

**МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ МЕДИЧНИХ НАУК УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
імені О.О. Богомольця
ІНСТИТУТ ГІГІЄНИ ТА ЕКОЛОГІЇ**

**ЕКОЛОГІЧНІ ТА ГІГІЄНІЧНІ ПРОБЛЕМИ
СФЕРИ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ ЛЮДИНИ
(ЗБІРКА МАТЕРІАЛІВ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ
КОНФЕРЕНЦІЇ З МІЖНАРОДНОЮ УЧАСТЮ)**

16 березня 2022 р.

за загальною редакцією
член-кор. НАМН України, професора С.Т. Омельчука

м. Київ

2022

УДК _613+574]:061.3

Матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю «Екологічні та гігієнічні проблеми сфери життєдіяльності людини» (Київ, 16 березня 2022 р.) / за загальною редакцією член-кор. НАМН України, професора С.Т. Омельчука. – К., 2022. – 233 с.

Головний редактор: Омельчук С.Т. член-кор. НАМН України, д.мед.н., професор

Заступник головного редактора: Гринзовський А.М. д.мед.н., професор; Вавріневич О.П. д.мед.н., професор.

Редакційна колегія:

БАРДОВ В.Г. – член-кор. НАМН України, д.мед.н., професор;

ГАРКАВИЙ С.І. – д.мед.н., професор;

ГРУЗЄВА Т.С. – д.мед.н., професор;

КОЛЕСНИКОВА І.П. – д.мед.н., професор;

КОРШУН М.М. – д.мед.н., професор;

ШИРОБОКОВ В.П. – академік НАН та НАМН України, д.мед.н., професор;

ЯВОРОВСЬКИЙ О.П. – академік НАМН України, д.мед.н., професор.

У матеріалах науково-практичної конференції з міжнародною участю «**Екологічні та гігієнічні проблеми сфери життєдіяльності людини**» (Київ, 16 березня 2022 р.) висвітлено формування міждисциплінарних багаторівневих зв'язків екології та профілактичної медицини як складової системи громадського здоров'я, розуміння парадигми еколого-гігієнічних взаємин, направлених на зміцнення здоров'я людини через його соціальні, економічні, детермінанти, включаючи не лише питання безпеки харчових продуктів, умов праці та способу життя, профілактики інфекційних і неінфекційних хвороб але й мінімізації несприятливого впливу факторів навколишнього середовища на здоров'я населення.

УДК _613+574]:061.3

У разі повного або часткового використання матеріалів збірника посилання обов'язкове

Оргкомітет конференції вважав за доцільне залишити авторські тексти без змін

© НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
імені О.О. Богомольця

ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ КОНФЕРЕНЦІЇ

ГОЛОВА ОРГАНІЗАЦІЙНОГО КОМІТЕТУ

КУЧИН ЮРІЙ ЛЕОНІДОВИЧ – ректор Національного медичного університету імені О.О. Богомольця, член-кор. НАМН України, доктор медичних наук, професор, Заслужений лікар України.

Спів голова:

НАУМЕНКО ОЛЕКСАНДР МИКОЛАЙОВИЧ – перший проректор з науково-педагогічної роботи та післядипломної освіти НМУ імені О.О. Богомольця, член-кор. НАМН України, доктор медичних наук, професор, Заслужений лікар України.

ЗЕМСКОВ СЕРГІЙ ВОЛОДИМИРОВИЧ – проректор з наукової роботи та інновацій НМУ імені О.О. Богомольця, доктор медичних наук, професор.

ОМЕЛЬЧУК СЕРГІЙ ТИХОНОВИЧ – директор Інституту гігієни та екології НМУ імені О.О. Богомольця, член-кор. НАМН України, професор, доктор медичних наук, Заслужений діяч науки і техніки України.

Заступники голови організаційного комітету

ШИРОБОКОВ ВОЛОДИМИР ПАВЛОВИЧ – завідувач кафедри мікробіології, вірусології та імунології НМУ імені О.О. Богомольця, академік НАН та НАМН України, д.мед.н., професор, Заслужений діяч науки і техніки України

ЯВОРОВСЬКИЙ ОЛЕКСАНДР ПЕТРОВИЧ – завідувач кафедри гігієни та екології №2 НМУ імені О.О. Богомольця, академік НАМН України, д.мед.н., професор, Заслужений діяч науки і техніки України.

БАРДОВ ВАСИЛЬ ГАВРИЛОВИЧ – завідувач кафедри гігієни та екології №1 НМУ імені О.О. Богомольця, член-кор. НАМН України, д.мед.н., професор, Заслужений діяч науки і техніки України.

