://lma.edu.ua/wp-content/uploads/2024/05/materialy-vseukrayinskoyi-konferenciyi-2024.pdf>

Древко І.В./ Використання платформи moodle в освітньому процесі студентів з особливими потребами // Актуальні проблеми методології вищої та фахової передвищої медичної (фармацевтичної) освіти: сучасні виклики та нові можливості: матеріали III Міжнародної науково-методичної інтернет-конференції, м. Черкаси, 19 жовтня 2023 р. / уклад.: І.Я. Губенко, О.Т. Шевченко, З.П. Шарлович, П.О. Гайдай. Черкаси: Видавець Олександр Третяков, 2023. 352 с.

URL:

https://mail.ukr.net/api/public/file_view/list%3Ftoken%3DbJxdDq00USg53inHrtdJB LxyoDuDkoJ3F5qc-XSTczTCS3ryy0dC-ssixHCT1kXrjeifYF4T1zHC_-HiDeEZp_WNODr2W-DYVqhgq7DqCQ:4frJbye700-s7aSQ%26r%3D1702544046757&default_mode=view&lang=ru#start=0

Древко І.В./ Дослідження педагогічного спілкування викладача зі студентами в умовах дистанційного навчання // *Education via Distance Learning and other Pedagogical Challenges: Proceedings of the 2nd International Scientific and Practical Internet Conference, September 21-22, 2023*. FOP Marenichenko V.V., Dnipro, Ukraine, 227 p.

URL:https://fileview.fwdcdn.com/?url=https://mail.ukr.net/api/public/file_view/list%3Ftoken%3DQ9T2snhYqvphG-pgGb2X1-OSm2GgwhwIHsKlxB-3CW_Apq_nD8jdhG8XAIInvnajSSREviZ86JqwSj5mQiRQyiax9FumFLkt_MwagmuMUjA:EIu4btWkSIMDAVk3%26r%3D1696184000033&default_mode=view&lang=ru#start=0

Древко І.В./ Використання дистанційних технологій у студентів з особливими потребами у львівській медичній академії в умовах сьогодення // *Збірник тез*

міжнародної науково-методичної конференції «Актуальні питання підвищення якості освітнього процесу», 22 вересня 2023 року м. Яремче – м. Івано-Франківськ

URL:https://www.ifnmu.edu.ua/images/diyalnist_universitetu/konferencii/2023/pidvishchennia_yakosti/%D0%9C%D0%B0%D1%82%D0%B5%D1%80%D1%96%D0%B0%D0%BB%D0%B8%20%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%84%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%BD%D1%86%D1%96%D1%97_CONFERENCE%20PAPERS%20%20September_22_2023%20IFNMU.pdf

Шевчук В.Я., Древо І.В. Психологічні особливості прояву тривожності у студентів в умовах війни// Матеріали Міжнародної студентської науково-практичної конференції «Теоретичні та прикладні аспекти медико-біологічних наук» (м. Львів, 16 травня 2024 року).

URL:<https://lma.edu.ua/wp-content/uploads/2024/05/zbirnyk-materialiv-mizhnarodnoyi-studentskoyi-konferencziyi-2024.pdf>

Засанська Г.М. КЗВО ЛОР Львівська медична академія імені Андрея Крупинського participated in INTERNATIONAL INTERDISCIPLINARY SCIENTIFIC AND PRACTICAL INTERNET CONFERENCE "MEDICAL AND BIOLOGICAL SCIENCES: INTERDISCIPLINARY ASPECT" DEDICATED TO THE WORLD ANATOMY DAY / «Використання мультимедійного забезпечення у викладанні лекційного матеріалу з лабораторної діагностики». CERTIFICATE OF PARTICIPATION This is To certify that October, 17, 2023 на базі Приватного вищого навчального закладу «Харківський міжнародний медичний університет» (Duration: 12 hours – 0,4 credits of ECTS). Rector, Doctor of Science in Medicine, Professor Denys SHYIA.

Засанська Г.М. / Матеріали міжнародної студентської науково-практичної конференції / Теоретичні та прикладні аспекти фундаментальних медико-біологічних наук / Тема: «Сучасна вища освіта в умовах війни та місце мотивації до навчання в сучасній медичній освіті» (м. Львів, 16 травня 2024 р.). Сертифікат. Львів: видавництво Львівської політехніки, 2024. – 504 с. УДК 573.2: 573.6 61.001.89.13-027.22 (0,5 кредити) <https://lma.edu.ua/wp-content/uploads/2024/05/zbirnyk-materialiv-mizhnarodnoyi-studentskoyi-konferencziyi-2024.pdf>

Макарик А., Мельник М., Менів Н., Галушка А., Гнатуш С. «Ріст актинобактерій, виділених з породного вугільного відвалу, за впливу солей цинку та плумбуму» // XX Міжнародна наукова конференція студентів і аспірантів «Молодь і поступ біології» Львів, 18-20 квітня 2024 р.: тези доп. Львів, 2023 С. 262-264.

