

Non-governmental Organization
International Center of Scientific Research



**PROCEEDINGS OF THE
VIII INTERNATIONAL SCIENTIFIC
AND THEORETICAL CONFERENCE**

THE PROCESS AND
DYNAMICS OF THE
SCIENTIFIC PATH

09.05.2025

STRASBOURG,
FRENCH REPUBLIC

SCIENTIA
COLLECTION OF SCIENTIFIC PAPERS

with the proceedings of the

VIII International Scientific and Theoretical Conference

**The process and dynamics
of the scientific path**


09.05.2025

Strasbourg, French Republic

Strasbourg, 2025

UDC 082:001

S 40

 <https://doi.org/10.36074/scientia-09.05.2025>




Chairman of the Organizing Committee: Goldenblat M.

Responsible for the layout: Babych Yu.

Responsible designer: Bondarenko I.

S 40 **The process and dynamics of the scientific path:** collection of scientific papers «SCIENTIA» with Proceedings of the VIII International Scientific and Theoretical Conference, May 9, 2025. Strasbourg, French Republic: International Center of Scientific Research.

ISBN 979-8-89660-279-8 (series)  Bowker

DOI 10.36074/scientia-09.05.2025

Papers of participants of the VIII International Multidisciplinary Scientific and Theoretical Conference «The process and dynamics of the scientific path», held on May 9, 2025 in Strasbourg are presented in the collection of scientific papers.

The conference is included in the Academic Research Index ReserchBib International catalog of scientific conferences and registered for holding on the territory of Ukraine in UKRISTEI (Certificate № 127 dated January 6th, 2025).



Conference proceedings are publicly available under terms of the Creative Commons Attribution-ShareAlike 4.0 International License (CC BY-SA 4.0) at the www.previous.scientia.report.

UDC 082:001

© Participants of the conference, 2025

© Collection of scientific papers «SCIENTIA», 2025

© NGO International Center of Scientific Research, 2025

ISBN 979-8-89660-279-8

CONTENT

SECTION 1.

ECONOMIC THEORY, MACRO- AND REGIONAL ECONOMY

ТАРИФНІ ОБМЕЖЕННЯ ТА ЇХ ВПЛИВ НА МІЖНАРОДНІ ЕКОНОМІЧНІ
ВІДНОСИНИ

Опалатенко І.С. 9

ЕКСПОРТ СІЛЬГОСППРОДУКЦІЇ ПІД ЧАС ВІЙНИ АБО НЕОБХІДНІСТЬ
ЦИФРОВІЗАЦІЇ ЕКОНОМІКИ

Сарбей Л.С. 16

SECTION 2.

ENTREPRENEURSHIP, TRADE AND SERVICE SECTOR

ПОСЛІДОВНІСТЬ КІЛЬКІСНОГО ОЦІНЮВАННЯ ПОТЕНЦІАЛУ ПІДВИЩЕННЯ
ФІНАНСОВОЇ СТІЙКОСТІ КОМПАНІЙ

Ємельянов О.Ю., Гаврась Д.Р., Степанків В.З. 25

SECTION 3.

FINANCE AND BANKING; TAXATION, ACCOUNTING AND AUDITING

МЕМОРАНДУМ ПРО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПРОЗОРОСТІ ФУНКЦІОНУВАННЯ
РИНКУ ПЛАТІЖНИХ ПОСЛУГ ЯК ІНСТРУМЕНТ ДЕТІНІЗАЦІЇ ТА ПРОТИДІЇ
ЛЕГАЛІЗАЦІЇ ЗЛОЧИННИХ КОШТІВ

Кравченко С.С. 29

СТРАТЕГІЧНА МОДЕЛЬ АДАПТИВНО-ПРОГНОЗНОЇ ТРАНСФОРМАЦІЇ
ФІНАНСОВОЇ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ПІДПРИЄМСТВОМ В УМОВАХ
ДИНАМІЧНОГО ЗОВНІШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА

Федорчак О.Є. 33

ПОРІВНЯННЯ МІЖНАРОДНИХ ТА УКРАЇНСЬКИХ ПРОГРАМ ДЛЯ
ПРОВЕДЕННЯ ЕКОНОМІЧНОГО АНАЛІЗУ: ПЕРЕВАГИ ТА НЕДОЛІКИ В
ДІЯЛЬНОСТІ ВІТЧИЗНЯНОГО ПІДПРИЄМСТВА

Чорнодобравська В.А. 36

SECTION 4.