ГРИНЗОВСЬКИЙ АНАТОЛІЙ МИХАЙЛОВИЧ – завідувач кафедри медицини надзвичайних ситуацій та тактичної медицини НМУ імені О.О. Богомольця, д.мед.н., професор, Заслужений діяч науки і техніки України.

Члени оргкомітету:

ТИТИКАЛО ВОЛОДИМИР СЕРГІЙОВИЧ – проректор з економічних питань, кандидат економічних наук, доцент

QUINN JOHN MICHAEL V. – Charles University, Prague, Institute of Hygiene and Epidemiology, Prague Center for Global Health

АЛЕКСІЙЧУК ВАСИЛЬ ДМИТРОВИЧ – декан медичного факультету № 4 кандидат медичних наук, доцент кафедри гігієни та екології №4, доцент.

АНТОНЕНКО АННА МИКОЛАЇВНА – професор кафедри гігієни та екології №1 НМУ імені О.О. Богомольця, д.мед.н., професор.

БАБІЄНКО ВОЛОДИМИР ВОЛОДИМИРОВИЧ – завідувач кафедри гігієни та медичної екології Одеського національного медичного університету, д.мед.н., професор, Заслужений діяч науки і техніки України.

ВАВРІНЕВИЧ ОЛЕНА ПЕТРІВНА – професор кафедри гігієни та екології №1 НМУ імені О.О. Богомольця, д.мед.н. професор.

ВЕЛИКА НАТАЛІЯ ВОЛОДИМИРІВНА – завідувач кафедри гігієни та екології №4 НМУ імені О.О. Богомольця, к.мед.н., доцент.

ГАРКАВИЙ СЕРГІЙ ІВАНОВИЧ – завідувач кафедри гігієни та екології №3 НМУ імені О.О. Богомольця, д.мед.н., професор.

ГОЛОВЕНЕЦ КАТЕРИНА ВІТАЛІЇВНА – керівник відділу реєстрації та розвитку продуктів ТОВ «АДАМА Україна».

ГРУЗЄВА ТЕТЯНА СТЕПАНІВНА – завідувач кафедри соціальної медицини та громадського здоров'я НМУ імені О.О. Богомольця, д.мед.н., професор.

КОЛЕСНИКОВА ІРИНА ПАВЛІВНА – завідувач кафедри епідеміології НМУ імені О.О. Богомольця, д.мед.н., професор.

КОРШУН МАРІЯ МИХАЙЛІВНА – професор кафедри гігієни та екології №4 НМУ імені О.О. Богомольця, д.мед.н., професор.

ПЕЛЬО ІГОР МИХАЙЛОВИЧ – професор кафедри гігієни та екології №1 НМУ імені О.О. Богомольця, д.мед.н. професор, Заслужений діяч науки і техніки України.

СЕРГЕТА ІГОР ВОЛОДИМИРОВИЧ – завідувач кафедри загальної гігієни та екології Вінницького національного медичного університету ім. М.І. Пирогова, д.мед.н., професор.

ШПАК БОГДАН ІВАНОВИЧ – начальник підрозділу реєстрації та регулювання «СИНГЕНТА Кроп Протекшин АГ», Швейцарія

Шановні учасники та гості конференції, колеги!

В цей буремний час, щиро вітаю Вас на науково-практичній конференції з міжнародною участю «Екологічні та гігієнічні проблеми сфери життєдіяльності людини», організатором якої є Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені О.О. Богомольця.

Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені О.О. Богомольця є визнаним лідером, який постійно впроваджує інноваційні технології у свою науково-дослідну та випробувальну діяльність, високо тримаючи бренд **НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ імені О.О. Богомольця** в світовому науковому та освітянському середовищі.

Сучасні виклики вивели на новий рівень питання безпеки. Безпеки нашої держави, безпеки в професійному житті, в побуті, в лікарняному середовищі, в інформаційній навалі та хімічній та біологічній безпеці. В новому світлі ми бачимо безпеку на міждержавному, європейському та загальносвітовому рівні. Тому серед актуальних задач та викликів ми бачимо освоєння нових напрямків у діяльності Інституту гігієни та екології Національного медичного університету імені О.О. Богомольця, головною метою яких буде вивчення цих загроз для формування безпечних умов для кожного громадянина нашої країни в усіх сферах життєдіяльності людини.

Мета конференції полягає у створенні майданчика для пошуку алгоритмів вирішення нагальних екологічних, гігієнічних, клінічних, медико-психологічних та міжсекторальних питань, що вирішують проблеми безпеки сфери життєдіяльності людини.