УДК 57(043.2)

[https://bioweb.lnu.edu.ua/wp-content/uploads/2024/04/Zbirnyk-Molod-i-postup-biologii-2024 .pdf](https://bioweb.lnu.edu.ua/wp-content/uploads/2024/04/Zbirnyk-Molod-i-postup-biologii-2024.pdf)

Шалева Н.І., Цюник Н.Ю., Різун Г.М. Проблеми і перспективи донації в Україні. Виклики сьогодення: Теоретичні та прикладні аспекти фундаментальних медико-біологічних наук.: Матеріали I Міжнародної студ. наук.практ. конф. м. Львів ,18.05.24, С.357-362

<https://lma.edu.ua/wp-content/uploads/2024/05/zbirnyk-materialiv-mizhnarodnoyi-studentskoyi-konferencziyi-2024.pdf>

Звір Г. І., Різун Г. М., Шепілова К. Ф. Бактерійні асоціації як причина запальних захворювань сечостатевого тракту чоловіків Львівщини.; Мікробіологічні та імунологічні дослідження в сучасній медицині: Матеріали Наук.-практ. міжнар. Дист. Конф., м.Харків, 22.03.24, С.106-107

УДК:579:578:61(06)

<https://microbiology.nuph.edu.ua/naukovo-praktychna-mizhnarodna-dystantsijna-konferentsiia-mikrobiolohichni-ta-imunolohichni-doslidzhennia-v-suchasnij-medytsyni/>

Кореневич Х.Я., Сидор О.К. Стан лісів в Україні – як одна з найбільших екологічних проблем сьогодення. Теоретичні та прикладні аспекти медико-біологічних наук: матеріали міжнар. студ.-наук.-практ. конф., м. Львів, 16 травня 2024р. Львів, Видавництво Львівської політехніки, 2024р. С.259-264.

<https://lma.edu.ua/wp-content/uploads/2024/05/zbirnyk-materialiv-mizhnarodnoyi-studentskoyi-konferencziyi-2024.pdf>

Сидор О.К., Кореневич Х.Я. Проблеми сучасного стану екології світу та України зокрема. Екологія і раціональне природокористування: освіта, наука і практика: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. м. Ломжі, Польща, 15.11.2023, / Житомирським державним університетом імені Івана Франка (Україна), с.213-218. ISBN 964-546-846-765-1.

Петько К.С., Федечко Й.М., Шашков Ю.І. Внутрішньоклітинні геноопосередковані біоструктури та системи з власним геномом як інфекційні

агенти. Теоретичні та прикладні аспекти фундаментальних медико-біологічних наук: матеріали I Міжнародної студентської науково-практичної конференції (м. Львів, 16 травня 2024 р.). Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2024. С. 353-356.

<https://lma.edu.ua/wp-content/uploads/2024/05/zbirnyk-materialiv-mizhnarodnoyi-studentskoyi-konferencziyi-2024.pdf>

Wołodumyr Hrynowiec, Jurij Szaszkw. Profesor Józef Merunowicz, twórca nauki o higienie i praktyki sanitarnej w Galicji: materiały Międzynarodowej Konferencji Naukowo-Dydaktycznej, Lublin, 15-16.05.2024 r.

- **у всеукраїнській конференції**

Федорович У., Менів Н., Вінярська М. Бактеріологічні аналізатори VITEK: покращення діагностики та значення в сучасній медицині. *Сучасні аспекти розвитку лабораторної медицини у підготовці медичних працівників сфери охорони здоров'я* / матеріали I Всеукр. наук.-практ. конф., м. Львів, 15 квітня 2024 р. / Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2024. С. 3-6.

УДК 616-07:378.6(045) С 89

ISBN 978-966-941-930-9

<https://lma.edu.ua/wp-content/uploads/2024/05/materialy-vseukrayinskoyi-konferencziyi-2024.pdf>

Крупка Н.О., Федорович У.М., Сидор О.К. Пріоритетні питання ризику та профілактики захворюваності населення, спричинені забрудненням атмосферного повітря. *Сучасні аспекти розвитку лабораторної медицини у підготовці медичних працівників сфери охорони здоров'я* / матеріали I Всеукр. наук.-практ. конф., м. Львів, 15 квітня 2024 р. / Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2024. С. 71-74.

УДК 616-07:378.6(045) С 89

ISBN 978-966-941-930-9

<https://lma.edu.ua/wp-content/uploads/2024/05/materialy-vseukrayinskoyi-konferencziyi-2024.pdf>

Гопаненко О.О., Федорович У.М. Діагностика цукрового діабету з метою профілактики ускладнень. *Сучасні аспекти розвитку лабораторної медицини у підготовці медичних працівників сфери охорони здоров'я* / матеріали I Всеукр. наук.-практ. конф., м. Львів, 15 квітня 2024 р. / Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2024. С. 102-105.

УДК 616-07:378.6(045) С 89

ISBN 978-966-941-930-9

<https://lma.edu.ua/wp-content/uploads/2024/05/materialy-vseukrayinskoyi-konferencziyi-2024.pdf>

Рівіс Й. Ф., Постоєнко В. О., Саранчук І. І., Клим О. Я., Дяченко О. Б., Стадницька О. І., Шелевач А. В., Федак В. Д., Гопаненко О. О. Важкі метали у ланцюгу ґрунт–рослина–бджолине обніжжя–тканини бджіл та відтворна здатність бджолиних маток : науково-практичні рекомендації. Львів-Оброшино, 2023. 26 с.

Гопаненко О.О., Федорович У.М. Діагностика цукрового діабету з метою профілактики ускладнень / Матеріали І всеукраїнської науково-практичної конференції “Сучасні аспекти розвитку лабораторної медицини у підготовці медичних працівників сфери охорони здоров’я”. 15 квітня 2024 р., Львів, 2024. С. 102-105.