MANAGEMENT, PUBLIC MANAGEMENT AND ADMINISTRATION

СУЧАСНІ ПІДХОДИ ДО РОЗВИТКУ УПРАВЛІНСЬКИХ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ У
МАЙБУТНІХ КЕРІВНИКІВ ЗАКЛАДІВ ЗАГАЛЬНОЇ СЕРЕДНЬОЇ ОСВІТИ

Гафійчук А.В., Кубіцький С.О. 39

АДМІНІСТРАТИВНІ ПОСЛУГИ В УКРАЇНІ ПІД ЧАС ВОЄННОГО СТАНУ:
ТРАНСФОРМАЦІЯ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ
Крут К.О.46

SECTION 5.

LAW AND INTERNATIONAL LAW

LEGAL REGULATION OF DATA PROTECTION WITHIN THE EU
Bozhko D., Vitkovska K., Maliutina M.50

ЦЕНТРАЛЬНИЙ БАНК ЯК ІНСТИТУЦІЯ: ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ
СПРОМОЖНОСТІ В УКРАЇНІ ТА ЄВРОПІ
Романюк Г.О.61

ПРИНЦИП ВЕРХОВЕНСТВА ПРАВА ЯК ФУНДАМЕНТ ЦИВІЛЬНОГО
СУДОЧИНСТВА
Сенчук О.В.64

РОЗМІЩЕННЯ ВІЙСЬКОВОСЛУЖБОВЦІВ (КУРСАНТІВ) В КАЗАРМАХ ВИЩИХ
ВІЙСЬКОВИХ НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДАХ УКРАЇНИ: ПРОБЛЕМНІ АСПЕКТИ
Цісар Д.В.72

SECTION 6.

INSTITUTE OF LAW ENFORCEMENT, JUDICIAL SYSTEM AND NOTARY

ІНСТИТУТ НОТАРІАТУ РІЗНИХ КРАЇН ВІДПОВІДНО ДО ЦИВІЛЬНОГО ТА
ЗАГАЛЬНОГО ПРАВА КРАЇНИ
Щербина Є.М.75

SECTION 7.

MILITARY SCIENCES, NATIONAL SECURITY AND SECURITY OF THE STATE BORDER

ІНФОРМАЦІЙНА ВІЙНА: ПСИХОЛОГІЧНІ МЕТОДИ ВПЛИВУ ТА
МАНІПУЛЯЦІЇ
Апельт Г.В., Бондаренко О.А.78

SECTION 8.

COMPUTER AND SOFTWARE ENGINEERING

ШТУЧНИЙ ІНТЕЛЕКТ, ЯК ОСНОВА ІНФОРМАЦІЙНОЇ СИСТЕМИ
ПЕРЕДБАЧЕННЯ ЦІНИ АВТОМОБІЛЯ
Бачало Р.В.81

РЕДЕТАМ ОПЕРАЦІЇ З ВИКОРИСТАННЯМ GENAI Швець М.К., Барановський О.М.	84
--	----

SECTION 9.

INFORMATION TECHNOLOGIES AND SYSTEMS

ІНФОРМАЦІЙНА СИСТЕМА СУПРОВОДУ ВНУТРІШНЬОЇ МОБІЛЬНОСТІ НАСЕЛЕННЯ УКРАЇНИ В УМОВАХ ВІЙНИ: КОНЦЕПЦІЯ ТА РЕАЛІЗАЦІЯ Троцько О.М.	92
--	----

SECTION 10.

