

**Федорович Уляна Михайлівна**  
**Завідувач кафедри лабораторної медицини**

**ПУБЛІКАЦІЇ:**

**Посібники:**

- 1./ [Ю.Я. Кривко, О.П. Корнійчук, У.М. Федорович] «Мікробіологія з основами імунології та технікою мікробіологічних досліджень». Посібник. Електронний варіант // ВНКЗ ЛОР «Львівська медична академія імені А. Крупинського».  
– Л., 2021. – 543 с.;
2. / [У.М. Федорович] «Спеціальна мікробіологія». Частина перша. Посібник. Електронний варіант // ВНКЗ ЛОР «Львівська медична академія імені Андрея Крупинського». – Л. 2016 – 159 с. іл.
3. Федорович У.М. Спеціальна мікробіологія: Посібник. Частина перша. – Львів. Євросвіт. 1998. – 228 с. іл.
4. Федорович У.М. Спеціальна мікробіологія: Посібник. Частина друга. – Львів. Ахілл. 2001. – 476 с. іл.
5. Федорович У.М. Спеціальна мікробіологія: Посібник. Частина третя. – Львів. Сплайн. 2008. – 192 с. іл.

**Наукові статті:**

**в базі даних «Scopus», «Web of Science», «Core collection» з Імпакт - фактором1):**

- 1). Spectral studies: structural and functional modifications of oxyhemoglobin and deoxyhemoglobin during the interaction with no under diabetes mellitus / K. P. Dudok, V. A. Burda, M. Ya. Liuta, U. M. Fedorovych, A. M. Fedorovych, N. O. Sybyrna // Teka, N 1, Lublin. 2018. P. 63-66.
- 2). Yefimenko N. Oxidative – nitrosative modification of hemoglobin in erythrocytes of rats on the model of alcohol intoxication / N. Yefimenko, N. Dudok, V. Burda, M. Liuta, U. Fedorovych, N. Sybirna // Teka, N 1, Lublin. 2018. P. 30-37.
- 3). Berezovska, U. Fedorovych, Y. Tryus, V. Kachmar. Стаття “Nursing Informatics Project: Implementation and Outcomes. // Hands-on- Science. Advancing Science. Improving Education 2018 HSci. ISBN 978-84-8158-779-1. P. 297-300
- 4). Berezovska, U Fedorovych, Y Kryvko, D Vakulenko. Стаття Building a Visually Rich Learning Environment to Bridge the Communication Divide in Deaf Education. Hands-on Science. Science Education. Discovering and understanding

the wonders of Nature. Costa MF, Dorrió BV (Eds.); Hands-on Science Network, 2020, P. 67-72.

5). Менів Н.П., Федорович У.М. Стаття «Мікробіологічна діагностика біологічного матеріалу: дослідження на S.aureus». // Матеріали 1V Міжнародної науково-практичної онлайн конференції. Мюнхен (Німеччина). – 2020. – С. 72-76. ISBN 978-3-954753-02-4

**Статті у вітчизняному фаховому журналі чи фаховій збірці наукових праць –**

6). П.Г. Лихацький, Л.С. Фіра, У.М. Федорович. “Процеси окисної модифікації білків та активність мітохондріальних ферментів у щурів різного віку за ураження натрію нітритом та тютюновим димом” // Український біофармацевтичний журнал, №3 (50), Харків. 2017. С. 38-46.

7). П.Г. Лихацький, Л.С. Фіра, Л.А. Бойко, У.М. Федорович. “Розвиток цитолітичного синдрому в організмі щурів різного віку, уражених тютюновим димом” // Український журнал клінічної та лабораторної медицини, том 12, №2, Рубежне, Луганської області. 2017. С. 12-20.

8). Федорович У.М. Лабораторна діагностика гельмінтозів. // Стаття студентської наукової конференції на тему: Гельмінтози. ВНКЗ ЛОР «Львівський інститут медсестринства та лабораторної медицини ім. Андрея Крупинського. – Львів, - 2018 р. С. 297-300.

9). Федорович У.М., Менів Н.П., Березовською І.Б. Стаття «Методологічні основи організації дистанційного навчання на сучасному етапі» на I Міжнародну науково-практичну конференцію “Priority directions of science and technology development”, 27-29 вересня 2020 року Київ, Україна.

10). Федорович У.М., Менів Н.П., Березовська І.Б. Стаття «Провідні тенденції в розвитку вищої медсестринської освіти». ВНКЗ ЛОР “Львівська медична академія ім. Андрея Крупинського”. //Матеріали 1 Всеукраїнської науково-практичної конференції (заочна форма) «Стратегія розвитку вищої медсестринської освіти у форматі “Року медсестринства в Україні 2020”. 2020. С. 19-24.