<https://lma.edu.ua/wp-content/uploads/2024/05/materialy-vseukrayinskoyi-konferencziyi-2024.pdf>

Rivis Y.F., Hopenenko O.O., Shelevach A.V. Chromatographic determination of metabolic potential of esterified blood plasma cholesterol / Матеріали І всеукраїнської науково-практичної конференції “Сучасні аспекти розвитку лабораторної медицини у підготовці медичних працівників сфери охорони здоров’я”. 15 квітня 2024 р., Львів, 2024. С. 82-84.

<https://lma.edu.ua/wp-content/uploads/2024/05/materialy-vseukrayinskoyi-konferencziyi-2024.pdf>

Федечко Й., Менів Н., Вінярська М. Протипухлинна дія мікробіоти кишкового каналу, мікробних ферментів і токсинів. *Сучасні аспекти розвитку лабораторної медицини у підготовці медичних працівників сфери охорони здоров’я* / матеріали І Всеукр. наук.-практ. конф., м. Львів, 15 квітня 2024 р. / Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2024. С.24-26.

УДК 616-07:378.6(045) С 89

ISBN 978-966-941-930-9

<https://lma.edu.ua/wp-content/uploads/2024/05/materialy-vseukrayinskoyi-konferencziyi-2024.pdf>

Менів Н., Вінярська М. Мікробіота повітря освітнього середовища у Львівській медичній академії імені Андрея Крупинського. *Сучасні аспекти розвитку лабораторної медицини у підготовці медичних працівників сфери охорони здоров'я* / матеріали I Всеукр. наук.-практ. конф., м. Львів, 15 квітня 2024 р. / Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2024.С.39-41.

УДК 616-07:378.6(045) С 89

ISBN 978-966-941-930-9

<https://lma.edu.ua/wp-content/uploads/2024/05/materialy-vseukrayinskoyi-konferencziyi-2024.pdf>

Федечко Й., Менів Н., Вінярська М. Застосування екологічно-метагеномних підходів до вивчення мікробіоти шлунково-кишкового. *Сучасні аспекти розвитку лабораторної медицини у підготовці медичних працівників сфери охорони здоров'я* / матеріали I Всеукр. наук.-практ. конф., м. Львів, 15 квітня 2024 р. / Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2024. С.38-41.

УДК 616-07:378.6(045) С 89

ISBN 978-966-941-930-9

<https://lma.edu.ua/wp-content/uploads/2024/05/materialy-vseukrayinskoyi-konferencziyi-2024.pdf>

Любінська О. І., Дзулят-Лешневська І. С. Автоматизований аналіз крові: еритроцитарні параметри гемограми. *Сучасні аспекти розвитку лабораторної медицини у підготовці медичних працівників сфери охорони здоров'я* : матеріали I всеукр. наук.-практ. конф., м. Львів, 15 квітня 2024 р. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2024. С.52-55.

<https://lma.edu.ua/wp-content/uploads/2024/05/materialy-vseukrayinskoyi-konferencziyi-2024.pdf>

Древко І.В./ Особливості викладання фундаментальних освітніх компонентів з лабораторної медицини в умовах війни// Матеріали I Всеукраїнської науково-практичної конференції (очно/заочна форма) «Сучасні аспекти розвитку лабораторної медицини у підготовці медичних працівників сфери охорони здоров'я» (м. Львів, 15 квітня 2024 року). – Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2024. – 236 с

URL:[https://mail.ukr.net/api/public/file_view/list%3Ftoken%3DlwAPy_gtW-XNIZ7jEOI934Ec708XNFM6F5_hvZQfTGvLCnaDqVBjN-i8G_Qx-PqO8abGy7HTKlYоTe6gJdosmiL-TKjGdTWtKcEE7t_OGA:oaz08BxDGwzkKzxD%26r%3D1715749167354&default](https://mail.ukr.net/api/public/file_view/list%3Ftoken%3DlwAPy_gtW-XNIZ7jEOI934Ec708XNFM6F5_hvZQfTGvLCnaDqVBjN-i8G_Qx-PqO8abGy7HTKlYоTe6gJdosmiL-TKjGdTWtKcEE7t_OGA:oaz08BxDGwzkKzxD%26r%3D1715749167354&default_mode=view&lang=ru#start=0)

[_mode=view&lang=ru#start=0](https://mail.ukr.net/api/public/file_view/list%3Ftoken%3DlwAPy_gtW-XNIZ7jEOI934Ec708XNFM6F5_hvZQfTGvLCnaDqVBjN-i8G_Qx-PqO8abGy7HTKlYоTe6gJdosmiL-TKjGdTWtKcEE7t_OGA:oaz08BxDGwzkKzxD%26r%3D1715749167354&default_mode=view&lang=ru#start=0)

[_mode=view&lang=ru#start=0](https://mail.ukr.net/api/public/file_view/list%3Ftoken%3DlwAPy_gtW-XNIZ7jEOI934Ec708XNFM6F5_hvZQfTGvLCnaDqVBjN-i8G_Qx-PqO8abGy7HTKlYоTe6gJdosmiL-TKjGdTWtKcEE7t_OGA:oaz08BxDGwzkKzxD%26r%3D1715749167354&default_mode=view&lang=ru#start=0)

