

НАУКОВЕ ПОРТФОЛІО

Федечко Йосип Михайлович

Кандидат медичних наук, доцент кафедри

Автор більше 120 наукових робіт в галузі вірусології, мікробіології та імунології. Співавтор 4 підручників з мікробіології «Медична мікробіологія, вірусологія та імунологія», «Мікробіологія, вірусологія та імунологія», «Мікробіологія з основами імунології» (2 видання)

ПУБЛІКАЦІЇ

Статті :

у виданнях, котрі входять до бази науково-метричних даних (закордонні та міжнародні видання):

1. Fik V. B., Fedechko Y. M., Pal'tov Ye. V. Characteristics of the microbiom of the neck region of the teeth in the experimental action of opioid, its cancellation and application of ceftriaxone as a composition of complex medical correction // Science Review^[1]_{SEP.} - 8(35), 2020. – P. 1-5.
2. Fik V. B., Fedechko Y. M., Pal'tov Ye. V. The composition of the microbiotes of the neck part of the teeth in the area of the gum edge of rats at the end of the second, fourth and sixth weeks of opioid influence // World Science^[1]_{SEP.} 9(61), 2020. -P. 1-5.
3. V. B. Fik, R. M. Matkivska, Y. M. Fedechko, V.V. Humeniuk, O. V.Yefremova, Fedonyuk L. Y. Interdependense of the microbiocenose Composition Biopelicle and theseverity degree of Changes in the mucosus Membrane on the Gum Wiadomości Lekarskie. № 5-6 p. 19-24. 2022 <https://wiadlek.pl> › 05-06-2022
4. Volodymyr B. Fic, Martya M. V. Michalevych, Maria V. Podolyk, Yosyp M. Fedechko. - Dynamics of the Changes in the microbial Piucture of the oral Cavity of the Background of chronic opioid exposure in the experiment. - Wiadomości Lekarskie. V. XXV p/ 2 August 2022 <https://wiadlek.pl> › 09-2022
5. Чмир Н.В., Дутка Р.Я., Абрагамович Х.Я., Федечко Й.М., Курбан М.М. Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького, м. Львів, Україна. Дослідження альфа-дефензину при ішемічній хворобі серця і цукровому діабеті 2-го типу на ґрунті метаболічного синдрому. Міжнародний ендокринологічний журнал. Т. 18 № 7. 2022 <http://www.mif-ua.com> › archive › article
6. Fic V.B., Dmytriv G.M., Fedechko Y.M., Paltov Ye., Features of the Dynamics of the oral Cavity of intacts Rats . Вісник проблем біології та медицини – 2022 – вип 2, т « 165

<http://e-lib.pdmu.edu.ua> › cgi-bin › cgiirbis_64

У фахових виданнях:

7. Фік В. Б., Федечко Й. М., Пальтов Є. В., Кривко Ю. Я. Аналіз антибіотикочутливості ізолятів бактерій, виділених у ділянці пришийкової частини зубів та ясенного краю наприкінці шостого і десятого тижнів опіоїдного впливу // Вісник проблем біології і медицини – 2020 – Вип. 3 (157).

<http://e-lib.pdmu.edu.ua> › cgi-bin › cgiirbis_64

8. Федечко Й. М., Безкоровайна У. Ю., Сидор О. К. (2025). МікроРНК як перспектива терагностики при вірусних інфекційних захворюваннях. Здобутки клінічної і експериментальної медицини, 2025(1), 32–38

URL: <https://doi.org/10.11603/1811-2471.2025.v.i1.15241>

Інші видання:

9. Й. М. Федечко, О.К. Сидор. Обґрунтування Необхідності впровадження міждисциплінарного навчального курсу «Опортуністичні інфекції» в освітньо-професійні програми // Матеріали І-ї Всеукраїнської наукової конференції «Сучасні аспекти розвитку лабораторної медицини у підготовці медичних працівників» - Львівська політехніка, 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>

10. 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 І 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>

11. Й.М. Федечко, О.І. Любінська, Ю. І. Шашков. Ерліхіози у людей. Прояви, мікробіологічна і клініко-лабораторна діагностика. 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. 88-92.

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>

12. Федечко Й., Любінська О., Двулят- Лешневська І. Церумен (вушна сірка) як новий біоматеріал для діагностичних досліджень. Галицький медичний вісник. 2025, № 1. С. 69-76.

URL: <https://www.halmv.in.ua/index.php/journal/index>

Тези:

у міжнародній конференції –

1. Напрямки застосування нанотехнології в клінічній мікробіології / Федорович У.М., Федечко Й.М., Менів Н.П. // Тези доповідей XVI з'їзду Товариства мікробіологів України ім. С.М. Виноградського, 2–6 червня 2025 р., Тернопіль. — Київ, 2025. — С. 208–209.

<https://imv.org.ua/wp-content/uploads/2025/07/Zbirnyk-tez-skoryhovanyi-TMU.pdf>

у всеукраїнській конференції -

2. 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>

3. 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 І 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>

Керівництво науковою роботою студентів:

Опубліковано тез доповідей –

1. Зьомків О., Федечко Й.М. Управління антибіотиками роль і компетентності медичної сестри. Актуальні питання медико- біологічних і фармацевтичних наук : матер. III Всеукраїнської студ. наук.-практ. конф., м. Житомир 30 березня 2023 року / за заг. ред. І.Д. Бойчук. Житомир, 2023. С.105-107.

УДК 001.89:377.36:615-057.87(477.42)

2. Зьомків О. Федечко Й. М. Антибіотикорезистентні мікроорганізми - глобальне поширення, загрози, можливості управління. Теоретичні та прикладні аспекти фундаментальних медико-біологічних наук: матеріали Всеукр. студ.-наук.-практ. конференція: м. Львів 18 травня, 2023 р. / Видавництво Львівської політехніки, 2023р. С. 278-281. УДК: 604.4:615.281.9

Наукові семінари:

1). “Патогенетичне і діагностичне значення мікро-РНК”. Доповідачі: доц. Федечко Й.М., завкафедри Федорович У.М. 12 червня 2023 р.

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

24 січня 2024 р.

3). “Нанотехнології у медичній мікробіології”. Доповідачі: к.мед.н., доц. Федечко Й.М., заслужений працівник освіти України, завідувач кафедри лабораторної медицини Федорович У.М. та викладач Менів Н.П.

11 грудня 2024 р.

4). “Біомолекули в мікробіології”. Доповідачі: Федечко Й.М., Федорович У.М. 05 лютого 2025 р.

5). “Білірубін - важлива сигнальна молекула”. Доповідачі: Федорович У.М., Гопаненко О.О., Федечко Й.М. 05 листопада 2025 р.