11). Федорович У.М., Менів Н.П. / Стаття “Методи аналітичного досягнення інклюзивного навчання студентів з особливими освітніми потребами” // modern directions of scientific research development// IV Міжнародна науково-практична конференція. Секція «Педагогічні науки» Чикаго (США), 28-30 вересня 2021. – С. 251-254.

**Тези доповідей:**

### міжнародної конференції -

- 1). У.М. Федорович, Н.П. Менів. Інклюзивна освіта для студентів спеціалізації лабораторна діагностика та сестринська справа. Сучасний рух науки: ІХ міжнародна науково-практична інтернет-конференція 2-3 грудня 2019 р. – Дніпро, 2019. / Міжнародний електронний науково-практичний журнал “WayScience”. Збірник ІХ міжнародної науково-практичної
- 2) Н.П. Менів, У.М. Федорович. Знання, навички та вміння як аспекти засвоєння інформації студентами спеціальності 224 технології медичної діагностики та лікування. Abstracts of I international scientific and practical conference “science, society, education: topical issues and development science development prospects”. Kharkiv, 16-17 December 2019. Науково-видавничий центр “sci-conf.com.ua”. – С. 409-414. ISBN 978-966-8219-83-2.
- 3). І.Б. Березовська, У.М. Федорович, Н.П. Менів. Формування професійної компетентності у майбутніх спеціалістів у галузі лабораторної медицини. III International Scientific and Practical Conference “Priority directions of science development (December 28-29, 2019) SPS “Sci-conf.com.ua”, Lviv, Ukraine. 2019. – С. 383-387.
- 4). У.М. Федорович, І.Б. Березовська. Складові якісної підготовки фахівців спеціальності 224 Технології медичної діагностики і лікування. Сучасний рух науки: ІХ міжнародна науково-практична інтернет-конференція 2-3 грудня 2019 р. – Дніпро, 2019. / Міжнародний електронний науково-практичний журнал “WayScience”. Збірник ІХ міжнародної науково-практичної інтернет-конференції, Т.3. – С. 490-495.
- 5). У.М. Федорович, Н.П. Менів, І.Б. Березовська. Тези “Новітні методи діагностики ВІЛ-інфекції”. IV Міжнародна науково-практична конференція “Priority directions of science development” (3-4 лютого 2020 р.). Науково-видавн. центр “Sci-conf. com. ua ”. Львів, Україна. 2020. С. 128-132.
- 6). Березовська І.Б., Федорович У.М. Тези "Аналіз точності візуалізації мовлення за допомогою програмних засобів голосового набору". ІТОНТ-2020 Тези доповідей V Міжнародної науково-практичної конференції "Інформаційні технології в освіті, науці і техніці" 21-23 травня 2020 року, м. Черкаси. – С.140-141.
- 7). Березовська Ірина, Федорович Уляна, Головчак Марія. «Проект “Інклюзивна освіта: сприяння поширенню найкращих світових практик”: результати та висновки”. Матеріали IV Міжнародної науково-практичної конференції “Актуальні аспекти розвитку STEM-освіти у навчанні природничо-наукових дисциплін» (“Про розвиток викладання природничо-наукових дисциплін за кордоном в контексті засад STEM-освіти”). Кропивницький, 12-13.05.2021 р. - С. 28-30

8). Менів Н.П., Федорович У.М. / Надання якісних освітніх послуг в період пандемії COVID-19 // Збірник тез I Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Вплив пандемії на розвиток сучасного світу: загрози та можливості», 9-10 вересня: тези доп. Дніпро. 2021. – С. 146-147.

9). Менів Н.П., Федорович У.М. / Перспективи інклюзивного навчання осіб з особливими освітніми потребами // Збірник тез IV Міжнародної науково-практичної конференції «Modern science: innovations and prospects» («Сучасна наука: інновації та перспективи»), 10-12.01.2022: тези доп. Стокгольм. – С. 510-514.

10). Федорович У.М., Жемелко О.А. / Коронавірусна інфекція як нагальна проблема людства // Збірник тез I Міжнародної науково-практичної конференції “Modern research in world science”, (“Medical sciences”), 17.04.2022 -19.04.2022: тези доп. Львів. – С. 229-235.

11). Сучасні підходи діагностики ВІЛ-Інфекції, динаміка поширення та клініко-діагностичні особливості / Федорович У.М., Жемелко О.А. // Збірник тез VIII Міжнародної науково-практичної конференції “Modern science: innovations and prospects”, (“Medical sciences”), 1-03.05.2022: тези доп. Стокгольм, Швеція. – С. 118-122.