[_mode=view&lang=ru#start=0](https://mail.ukr.net/api/public/file_view/list%3Ftoken%3DlwAPy_gtW-XNIZ7jEOI934Ec708XNFM6F5_hvZQfTGvLCnaDqVBjN-i8G_Qx-PqO8abGy7HTKlYоTe6gJdosmiL-TKjGdTWtKcEE7t_OGA:oaz08BxDGwzkKzxD%26r%3D1715749167354&default_mode=view&lang=ru#start=0)

Древко І.В., Рик Т.М./ Медіакальциноз артерій у розвитку синдрому діабетичної стопи // Матеріали I Всеукраїнської науково-практичної конференції (очно/заочна форма) «Сучасні аспекти розвитку лабораторної медицини у підготовці медичних працівників сфери охорони здоров'я» (м. Львів, 15 квітня 2024 року). – Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2024. – 236 с

URL:https://mail.ukr.net/api/public/file_view/list%3Ftoken%3DlwAPy_gtW-XNIZ7jEOI934Ec708XNFM6F5_hvZQfTGvLCnaDqVBjN-i8G_Qx-PqO8abGy7HTKIYoTe6gJdosmiL-TKjGdTWtKcEE7t_OGA:oaz08BxDGwzkKzxD%26r%3D1715749167354&default_mode=view&lang=ru#start=0

Рик Т.М, Древко І.В./ Досвід та перспективи використання свиней у біологічних цілях// Матеріали I Всеукраїнської науково-практичної конференції (очно/заочна форма) «Сучасні аспекти розвитку лабораторної медицини у підготовці медичних працівників сфери охорони здоров'я» (м. Львів, 15 квітня 2024 року). – Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2024. – 236 с

URL:https://mail.ukr.net/api/public/file_view/list%3Ftoken%3DlwAPy_gtW-XNIZ7jEOI934Ec708XNFM6F5_hvZQfTGvLCnaDqVBjN-i8G_Qx-PqO8abGy7HTKIYoTe6gJdosmiL-TKjGdTWtKcEE7t_OGA:oaz08BxDGwzkKzxD%26r%3D1715749167354&default_mode=view&lang=ru#start=0

Засанська Г.М. / Матеріали II Всеукраїнської науково-практичної конференції: «Актуальні питання запровадження інтерактивно-інноваційних форм навчання у ЗВО медичного профілю» / тема «Вагомість міждисциплінарних зв'язків та інтегрованого навчання в процесі викладання «Медсестринства в інфектології» Львів. Видавництво Львівської політехніки 2024. 2 червня 2023 року. УДК 37.018.43:004 М 34. С. 35. Сертифікат 2023 44/02/06-2023 (кількість кредитів – 0,5 кредити).

Засанська Г.М. / III Всеукраїнська науково-практична конференція з міжнародною участю «Пріоритетні напрями досліджень в науковій та освітній діяльності: проблеми та перспективи» / Нові підходи та оптимізація навчання: «Практичні навички для здобувачів освіти медичного факультету кафедри лабораторної медицини з навчальної дисципліни «Інфекційні хвороби з курсом епідеміології» (11-12 жовтня 2023 року Рівне, Україна). УДК 001.891:61(043.2) / С.137; тривалість 0,13 кредити (4 год.).

Засанська Г.М. / при Харківському національному медичному університеті, сертифікат участі у роботі науково-практичної конференції «Сучасні питання фізичної терапії та ерготерапії. Лабораторна медицина: проблеми та перспективи», 22.11.2023 р. (0,2 кредити).

Засанська Г.М. / За підтримки Представництва України «ХАЙЕС, ІНКОРПОРЕЙТЕД в Україні» (ідентифікаційний код 26059539), сертифікат участі (№ 092) у тренінгу «Турбота про себе», 23.11.2023 р., тривалість 0,13 кредити (4 год.).

ТОВ «САНАЛАБ» (ідентифікаційний код 40926773), сертифікат участі у лекції «Лабораторна діагностика у клінічній медицині» за темами: «Гемолітична хвороба новонароджених. Використання гелевої технології», «Застосування гелевої технології в імуногематологічних дослідженнях для визначення групи крові», 01.12.2023 р. (0,2 кредити).

Засанська Г.М. / Матеріали I Всеукраїнської науково-практичної конференції / Сучасні аспекти розвитку лабораторної медицини у підготовці медичних працівників сфери охорони здоров'я / Тема: «Важливість освіти у галузі здоров'я, безпеки і соціальної інтеграції» Львів, 15 квітня 2024 року. / Львів. Видавництво Львівської політехніки 2024. УДК 616-07:378.6(045) С 89. Сертифікат 2024 1415 3703238 100045 (5 балів БПР 4 год). <https://lma.edu.ua/wp-content/uploads/2024/05/materialy-vseukrayinskoyi-konferencziyi-2024.pdf>

Засанська Г.М. / Матеріали I Всеукраїнської науково-практичної конференції / Сучасні аспекти розвитку лабораторної медицини у підготовці медичних працівників сфери охорони здоров'я / Тема: «Формування фахових компетентностей у здобувачів освіти спеціальності 224 технології медичної діагностики та лікування» Львів, 15 квітня 2024 року. / Львів. Видавництво Львівської політехніки 2024. УДК 616-07:378.6(045) С 89. Сертифікат 2024 1415 3703238 100045 (5 балів БПР 4 год). <https://lma.edu.ua/wp-content/uploads/2024/05/materialy-vseukrayinskoyi-konferencziyi-2024.pdf>

Менів Н., Галушка А., Гнатуш С., Гетманчук Н., Палій Н., Макарик А., Кавака С. Властивості й чутливість до солей важких металів гетеротрофних мікроорганізмів, виділених з відвалу Центральної збагачувальної фабрики «Червоноградська» // Матеріали Всеукраїнської наукової конференції «Стан і

біорізноманіття екосистем Шацького Національного природного парку та інших природоохоронних територій», присвяченої 100-й річниці від дня народження Надії Стапанівни Ялинської: тези доп., Львів, Україна, 7-10 вересня 2023 р. – Львів : Сполом, 2023. – С. 52-53.