TRANSPORT AND TRANSPORT TECHNOLOGIES

ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ РЕСУРСНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ТРАНСПОРТНИХ ПІДПРИЄМСТВ Джуплій Д.С.	99
--	----

ЕКСКЛЮЗИВНА ПІШОХІДНА ФАЗА З ДІАГОНАЛЬНИМ ПЕРЕХОДОМ: СВІТОВИЙ ДОСВІД ТА ПЕРСПЕКТИВИ ЗАСТОСУВАННЯ Муляренко М.Ю., Міщенко Д.С.	103
--	-----

ДИЗАЙН КРУЇЗНИХ СУДЕН – ТРАДИЦІЇ ТА ІННОВАЦІЇ ФІРМЕННОГО СТИЛЮ Сандлер А.К., Опришко М.О., Дулгерев Д.Д.	106
--	-----

SECTION 11.

PHILOLOGY AND JOURNALISM

THE LINGUOCULTURAL PARADIGM IN THE FORMATION OF PHILOLOGY STUDENTS' PROFESSIONAL COMPETENCE Rembach O.	116
---	-----

INTERNET LEXICON AND HASHTAGS: A COMPARATIVE ANALYSIS OF UKRAINIAN AND POLISH TWITTER (2019–2024) Skorofatova A.	121
---	-----

ЯВИЩЕ КОНВЕРСІЇ В АНГЛІЙСЬКІЙ МОВІ: ДОСЛІДНИЦЬКІ ТЕОРІЇ, ПІДХОДИ Антіпова І.Р.	123
--	-----

ПРИНЦИПИ ІНТЕРДИСКУРСИВНОЇ ВЗАЄМОДІЇ В ХУДОЖНЬОМУ ТЕКСТІ Ізотова Н.П.	126
---	-----

«ЖИВИЙ» ТЕКСТ У ЖУРНАЛІСТИЦІ: ЯК КРЕАТИВНЕ ПИСЬМО ЗМІНЮЄ СПРИЙНЯТТЯ МЕДІАКОНТЕНТУ Фенько Н.М., Гундерук О.О.	129
---	-----

НАЗВИ ДНІВ ТИЖНЯ У НІМЕЦЬКІЙ МОВІ Хоменко Т.А.	133
--	-----

SECTION 12. PHILOSOPHY AND POLITICAL SCIENCE

DIALECTICS OF CONDITIONS IN THE FORMATION OF SPECIFICITY AND MUTUAL INTEREST OF REGIONS Shedyakov V.E.	135
---	-----

SECTION 13. PEDAGOGY AND EDUCATION

ВИКОРИСТАННЯ ЦИФРОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ У СТВОРЕННІ МІЖДИСЦИПЛІНАРНИХ НАВЧАЛЬНИХ ПРОЄКТІВ Гриб В.Є.	143
---	-----

МАРГІНАЛІЗАЦІЯ СОЦІОГУМАНІТАРНОЇ ОСВІТИ В УКРАЇНІ Єршов М.-О.	146
---	-----

ВАЖЛИВІСТЬ ВИВЧЕННЯ МИСТЕЦЬКОЇ СПАДЩИНИ ТРИПІЛЬСЬКОЇ КУЛЬТУРИ ДЛЯ ТЕХНІКІВ-КОНСТРУКТОРІВ ОДЯГУ Лемешко Л.Ю.	150
--	-----

СПЕЦИФІКА ЛОГОПЕДИЧНОЇ РОБОТИ З ДІТЬМИ ІЗ ЗАТРИМКОЮ ПСИХІЧНОГО РОЗВИТКУ Лещій Н.П., Заболотня І.В.	152
---	-----

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ ІКТ У ПРОЦЕСІ ФОРМУВАННЯ НАВИЧОК УСНОГО МОВЛЕННЯ Мігорян О.В., Павлович Т.І.	158
--	-----