Оскільки сьогодні, відбуваються активні бойові дії, що шматують нашу країну, руйнують долі, позбавляють життя українських патріотів, які збільшили рівень техногенного впливу на довкілля та здоров'я людини до свого апогею, - перед нами повстають питання збереження індивідуального та громадського здоров'я на основі створення нових науково обґрунтованих реабілітаційних технологій та заходів профілактики інфекційних і неінфекційних захворювань.

Вважаю, що підсумком даної конференції вже є об'єднання однодумців, які будуть джерелом інноваційних рішень для подолання екологічних та гігієнічних проблем сфери життєдіяльності людини.

Слава Україні!

Дякую усім за участь та співпрацю,
Ректор Національного медичного
університету імені О.О. Богомольця,
член-кор. НАМН України, доктор медичних наук,
професор, Заслужений лікар України

ЮРІЙ КУЧИН

ЗМІСТ

1. ДО ПРОБЛЕМИ УПРАВЛІННЯ РИЗИКАМИ НЕБЕЗПЕК У СТВОРЕННІ БЕЗПЕЧНОГО ЛІКАРНЯНОГО СЕРЕДОВИЩА Кучин Ю.Л., Яворовський О.П., Скалецький Ю.М., Брухно Р.П.	14
2. КУЛЬТУРА БЕЗПЕКИ, ЯК ІНСТРУМЕНТ ФОРМУВАННЯ БЕЗПЕКИ ЛІКАРНЯНОГО СЕРЕДОВИЩА Науменко О.М., Яворовський О.П., Скалецький Ю.М., Брухно Р.П.	16
3. ГОТОВНІСТЬ СИСТЕМИ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я ЩОДО РЕАГУВАННЯ НА НАДЗВИЧАЙНІ СИТУАЦІЇ Білозір Т.Ю., Гринзовський А.М., Калашченко С.І., Кузін І.В., Черненко Л.М., Луцак О.О., Чала С.К.	18
4. ГІГІЄНИЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА ХЛІББУЛОЧНИХ ВИРОБІВ ЗА ВМІСТОМ ТОКСИЧНИХ ЕЛЕМЕНТІВ Альохіна Т.А., Шевчук Л.П., Мисак Л.М.	20
5. НОВІ ПІДХОДИ ДО ГІГІЄНИЧНОЇ ОЦІНКИ СУМАРНОГО ДОБОВОГО НАВАНТАЖЕННЯ ТОКСИЧНИМИ МЕТАЛАМИ ОРГАНІЗМУ ДОРΟΣЛОЇ ЛЮДИНИ ТА ОЦІНКИ РИЗИКУ ЕКОЛОГІЧНО ТА ПРОФЕСІЙНО ОБУМОВЛЕНОЇ ПАТОЛОГІЇ Андрусичина І.М., Голуб І.О., Лампека О.Г.	21
6. ЩОДО ВИВЧЕННЯ РІВНІВ ДЕФЦИТУ МАГНІЮ У НАСЕЛЕННЯ УКРАЇНИ Бабієнко В.В., Мокієнко А.В., Суворова Г.С.	23
7. ПРОГНОЗУВАННЯ ВИНИКНЕННЯ ГОСТРИХ ТОКСИЧНИХ ЕФЕКТІВ СПРИЧИНЕНИХ ІНСЕКТИЦИДАМИ РІЗНИХ КЛАСІВ ПРИ ДЕРМАЛЬНОМУ ТА ІНГАЛЯЦІЙНОМУ НАДХОДЖЕННІ У ПРАЦІВНИКІВ АГРОПРОМИСЛОВОГО СЕКТОРУ Бардов Г.П., Ваврієвич О.П.	25
8. ПЕРСПЕКТИВИ ВПРОВАДЖЕННЯ АЛЬТЕРНАТИВНИХ МЕТОДІВ ЕКСПЕРТНИХ ВИПРОБУВАНЬ КОСМЕТИЧНОЇ ПРОДУЦІЇ. Бек Н.Г., Малова О.С., Чемодурова Н.Є., Козловський М.М.	26
9. ВИВЧЕННЯ РОЗПОВСЮДЖЕНОСТІ ДЕФЦИТУ ВІТАМІНУ D ТА ВИЗНАЧЕННЯ ПРОФІЛАКТИЧНИХ ЗАХОДІВ ЩОДО ЙОГО КОРЕКЦІЇ Білко Т.М., Савчук К.С.	28
10. ОЦІНКА МОЖЛИВОСТІ ВИНИКНЕННЯ ГОСТРИХ ОТРУЄНЬ ПРИ ЗАСТОСУВАННІ ФУНГІЦИДІВ РІЗНИХ КЛАСІВ НА ЯГІДНИХ ТА БАШТАННИХ КУЛЬТУРАХ Білоус О.С., Ваврієвич О.П.	30
11. ДОСВІД УКРАЇНИ В ЗАБЕЗПЕЧЕННІ УПРАВЛІННІ ГРОМАДСЬКИМ ЗДОРОВ'ЯМ В УМОВАХ ПАНДЕМІЇ COVID-19 Белай С.В., Волоков І.М., Гринзовський А.М., Бакай А.Ю., Шевченко А.В., Євтушенко І.В.	33