УДК 574.4:502.4(477.83-21) Шацьк «2023».

<https://bioweb.lnu.edu.ua/wp-content/uploads/2023/09/Zbirnyk-SHatsk-2023.pdf>

Сидор О.К. Впровадження неформальної освіти при підготовці фахівців за спеціальністю 224 «Технології медичної діагностики та лікування». Сучасні питання фізичної терапії та ерготерапії. Лабораторна медицина: проблеми та перспективи: матеріали наук.-практ. конф. м.Харків, 22.11.2023р. / Харк. нац. мед. ун-т, – Харків: 2023. – С. 103-106. УДК 615.82/.83:616-074-078(082).

Кореневич Х.Я., Сидор О.К. Проблеми глобального потепління та майбутнє пов'язане з ним. Актуальні питання медико-біологічних і фармацевтичних наук : матер. IV всеукр. студ. наук.-практ. конф., м. Житомир 30 березня 2024 року, Житомирський базовий фармацевтичний фаховий коледж, 2024.- С.14-17. УДК 001.89:377.36:615-057.87(477.42).

<https://drive.google.com/file/d/1f-fi7GSgrhW3V2h2epIluUWc2htlMawA/view>

Крупка Н.О., Федорович У.М., Сидор О.К. Пріоритетні питання ризику та профілактики захворюваності населення, спричинені забрудненням атмосферного повітря. Сучасні аспекти розвитку лабораторної медицини у підготовці медичних працівників сфери охорони здоров'я: матеріали I всеукр. наук.-практ. конф., м. Львів, 15 квітня 2024 р. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2024. С.71-75. УДК616-07:378.6(045) С.89. ISBN 978-966-941-930-
<https://lma.edu.ua/wp-content/uploads/2024/05/materialy-vseukrayinskoyi-konferencziyi-2024.pdf>

Цюник Н.Ю., Різун Г.М., Іваник Р.Ю. / Ехінококоз печінки – рідкісний паразитоз людини// Сучасні аспекти розвитку лабораторної медицини у підготовці медичних працівників сфери охорони здоров'я (м. Львів, 15 квітня 2024 року). – Матеріали I Всеукраїнської студентської науково-практичної конференції. – Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2024. – С.157 – 236. УДК 616-07:378.6(045)

<https://lma.edu.ua/wp-content/uploads/2024/05/materialy-vseukrayinskoyi-konferencziyi-2024.pdf>

Цюник Н.Ю., Різун Г.М. / Вплив війни на довкілля України// Сучасні аспекти розвитку лабораторної медицини у підготовці медичних працівників сфери охорони здоров'я (м. Львів, 15 квітня 2024 року). – Матеріали I Всеукраїнської студентської науково-практичної конференції. – Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2024. – С.157 – 236. УДК 616-07:378.6(045)

<https://lma.edu.ua/wp-content/uploads/2024/05/materialy-vseukrayinskoyi-konferencziyi-2024.pdf>

Дуб Н.Є., Гвоздецька Г.С., Шашков Ю.І. Медсестринська освіта в Україні: проблеми та перспективи. Нове в медицині: матеріали науково-практичної конференції в рамках XIX з'їзду Всеукраїнського лікарського товариства. Острог, 16 – 17 листопада 2023 р. Українські Медичні Вісті, т.14 , № 1 (додаток), 2023. С. 29.

[https://pcr.org.ua/gallery/Українські Медичні Вісті_25032024.pdf](https://pcr.org.ua/gallery/Українські_Медичні_Вісті_25032024.pdf)

Гриновець В.С., Синиця В.В., Ріпецька О.Р., Шашков Ю.І., Гриновець І.С. До 195-річчя університетської стоматологічної освіти у Львові та 65-річчя стоматологічного факультету ЛНМУ імені Данила Галицького. Нове в медицині: матеріали науково-практичної конференції в рамках XIX з'їзду Всеукраїнського лікарського товариства. Острог, 16 – 17 листопада 2023 р. Українські Медичні Вісті, т.14 , № 1 (додаток), 2023. С. 68.