ШТУЧНИЙ ІНТЕЛЕКТ В ОСВІТІ ДОРΟΣЛИХ: РИЗИКИ, НОВІ МОЖЛИВОСТІ Савчук Р.М.	161
---	-----

SECTION 14. PSYCHOLOGY AND PSYCHIATRY

РЕЗУЛЬТАТИ ЛІКУВАННЯ КОМБАТАНТІВ ІЗ ЗАЛЕЖНІСТЮ ВІД АЛКОГОЛЮ З ВИКОРИСТАННЯМ ДЕГІДРОЕПАНДРОСТЕРОНУ (DHEA) Маркозова Л.М., Мінко О.І.	165
--	-----

ПОСТТРАВМАТИЧНИЙ СИНДРОМ І КОМУНІКАЦІЯ: ЯК ГОВОРИТИ З ТИМИ, ХТО ПЕРЕЖИВ ВІЙНУ Савчук Н.І., Камсюк А.В.	170
---	-----

ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГІЧНИЙ ПОТЕНЦІАЛ НЕЙРОВПРАВ У РОЗВИТКУ ПІЗНАВАЛЬНИХ ПРОЦЕСІВ ДІТЕЙ МОЛОДШОГО ШКІЛЬНОГО ВІКУ
Юричко Д.М. 173

SECTION 15.

MEDICAL SCIENCES AND PUBLIC HEALTH

СУЧАСНІ ПІДХОДИ ДО ЛІКУВАННЯ ГРИЖ ПЕРЕДНЬОЇ ЧЕРЕВНОЇ СТІНКИ
Гранкіна В.О. 178

ЕПІДЕМІОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ЛЕПТОСПИРОЗУ В УКРАЇНІ В УМОВАХ ВІЙНИ
Жуков А.П., Винокурова О.М., Соломенник Г.О., Юрко К.В. 182

СТАН ПОШИРЕНOSTІ ГОСТРИХ РЕСПІРАТОРНИХ ВІРУСНИХ ІНФЕКЦІЙ СЕРЕД ЗДОБУВАЧІВ ОСВІТИ ХАРКІВСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО МЕДИЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ В 2024 РОЦІ
Кайсіна С.М., Грищенко В.В., Соломенник Г.О., Винокурова О.М. 187

ПОРІВНЯЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА ВИПАДКІВ ГКС ЗА 2020-2023 РОКИ В ЧЕРКАСЬКІЙ ОБЛАСТІ
Кудрявцева Є.Є., Руденко Ю.А. 190

ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕКИСНОГО ОКИСЛЕННЯ ЛІПІДІВ І АНТИОКСИДАНТНОЇ СИСТЕМИ В УЧАСНИКІВ ЛІКВІДАЦІЇ НАСЛІДКІВ АВАРІЇ НА ЧАЕС
Пікас О.Б. 197

ІНФЕКЦІЙНІ ХВОРОБИ В УМОВАХ ВІЙНИ ТА МІГРАЦІЇ
Юрко К.В., Мінухін Б.Д., Соломенник Г.О., Винокурова О.М. 201

НІКОТИНОВІ АЦЕТИЛХОЛІНОВІ РЕЦЕПТОРИ ЯК МОЛЕКУЛЯРНА МІШЕНЬ ДЛЯ ХВОРОБИ ПАРКІНСОНА
Ячменьова Е.С., Данько Ю.С., Несольона Л.О. 205

SECTION 16.

PHYSICAL CULTURE, SPORTS AND PHYSICAL THERAPY

АНАЛГЕТИЧНА АКТИВНІСТЬ МАЗІ НА ОСНОВІ ЕКСТРАКТІВ З НАСІННЯ ТА ЛИСТЯ ARTEMÍSIA ABSÍNTHIUM
Кретова К.О. 209

SECTION 17.