12. ГІГІЄНІЧНА ОЦІНКА ПОТЕНЦІЙНОЇ НЕБЕЗПЕЧНОСТІ ДИКВАТУ ДИБРОМІДУ ДЛЯ СПОЖИВАЧА ПРИ ВНЕСЕННІ ДРОНОМ ПРЕПАРАТУ РЕГЛОН ЕЙР 200 SL, РК ДЛЯ ЗАХИСТУ РПАКУ ТА СОНЯШНИКУ Борисенко А.А., Шпак Б.І., Антоненко А.М., Борисенко Н.В. 34
13. МОНІТОРИНГ ЯКОСТІ ПИТНОЇ ВОДИ ПОВЕРХНЕВИХ ДЖЕРЕЛ ЦЕНТРАЛІЗОВАНОГО ВОДОПОСТАЧАННЯ У ВІННИЦЬКІЙ ОБЛАСТІ Борисенко А.В., Зайцева В.Г., Скоробогач О.В. 36
14. ЗНАЧЕННЯ СОРТУВАННЯ ТА ПЕРЕРОБКИ ПОБУТОВИХ ВІДХОДІВ ДЛЯ ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ ДОВКІЛЛЯ Брейдак О.А. 38
15. ОЦІНКА СТАНУ ЕЛЕМЕНТІВ ГЕМОПОЕЗУ ТА ФАКТОРІВ РИЗИКУ У ДІТЕЙ, МЕШКАНЦІВ РАДІОАКТИВНО ЗАБРУДНЕНИХ ТЕРИТОРІЙ ПІСЛЯ АВАРІЇ НА ЧАЕС Бруслова К.М., Пушкарьова Т.І., Цветкова Н.М., Галкіна С.Г., Гончар Л.О., Василенко В.В., Павленко Є.М., Заєць О.В. 39
16. НАУКОВЕ ОБГРУНТУВАННЯ ОРІЄНТОВНО БЕЗПЕЧНОГО РІВНЯ ВПЛИВУ (ОБРВ) НОВОЇ СПЛУКИ МІЛБЕМЕКТІНУ У ПОВІТРІ РОБОЧОЇ ЗОНИ Вавріневич О.П., Ібрагімова І.В., Омельчук С.Т., Антоненко А.М. 41
17. МОТИВАЦІЙНИЙ ПІДХІД ДО ПОКРАЩЕННЯ ХАРЧОВИХ ЗВИЧОК ДІТЕЙ ШКІЛЬНОГО ВІКУ Васечко О.О., Желізняк Є.І., Кальчук Т.В., Павленко Н.А., Аністратенко Т.І. 43
18. СУЧАСНІ ПІДХОДИ ДО ВИКЛАДАННЯ ДИСЦИПЛІНИ «МЕДИЧНІ АСПЕКТИ НУТРИЦІОЛОГІЇ ТА БРОМАТОЛОГІЇ» СТУДЕНТАМ ФАРМАЦЕВТИЧНОГО ФАКУЛЬТЕТУ НА КАФЕДРІ ГІГІЄНИ ТА ЕКОЛОГІЇ № 4 НАЦІОНАЛЬНОГО МЕДИЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ імені О.О.БОГОМОЛЬЦЯ Велика Н.В., Кузьмінська О.В., Аністратенко Т.І. 45
19. ЗАКОНОМІРНОСТІ ПЕРЕБІГУ ПРОЦЕСІВ ФОРМУВАННЯ ПСИХОФІЗІОЛОГІЧНИХ ФУНКЦІЙ ОРГАНІЗМУ СТУДЕНТІВ МЕДИЧНИХ ЗАКЛАДІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ У РАЗІ ЗАСТОСУВАННЯ ДИСТАНЦІЙНИХ ФОРМ НАВЧАННЯ Вергелес Т. М., Сергета І. В. 47
20. ПОЗИТИВНИЙ ВПЛИВ КОРОНАКРИЗИ НА РІВЕНЬ ЗАБРУДНЕНOSTІ АТМОСФЕРНОГО ПОВІТРЯ В М. УЖГОРОД Віраг М. В., Рогач І. М. 49
21. КОРЕКЦІЯ ПОРУШЕНЬ БІЛКОВОГО ОБМІНУ ЯК СПОСІБ ВТОРИННОЇ ПРОФІЛАКТИКИ У ХВОРИХ НА ТУБЕРКУЛЬОЗ Галан І.О., Процюк Р.Г., Єльцова Л.Б., Аністратенко Т.І., Коротюк Ю.В. 51
22. САНІТАРНО-ГІГІЄНІЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ УМОВ ПРАЦІ ПРИ ЗАСТОСУВАННІ ПЕСТИЦИДІВ, ЩО ВИКОРИСТОВУЮТЬ ПРИ ВИРОЩУВАННІ РИСУ Гаркавий С.І., Кучеренко О. С., Швагер О.В., Горбачевський Р.В. 53