[https://pcr.org.ua/gallery/Українські Медичні Вісті_25032024.pdf](https://pcr.org.ua/gallery/Українські_Медичні_Вісті_25032024.pdf)

Шашков Ю.І. Проблемні питання стратегії розвитку медичної освіти України на сучасному етапі. Освіта медичних фахівців: реалії та виклики сьогодення: матеріали Другої Всеукраїнської науково - практичної конференції (м. Львів, 21 березня 2024 р.). Львів: КЗВО ЛОР «Львівська медична академія імені Андрея Крупинського», 2024. 86 с.

https://lma.edu.ua/wp-content/uploads/2024/04/zbirnyk-tez-konferencziyi_lma_21.03.2024.pdf

Максименко Т.М., Шашков Ю.І., Дуб Н.Є. Здійснення медсестринського догляду за кардіологічними пацієнтами з конкретними патологіями. Сучасні аспекти розвитку лабораторної медицини у підготовці медичних працівників сфери охорони здоров'я: матеріали I Всеукраїнської науково-практичної конференції (м. Львів, 15 квітня 2024 р.). Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2024. С. 75 – 78.

<https://lma.edu.ua/wp-content/uploads/2024/05/materialy-vseukrayinskoyi-konferencziyi-2024.pdf>

- у регіональній конференції.

Федорович У., Менів Н., Вінярська М. Застосування цифрових ресурсів для оптимізації освітнього процесу студентоцентрованого навчання. Стратегія розвитку вищої медсестринської освіти / Матеріали IV Регіональної науково-практичної конференції: тези доп., Львів, 27 жовтня 2023 року/ – Львівська політехніка, 2023. – С. 28-30.

УДК 378.046:614 С 83

ISBN 978-966-941-865-4

<https://lma.edu.ua/wp-content/uploads/2023/11/materialy-iv-regionalnoyi-naukovo-praktychnoyi-konferencziyi-strategiya-rozvytku-vyshhoyi-medsestrynskoyi-osvity.pdf>

Засанська Г.М. / Тема: «Актуальні питання діагностики та надання невідкладної допомоги в нейростоматології» / Стратегія розвитку вищої медсестринської освіти / Матеріали IV регіональної науково-практичної конференції (заочна форма). Львів, 27 жовтня 2023 р. Сертифікат № 52/27/10-2023 (кількість кредитів – 0,5 кредити). <https://lma.edu.ua/wp-content/uploads/2023/11/materialy-iv-regionalnoyi-naukovo-praktychnoyi-konferencziyi-strategiya-rozvytku-vyshhoyi-medsestrynskoyi-osvity.pdf>

Сидор О.К., Сидор А.Д. Проблеми десинхронозів та заходи щодо їх профілактики. Стратегія розвитку вищої медсестринської освіти: матеріали IV регіон. наук.-практ. конф. Львів, 27 жовтня 2023 р. Видавництво Львівської політехніки, 2023. – С.118-122. УДК 378.046:614 С 83. ISBN 978-966-941-865-4. <http://surl.li/udrwd>.

Цюник Н., Різун Г. Тези «Особливості комунікації в закладах вищої освіти в умовах цифровізації освітнього процесу» Стратегія розвитку вищої медсестринської освіти / Матеріали IV Регіональної науково-практичної конференції: тези доп., Львів, 27 жовтня 2023 року/ – Львівська політехніка, 2023. – С. 21-24. Сертифікат № 22/27/10-2023 (кількість зарахованих кредитів – 0,5 кредити). УДК 378.046:614 С 83 ISBN 978-966-941-865-4

<https://lma.edu.ua/wp-content/uploads/2023/11/materialy-iv-regionalnoyi-naukovo-praktychnoyi-konferencziyi-strategiya-rozvytku-vyshhoyi-medsestrynskoyi-osvity.pdf>

Проведено наукових семінарів на тему:

- “Цукровий діабет – глобальна проблема сучасного суспільства”.
Доповідачі: завкафедри засл. прац. осв. України Федорович У.М. та канд. біол. н. Гопаненко О.О. 12.12.2023 р.

- “Мікробіом кишечника. Значення в онкогенезі”. Доповідачі: к.мед.н., доц. Федечко Й.М. та завкафедри засл. прац. осв. України Федорович У.М. 24.01.2024 р.

- «Ехінококоз печінки – рідкісний паразит людини». Доповідачі: Різун О.Г.М., Цюник Н.Ю. 15.05.2024 р.

- Отримання охоронних документів у поточному навчальному році (подання заявки на отримання патенту, авторські свідоцтва, патенти на винахід, патенти на корисну модель – вказати прізвище, реквізити документу). Немає
- Навчання в аспірантурі (прізвище, де саме?): Різун Г.М., Менів Н.П. ЛНУ ім. Івана Франка, біологічний факультет, кафедра мікробіології.
- Підтвержені захисти дисертацій у поточному навчальному році (прізвище, дата, тема). Немає
- Опонування дисертацій у поточному навчальному році (прізвище, дата, тема, спецрада). Немає
- Наукове керівництво докторантами, аспірантами у поточному навчальному році (прізвище керівника, здобувача, тема). Немає
- **Керівництво магістрантами у поточному навчальному році** (керівник, здобувач, тема). Керівник: доц., к. мед. н. Федечко Й.М.
Здобувач: Зьомків Ольга Романівна.
Тема: Досвід і ризику у застосуванні антимікробних препаратів у медсестринській діяльності.
- Робота в спеціалізованих Вчених радах по захисту дисертацій (хто, назва спецради). Немає
- Робота в редакційних колегіях (прізвище, назва). Немає

Керівництво авторським колективом наукового видання - Федорович У.М.

Матеріали I Всеукраїнської науково-практичної конференції «Сучасні аспекти розвитку лабораторної медицини у підготовці медичних працівників сфери охорони здоров'я» // Наукове видання: тези доп., Львів, 15 квітня 2024 року/ – Львівська політехніка, 2024. – 236 с.