#### **всеукраїнської, регіональної конференції –**

12). Iryna Berezovska, Ulyana Fedorovych, Dmytro Vakulenko, Andriy Semenets, Andriy Sverstiuk. Proper terminology as prerequisite for effective information retrieval. Матеріали XV Всеукр. наук.-практ. конф. з міжнар. участю “Інновації у вищій медичній та фармацевтичній освіті України (з дистанційним 1-66 під’єднанням ВМ(Ф)НЗ України за допомогою відеоконференц-зв’язку)”. – Тернопіль: ТНМУ, 2019. С. 151.

13). Федорович У.М., Менів Н.П. / Боротьба з внутрішньолікарняними інфекціями // Матеріали II Регіональної науково-практичної конференції «Стратегія розвитку вищої медсестринської освіти», (Львів, 27 жовтня 2021 року). – Львів: «Тріада плюс», 2021. – С. 46-49. УДК 378.046:614 С 83.

#### **Керівництво науково-дослідною роботою студентів з підготовкою статті у фаховому виданні:**

1). Біляк Г., Федорович У.М., Березовська І.Б. Система моніторингу та оцінки заходів проти епідемії ВІЛ/СНІД ВНКЗ ЛОР “Львівський інститут лабораторної медицини ім. Андрея Крупинського. Матеріали регіональної студентської науково-практичної конференції “Теоретичні та прикладні

аспекти фундаментальних медико-біологічних наук”. Травень, 2019. – С.90-97.

2). Кашуба С.І., Приліпко А.О., Федорович У.М., Менів Н.П., Березовська І.Б. Стаття “*S. AUREUS* в біологічному матеріалі: дослідження, діагностика”. ВНКЗ ЛОР “Львівська медична академія ім. Андрея Крупинського”. Матеріали регіональної студентської науково-практичної конференції “Теоретичні та прикладні аспекти фундаментальних медико-біологічних наук”. Травень, 2020. – С.226-228.

3). Присяжна Я.М., Власенко А.О., Березовська І.Б., Федорович У.М. Стаття “Підтримка спілкування з глухими студентами за допомогою засобів інформаційних технологій”. ВНКЗ ЛОР “Львівська медична академія ім. Андрея Крупинського”. Матеріали регіональної студентської науково-практичної конференції “Теоретичні та прикладні аспекти фундаментальних медико-біологічних наук”. Травень, 2020.

4). Залуська А.В., Федорович У.М., Менів Н.П., Двудят-Лешневська І.С. Стаття “Безпечність та ефективність імунізації проти кору”. ВНКЗ ЛОР “Львівська медична академія ім. Андрея Крупинського”. Матеріали регіональної студентської науково-практичної конференції “Теоретичні та прикладні аспекти фундаментальних медико-біологічних наук”. Травень, 2020. – С.221-225.

5). Матророва Ю., Чапельська Х., Федорович У.М., Менів Н.П. Стаття “Наслідки перенесення COVID-19 та чого очікувати пацієнтам зони ризику в майбутньому”. Матеріали Всеукраїнської студентської науково-практичної конференції “Теоретичні та прикладні аспекти фундаментальних медико-біологічних наук”, травень 2021. – С. 183-188.

6). 1 тур Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт у КЗВО ЛОР “Львівська медична академія імені Андрея Крупинського” 2021. Тема студентської наукової роботи: Сучасні підходи діагностики ВІЛ-інфекції, динаміка поширення та клініко-діагностичні особливості. Виконавець: студенти групи ІІІ ЛД 21 Жемелко О., Стецура Н. Науковий керівник: Заслужений працівник освіти України, завідувач кафедри лабораторної медицини Федорович У.М. Напрямок: Технології медичної діагностики та лікування (лабораторна діагностика).

7). Федорович У.М., Жемелко О.А. / Сучасні підходи діагностики ВІЛ-Інфекції, динаміка поширення та клініко-діагностичні особливості // Збірник тез VIII Міжнародної науково-практичної конференції “Modern science: innovations and prospects”, (“Medical sciences”), 1-03.05.2022: тези доп. Стокгольм, Швеція. – С. 118-122.

- 8). Федорович У.М., Жемелко О.А. / Порівняльна характеристика стану захворюваності на гострі кишкові інфекції в Україні // “Modern research in world science” // VII Міжнародна науково-практична конференція. Секція “Біологічні науки” Львів (Україна) 02.10.2022 -04.10.2022. – С. 88-91. ISBN 978-966-8219-86-3 Сертифікат на 24 години (0,8 кредитів ECTS).
- 9). Макаренко А. В., Федорович У.М. / Мавп’яча віспа. КЗВО ЛОР “Львівська медична академія ім. Андрея Крупинського”. // Матеріали III Регіональної науково-практичної конференції «Стратегія розвитку вищої медсестринської освіти». Секція “Практичне медсестринство сучасності”. – 27 жовтня 2022. – С. 76-80.