



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ДЕПАРТАМЕНТ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я ЛЬВІВСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ ДЕРЖАВНОЇ АДМІНІСТРАЦІЇ
ДНУ «ІНСТИТУТ МОДЕРНІЗАЦІЇ ЗМІСТУ ОСВІТИ»
КЗВО ЛОР «ЛЬВІВСЬКА МЕДИЧНА АКАДЕМІЯ ІМЕНІ АНДРЕЯ КРУПІНСЬКОГО»

ШАНОВНІ ВИКЛАДАЧІ, АСПРАНТИ!

Запрошуємо до участі у

**II Всеукраїнській науково-практичній конференції
«СУЧАСНІ АСПЕКТИ РОЗВИТКУ ЛАБОРАТОРНОЇ МЕДИЦИНИ У
ПІДГОТОВЦІ МЕДИЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ СФЕРИ ОХОРОНИ
ЗДОРОВ'Я»**

яка відбудеться

15 квітня 2025 року у м. Львові

До участі в роботі конференції запрошуюються педагогічні, науково-педагогічні працівники.

Тематичні секції роботи конференції:

1. Актуальні питання, проблеми та перспективи розвитку клінічної лабораторної діагностики.
2. Інтеграція сучасних стратегій діагностики, профілактики та лікування для підтримки здоров'я населення: виклики сьогодення.
3. Роль фундаментальних освітніх компонентів у забезпеченні фахових компетентностей спеціалістів з лабораторної медицини.

До початку роботи конференції планується публікація тез наукових досліджень у збірнику матеріалів конференції та розміщені у *pdf* версії на сайті академії.

Форма проведення конференції: очна/заочна з публікацією тез доповідей.

Публікація тез в електронному збірнику матеріалів **безкоштовна!**

Кожний учасник конференції отримає сертифікат.

Етапи підготовки до участі в конференції:

1. Подати заявку на участь у конференції до **20 березня 2025 року** за покликанням: fedulyana4@gmail.com
2. Надіслати тези до **25 березня 2025 року** за покликанням: fedulyana4@gmail.com
3. Отримати запрошення для участі у конференції до **5 квітня 2025 року**
4. Отримати електронний збірник тез і сертифікати конференції на електронну пошту учасника конференції

Вимоги до оформлення тез наукових досліджень:

- мови публікації – українська, польська, англійська;
- набір тексту у редакторі Microsoft Word;
- шрифт – Times New Roman; кегль – 14;
- міжрядковий інтервал – 1,15;
- абзацний відступ – 1,25 см;
- поля - верхнє, нижнє, ліве та праве - 2,0 см;
- рисунки і таблиці послідовно нумеруються арабськими цифрами (рис. 1; табл. 1). До кожного

рисунок подається короткий підпис, а до таблиці – заголовок;

- формат сторінки – А4 (297x210 мм);
- орієнтація – книжкова;
- вирівнювання по ширині, без нумерації сторінок;
- назва тез – по центру, великими літерами без виділення жирним шрифтом. Нижче - текст, що містить мінімальну кількість формул, графіків і таблиць;
- обсяг тез – 2-4 сторінки;
- унікальність тексту тез має становити не менше 70%.

Послідовність структурних елементів статті:

- на першій сторінці статті у верхньому куті, вирівнювання зліва, автор проставляє бібліографічний показник УДК;
- нижче УДК (вирівнювання справа):
- прізвище та ініціали студента (великими літерами), назва навчального закладу (малими літерами);
- прізвище та ініціали наукового керівника (великими літерами), вчений ступінь та звання, назва навчального закладу (малими літерами);
- назва тез (статті) – шрифт Times New Roman, розмір (кегель) 14 пт, міжрядковий інтервал – 1,15, вирівнювання по центру, всі літери великі (без виділення жирним шрифтом).
- Текст рекомендовано структурувати наступним чином:
- постановка проблеми - у загальному вигляді та її зв'язок із важливими науковими чи практичними завданнями;
- аналіз останніх досліджень і публікацій - в яких започатковано розв'язання даної проблеми і на які спирається автор, виділення невирішених раніше частин загальної проблеми, котрим присвячується означена стаття;
- постановка завдання - формулювання цілей статті;
- виклад основного матеріалу дослідження - повне обґрунтування отриманих наукових результатів;
- висновки і перспективи подальших розвідок.
- Література – назва великими літерами, вирівнювання по центру, без виділення жирним шрифтом. Список використаних джерел оформляється відповідно до ДСТУ 8302:2015, нумерується та подається в алфавітному порядку.
- Анотація/Resume - має розкривати зміст статті, обсяг до 10 рядків.
- Ключові слова/Keywords; назва "Ключові слова:" (шрифт Times New Roman, напівжирний курсив, кегль -14пт), список ключових слів в алфавітному порядку (шрифт Times New Roman курсив, розмір (кегель)14 пт, міжрядковий інтервал – 1,15). Ключові слова подаються спочатку українською, а нижче з абзацу англійською мовами.