<https://lma.edu.ua/wp-content/uploads/2024/05/materialy-vseukrayinskoyi-konferencziyi-2024.pdf>

- Участь в роботі журі олімпіад, конкурсів наукових робіт (прізвище, назва). Немає
- Участь у складі оргкомітету конференцій, семінарів (міжнародних, всеукраїнських, регіональних, внутрішньовузівських – прізвище, назва). –

Викладачі кафедри:

Участь у складі оргкомітету І всеукраїнської науково-практичної конференції “Сучасні аспекти розвитку лабораторної медицини у підготовці медичних працівників сфери охорони здоров’я”, що відбулася 15 квітня 2024 р., м. Львів.

- Студентська наука:

- **Наукові гуртки.**

25 вересня 2023 року на кафедрі лабораторної медицини відбулося перше у 2023-2024 н.р. засідання наукового студентського товариства «Лабораторна діагностика» на чолі з очільницею товариства Менів Н.П.

До міжнародного дня боротьби із сепсисом прослухано доповіді членкинь товариства, студенток групи ПЛД11 Хомин Марії на тему: «Актуальність сепсису. Його види» та Липи Христини на тему: «Симптоми сепсису».

У підсумку заслухано доповідь завідувача кафедри лабораторної медицини Уляни Михайлівни Федорович щодо пошуків глобальних дій проти сепсису через Берлінську декларацію про сепсис.

31 жовтня 2023 року до Всесвітнього дня миття рук відбулося засідання студентського наукового товариства “Лабораторна діагностика” на тему: “Вагомість мікробіоти поверхні шкіри рук”. Заслухано наукові доповіді з досліджень членкинь наукового студентського товариства “Лабораторна діагностика” студенток групи П ЛД11 – Пиріг Руслани, Хомин Марії, Тейкало Олени, Липи Христини. Доповідачки висвітлили питання вагомості миття рук, а також актуальність цієї теми для підвищення усвідомленості громадськості щодо миття рук.

7 грудня 2023 року до Всесвітнього тижня інформування про AMR (антимікробну резистентність) відбулося розширене засідання студентського наукового товариства “Лабораторна діагностика” на тему: “Аспекти правильного використання антибіотиків: збереження ефективності лікування та боротьба з антибіотикорезистентністю”.

З вступним словом виступила керівник студентського наукового товариства Менів Н. П. Заслухано наукові доповіді з досліджень членкинь наукового студентського товариства “Лабораторна діагностика” студенток групи П ЛД11 – Пиріг Руслани, Хомин Марії, Тейкало Олени, Липи Христини.

Заключне слово мала завідувач кафедри лабораторної медицини Федорович У.М. яка доповіла про проблеми AMR, наголосила про нову

п'ятирічну стратегію GARDP у розробці нових і вдосконалених методів лікування стійких до ліків інфекцій.

21 березня 2024 року відбулося чергове засідання студентського наукового товариства “Лабораторна діагностика” на тему: “Таємниці повітря: дослідження мікроорганізмів, що існують у невидимій сфері”. Заслухано наукові доповіді з досліджень членкинь наукового студентського товариства “Лабораторна діагностика” студенток групи ІІ ЛД11 – Пиріг Руслани, Хомин Марії, Липи Христини.

Доповідачки підготували доповіді у яких висвітлили склад мікробіоти повітря закритих приміщень КЗВО ЛОР «Львівської медичної академії імені Андрея Крупинського», дали кілька порад про дотримання чистоти повітря у домашніх, побутових умовах, висвітлили актуальність цієї теми для підвищення усвідомленості громадськості. Акцентували увагу на інфекційний контроль у лікарняних установах.

20 травня 2024 року до Дня науки в Україні відбулося засідання студентського наукового товариства “Лабораторна діагностика” на тему: “Чим небезпечні грошові банкноти?”. Під керівництвом Наталії Менів підготовлені та заслухано наукові доповіді членкинь наукового студентського товариства “Лабораторна діагностика” студенток групи ІІ ЛДф1 – Анастасії Горбулько, Софії Сас, Тетяни Кіс. В умовах глобальної мобільності та щоденного використання грошових банкнот як засобу обміну, вони стають потенційним вектором для передачі мікроорганізмів. Цей аспект є суттєвим не тільки з точки зору мікробіології та гігієни, але й у контексті громадського здоров'я.

Члени та гості СНТ взяли активну участь в обговоренні, адже розуміння вагомості мікробіоти грошових банкнот може значно вплинути на наш підхід до гігієни та охорони здоров'я в сучасному світі.

- Підготовлено студентських робіт на наукові конкурси. Немає
- Підготовлено студентів на олімпіади (прізвище студента, керівника, назва конкурсу). Немає
- **Опубліковано статей** (прізвище студента, керівника, назва відповідно до стандартів бібліографічних посилань: <http://aphd.ua/pryklady-oformlennia-bibliohrafichnoho-opysu-vidpovidno-do-dstu-83022015>).

Кореневич Х.Я., ГончарЯ.Р., Гопаненко О.О. Роль омега-3 й омега-6 жирних кислот для підтримання антиоксидантного захисту та здоров'я організму / Матеріали міжнародної студентської конференції “Теоретичні та прикладні аспекти фундаментальних медико-біологічних наук”. 16 травня 2024 р., Львів, 2024. С. 344-350.