CULTURE AND ART

ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ВИКОНАВСТВА НА НАРОДНИХ ІНСТРУМЕНТАХ
Лещук В.А. 211

SECTION 18.
GEOGRAPHY AND GEOLOGY

ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ СУЧАСНИХ ГЕОДИНАМІЧНИХ ПРОЦЕСІВ НА
РОЗВИТОК РІЧКОВОЇ СИСТЕМИ ЗАКАРПАТТЯ

Швачук І.М.215

Кайсина Софія Михайлівна

здобувач вищої освіти медичного факультету
Харківський національний медичний університет, Україна

Грищенко Владислав Вячеславович

здобувач вищої освіти медичного факультету
Харківський національний медичний університет, Україна

Соломенник Ганна Олегівна

канд. мед. наук, доцент кафедри інфекційних хвороб,
дитячих інфекційних хвороб та фтизіатрії
Харківський національний медичний університет, Україна

Винокурова Ольга Миколаївна

канд. мед. наук, асистент кафедри інфекційних хвороб,
дитячих інфекційних хвороб та фтизіатрії
Харківський національний медичний університет, Україна

Науковий керівник: Юрко Катерина Володимирівна

д-р. мед. наук, завідувач кафедри інфекційних хвороб,
дитячих інфекційних хвороб та фтизіатрії
Харківський національний медичний університет, Україна

СТАН ПОШИРЕНOSTІ ГОСТРИХ РЕСПІРАТОРНИХ ВІРУСНИХ ІНФЕКЦІЙ СЕРЕД ЗДОБУВАЧІВ ОСВІТИ ХАРКІВСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО МЕДИЧНОГО УНІВЕСИТЕТУ В 2024 РОЦІ

Гострі респіраторні вірусні інфекції (ГРВІ) є найпоширенішими захворюваннями в світі, що чинять значний вплив на стан здоров'я населення та його працездатність [1-3]. Однією з вразливих категорій до цих хвороб є здобувачі освіти, або студенти, які навчаються в закритих колективах, що сприяє швидкому поширенню вірусних інфекцій [4, 5]. У Харківському національному медичному університеті (ХНМУ) – провідному медичному закладі України – навчаються тисячі здобувачів освіти, яких можна вважати групою підвищеного ризику щодо інфікування саме різними ГРВІ. Цьому сприяє висока щільність контактів між ними, навантаження під час навчального процесу та переохолодження в холодну пору року [6, 7].

У зв'язку із вищенаведеним, **метою роботи** стала оцінка поширеності ГРВІ серед здобувачів освіти ХНМУ в 2024 році та аналіз факторів, які на неї вплинули.

Матеріали та методи. Нами було проведено онлайн-опитування серед

студентів 1–6-го курсів ХНМУ з наступним обробленням даних за допомогою програмного забезпечення «Google Forms», «Microsoft Excel» і «Numbers». В анкетуванні взяли участь 60 (100 %) студентів віком від 20 до 29 років, з яких жінок було 36 (60 %), чоловіків – 24 (40 %).

Результати та їх обговорення. Переважна більшість (44 (73,33 %) опитаних зазначили, що хоча б раз хворіли на ГРВІ впродовж 2024 року. З них перенесли інфекцію в осінньо-зимовий період 35 (79,55 %), в весняно-літній – 9 (20,45 %) осіб. Свою хворобу здобувачі освіти пов'язували із перебуванням в умовах регулярного стресу (40 (90,91 %) випадків), контактом із хворою людиною (36 (81,82 %) випадків), переохолодженням (16 (36,36 %) випадків), сезонним гіповітамінозом (12 (27,27 %) випадків). Жоден з опитаних студентів не розглядав як фактор ризику виникнення в нього ГРВІ наявність хронічного захворювання або паління.