Матеріали будуть друкуватися мовою оригіналу, відповідальність за зміст яких несуть автори відповідно до академічної доброчесності. Матеріали, які не відповідають темі конференції, оформлені не за зразком, до публікації не приймаються.

УДК: 577.115.3

КОРЕНЕВИЧ Х.Я.,
ГОНЧАР Я.Р.,
студентки,
Львівська медична академія
ім. А. Крупинського
Науковий керівник:
ГОПАНЕНКО О.О.
к.біол.н.,
Львівська медична академія
ім. А. Крупинського

РОЛЬ ОМЕГА-3 Й ОМЕГА-6 ЖИРНИХ КИСЛОТ ДЛЯ ПІДТРИМАННЯ АНТИОКСИДАНТНОГО ЗАХИСТУ ТА ЗДОРОВ'Я ОРГАНІЗМУ

Вступ. Відомо, що окислювальний стрес і запалення є важливими механізмами розвитку хронічних неінфекційних захворювань, що стали причиною 41 млн смертей за даними Всесвітньої організації охорони здоров'я (ВООЗ) у 2018 році.

ЛІТЕРАТУРА

1. Djuricic I., Calder P. C. Beneficial Outcomes of Omega-6 and Omega-3 Polyunsaturated Fatty Acids on Human Health: An Update for 2021. *Nutrients*. 2021. Vol. 13, no. 7. P. 2421.
2. Сімахіна Г.О., Науменко Н.В. Харчування як основний чинник збереження стану здоров'я населення / Проблеми старіння і довголіття, 2016. – № 2. – С.204-214.
3. Закон України «Про якість та безпеку харчових продуктів і продовольчої сировини» № 191—IV від 24.10.2002 р.

АНОТАЦІЯ

Окислювальний стрес і запалення є важливими механізмами розвитку хронічних неінфекційних захворювань. Поліненасичені жирні кислоти (ПНЖК) можуть активно діяти як антиоксиданти, впливають на стан запальних процесів в організмі, а також на метаболізм ліпідів у печінці та фізіологічні реакції інших органів, включаючи серце, мозок, підшлункову залозу, шкіру й систему гемостазу. Дефіцит ПНЖК може бути причиною виникнення захворювань, а також порушень цілого ряду метаболічних процесів в організмі.

RESUME. *Oxidative stress and inflammation are important mechanisms of development of chronic non-infectious diseases. Polyunsaturated fatty acids (PUFAs) can actively act as antioxidants, affect the state of inflammatory processes in the body, as well as lipid metabolism in the liver and physiological reactions of other organs, including the heart, brain, pancreas, skin, and hemostasis system. PUFA deficiency can be the cause of diseases, as well as violations of a number of metabolic processes in the body.*

КЛЮЧОВІ СЛОВА: *Поліненасичені жирні кислоти, Оксидативний стрес, Антиоксидантний захист, Омега-, Омега-6, Ейкозаноїди*

KEYWORDS: *Polyunsaturated fatty acids, Oxidative stress, Antioxidant protection, Omega-3, Omega-6, Eicosanoids*

Робота конференції буде у змішаному форматі.

Учасники конференції працюватимуть в приміщенні академії, або зможуть доєднатися on-line через платформу Zoom.

Участь у конференції безкоштовна.

Проїзд на конференцію, проживання за свій рахунок; пересилка збірника через електронну пошту.

Координатор конференції Федорович Уляна Михайлівна.

Контактний телефон для довідок : **068 640 4146.**

Оргкомітет конференції

ЗАЯВКА

**на участь у роботі II Всеукраїнської науково-практичної конференції
«СУЧАСНІ АСПЕКТИ РОЗВИТКУ ЛАБОРАТОРНОЇ МЕДИЦИНИ У ПІДГОТОВЦІ
МЕДИЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ СФЕРИ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я»**

| | |
|--|--|
| ПІБ учасника (повністю) | |
| ПІБ учасника (повністю) | |
| ПІБ учасника (повністю) | |
| ПІБ наукового керівника (повністю) | |
| Назва закладу освіти | |
| Напрямок роботи конференції | |
| Назва тез | |
| Електронна адреса відповідального автора чи наукового керівника | |
| Контактний телефон відповідального автора чи наукового керівника | |

Додаткову інформацію можна отримати за телефоном: 068-640-4146 (Федорович Уляна Михайлівна) або електронною поштою: fedulyana4@gmail.com