<https://lma.edu.ua/wp-content/uploads/2024/05/zbirnyk-materialiv-mizhnarodnoyi-studentskoyi-konferencziyi-2024.pdf>

- **Опубліковано тез доповідей** (прізвище студента, керівника, назва відповідно до стандартів бібліографічних посилань: <http://aphd.ua/pryklady-oformlennia-bibliorafichnoho-opysu-vidpovidno-do-dstu-83022015>).

Гуреліч А.В., Любінська О.І. Особливості навчальної мотивації майбутніх сестер/братів медичних в умовах воєнного стану. *Стратегія розвитку вищої медсестринської освіти: матеріали IV регіон. наук.-практ. конф. (заочна форма), м. Львів, 27 жовтня 2023 року.* Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2023. С. 36-39. <http://surl.li/oewoo>

Борова В.І, Двудят-Лешневська І.С., Любінська О.І. Сучасні критерії діагностики цукрового діабету. *Теоретичні та прикладні аспекти медико-біологічних наук : матеріали міжнар. студ.-наук.-практ. конф., м. Львів, 16 травня 2024р.* Львів, Видавництво Львівської політехніки, 2024р. С. 330-335.

<https://lma.edu.ua/wp-content/uploads/2024/05/zbirnyk-materialiv-mizhnarodnoyi-studentskoyi-konferencziyi-2024.pdf>

Кобзяк Х., Вінярська М., Менів Н. Хромогенні середовища: властивості. Застосування та перспективи в медичній мікробіології. Матеріали Міжнародної студ.-наук.-практ. конференції: теоретичні та прикладні аспекти фундаментальних медико-біологічних наук: тези доп., м. Львів 16 травня, 2024р. / Видавництво Львівської політехніки, 2024р. С.336-340

УДК: 579.22:57.086.18]:616-074

ISBN 978-966-941-934-7

<https://lma.edu.ua/wp-content/uploads/2024/05/zbirnyk-materialiv-mizhnarodnoyi-studentskoyi-konferencziyi-2024.pdf>

Богдан Анна-Марія. Засанська Г.М. / Матеріали II Всеукраїнської науково-практичної конференції: «Актуальні питання запровадження інтерактивно-інноваційних форм навчання у ЗВО медичного профілю / тема «Вагомість міждисциплінарних зв'язків та інтегрованого навчання в процесі викладання «Медсестринства в інфектології» Львів. Видавництво Львівської політехніки 2024. 2 червня 2023 року. УДК 37.018.43:004 М 34. С. 35. Сертифікат 2023 44/02/06-2023 (кількість кредитів – 0,5 кредити).

<https://lma.edu.ua/wp-content/uploads/2023/11/materialy-iv-regionalnoyi-naukovo-praktychnoyi-konferencziyi-strategiya-rozvytku-vyshhoyi-medsestrynskoyi-osvity.pdf>

Борова В.І., Засанська Г.М. / Матеріали міжнародної студентської науково-практичної конференції / Теоретичні та прикладні аспекти фундаментальних

медико-біологічних наук / Тема: «Сучасна вища освіта в умовах війни та місце мотивації до навчання в сучасній медичній освіті» (м. Львів, 16 травня 2024 р.). Сертифікат. Львів: видавництво Львівської політехніки, 2024. – 504 с. УДК 573.2: 573.6 61.001.89.13-027.22.

<https://lma.edu.ua/wp-content/uploads/2023/11/materialy-iv-regionalnoyi-naukovo-praktychnoyi-konferencziyi-strategiya-rozvytku-vyshhoi-medsestrynskoyi-osvity.pdf>

Шалева Н.І., Цюник Н.Ю., Різун Г.М. Проблеми і перспективи донації в Україні. Виклики сьогодення: Теоретичні та прикладні аспекти фундаментальних медико-біологічних наук.: Матеріали I Міжнародної студ. наукт.практ. конф. м. Львів ,18.05.24, С.357-362

<https://lma.edu.ua/wp-content/uploads/2024/05/zbirnyk-materialiv-mizhnarodnoyi-studentskoyi-konferencziyi-2024.pdf>

Петько К.С., Федечко Й.М., Шашков Ю.І. Внутрішньоклітинні геноопосередковані біоструктури та системи з власним геномом як інфекційні агенти. Теоретичні та прикладні аспекти фундаментальних медико-біологічних наук: матеріали I Міжнародної студентської науково-практичної конференції (м. Львів, 16 травня 2024 р.). Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2024. С. 353-356.

<https://lma.edu.ua/wp-content/uploads/2024/05/zbirnyk-materialiv-mizhnarodnoyi-studentskoyi-konferencziyi-2024.pdf>

Максименко Т.М., Шашков Ю.І., Дуб Н.Є. Здійснення медсестринського догляду за кардіологічними пацієнтами з конкретними патологіями. Сучасні аспекти розвитку лабораторної медицини у підготовці медичних працівників сфери охорони здоров'я: матеріали I Всеукраїнської науково-практичної конференції (м. Львів, 15 квітня 2024 року). Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2024. С. 75 – 78.

<https://lma.edu.ua/wp-content/uploads/2024/05/materialy-vseukrayinskoyi-konferencziyi-2024.pdf>

Завідувач кафедри



У.Федорович
Засл. прац. осв. України