Серед клінічних проявів хвороби провідним був респіраторний синдром, ознаки якого, зокрема нежить, турбували 40 (90,91 %) респондентів. Наявність загальноомозкової симптоматики (головний біль, запаморочення) зазначають 24 (54,55 %), гарячки та інших проявів інтоксикації (загальна слабкість тощо) – 20 (45,45 %), збільшення периферичних лімфатичних вузлів – 4 (9,09 %) опитаних здобувачів освіти. У 8 (18,18 %) анкетованих захворювання ускладнилося менінгітом або пневмонією, що потребувало госпіталізації. Загалом по медичну допомогу звернулися 20 (45,45 %) осіб. Лабораторна діагностика проводилася лише 20 (45,45 %) хворим респондентам, з яких 16 (36,36 %) було призначено полімеразну ланцюгову реакцію, 4 (9,09 %) – імуноферментний аналіз, на підставі чого діагностовано грип (8 (18,18 %) випадки) та коронавірусну хворобу 2019 (12 (27,27 %) випадки).

Етіотропну терапію отримували 12 (27,27 %), дієтотерапію та симптоматичну (підтримувальну) терапію – 44 (100 %) анкетованих. У 28 (63,64 %) здобувачів освіти після одужання зберіглися залишкові прояви в вигляді закладеності носа з порушенням нюхової та смакової чутливості, у 16 (36,36 %) – головний біль та запаморочення.

Щепленими від грипу та/або коронавірусної хвороби 2019 виявилися 32 (53,33 %) опитаних, з яких 12 (27,27 %) осіб мали підтверджений лабораторною діагностикою грип чи коронавірусну хворобу 2019.

Висновок. Поширеність ГРВІ серед здобувачів освіти ХНМУ в 2024 році виявилася досить високою та склала 73,33 %, незважаючи на те, що більшість опитаних були вакциновані від грипу та/або коронавірусної хвороби 2019.

Найбільш сталими факторами ризику виникнення хвороби виявилися високий рівень стресу, контакт із хворою людиною та холодна пора року.

Список використаних джерел:

1. Інфекційні хвороби: підручник / О.А. Голубовська, М.А. Андрейчин, А.В. Шкурба та ін.; за ред. О.А. Голубовської. – 4-е вид., переробл. та доповн. – К.: ВСВ «Медицина», 2022. – 464 с.
2. Понад 4,5 млн українців перехворіли на ГРВІ, грип та COVID-19 протягом епідсезону 2023-2024. Вилучено з: <https://moz.gov.ua/uk/ponad-4-5-mln-ukrayinciv-perehvorili-na-grvi-grip-ta-covid-19-protyagom-epidsezonu-2023-2024>
3. Соціально значущі та особливо небезпечні інфекційні хвороби: навч. посібник / К.В. Юрко, Г.О. Соломенник. – Київ: ВСВ «Медицина», 2023. – 255 с.
4. Грип у вагітних і породіль: навчальний посібник / за ред. В.П. Малого, В.С. Копчі. – Харків: фоп Бровін о.в., 2020. – 96 с.
5. Медицина за Девідсоном: принципи і практика: посібник: пер. 23-го англ. вид.: у 3 т. Т. 2 / за ред. Стюарта Г. Ралстона, Яна Д. Пенмана, Марка В. Дж. Стрекена, Річарда П. Гобсона; наук. ред. пер. Катерина Юрко, Василь Москалюк, Лариса Мороз та ін. – К.: ВСВ «Медицина», 2021. – 778 с.
6. Інфекційні хвороби: підручник / В.М. Козько, Г.О. Соломенник, К.В. Юрко та ін.; за ред. В.М. Козька. – К.: ВСВ «Медицина», 2019. – 312 с.
7. Вивчення впливу соціально-економічних умов на захворюваність соціально значимими інфекціями в Україні / Т.А. Сергеева, Ю.В. Круглов, В.А. Марциновська та ін. // Профілактична медицина. – 2017. – № 1-2 (28). – С. 29–39.