23. ЗБЕРЕЖЕННЯ ЗДОРОВ'Я В УМОВАХ НЕВПИННОГО ЗАБРУДНЕННЯ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА Гаркавий С.І., Мойсеєнко В.О.....	54
24. ПОРІВНЯЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА СПОСОБУ ЖИТТЯ МОЛОДІ УРБАНІСТИЧНОГО СЕРЕДОВИЩА В УМОВАХ ПАНДЕМІЇ Герасименко О.І., Богачова О.С., Колоша О.В.....	56
25. УДОСКОНАЛЕННЯ АНАЛІТИЧНОГО КОНТРОЛЮ ПЕСТИЦИДІВ НА ОСНОВІ ДИФЕНОКОНАЗОЛУ І ЛЯМБДА-ЦИГАЛОТРИНУ В ЗЕРНІ СОЇ ТА СОЄВІЙ ОЛІЇ Гиренко Д.Б., Стеценко О.В., Гиренко Т.В., Сирота А.І.	58
26. ПИТНА ВОДА ЯК ОДИН З КРИТЕРІЇВ СТАНУ ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ Гончаров В.О., Бондаренко Д.А., Максименко Ю.А., Варецька О.Ю., Сойнікова А.В., Козінова С.Г., Косенко В.Є., Болотнікова Л.В., Скоропуд Л.В.....	59
27. HAND HYGIENE IS AN IMPORTANT FACTOR IN THE PREVENTION OF NOSOCOMIAL INFECTIONS Olena V. Hryhorian.....	61
28. ВИКОРИСТАННЯ ІМІДАЗОЛІВ В ОСОБИСТІЙ ГІГІЄНІ ЯК ОДИН ІЗ МОЖЛИВИХ ЧИННИКІВ ВИНИКНЕННЯ РЕЗИСТЕНТНОСТІ МІКОЗІВ ЛЮДИНИ ДО ЛІКАРСЬКИХ ПРЕПАРАТІВ ГРУПИ ІМІДАЗОЛІВ Гринзовська А.А.	63
29. ВПЛИВ БОЙОВИХ ДІЙ НА ПСИХОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ ГРОМАДСЬКОГО ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ УКРАЇНИ Гринзовський А.М., Луцак О.О., Калашченко С.І., Дюдіна І.О., Черненко Л.М.	65
30. _COMPARISON OF APPROACHES TO PREMEDICAL AID BY PERSONS WITHOUT BASIC MEDICAL EDUCATION Hosseinzadeh Dariush , Kalashchenko S.I.....	67
31. ДО ПРОБЛЕМИ ГІГІЄНІЧНОЇ ОЦІНКИ ЗВАРЮВАЛЬНИХ АЕРОЗОЛІВ Демецька О.В., Белюга О.Г., Мовчан В.О., Патики Т.І., Палійчук С.П.	69
32. ВИКОРИСТАННЯ СТАНДАРТНИХ МЕТОДІВ ВИЗНАЧЕННЯ ЗАЛИШКІВ ПЕСТИЦИДІВ ДЛЯ УДОСКОНАЛЕННЯ ХІМІКО-АНАЛІТИЧНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПЕРЕДРЕЄСТРАЦІЙНИХ ВИПРОБУВАНЬ ПЕСТИЦИДІВ Демченко В.Ф., Баранов Ю.С.....	71
33. ФОРМУВАННЯ ЗДОРОВ'Я МОЛОДІ – НОВІ ВИКЛИКИ СЬОГОДЕННЯ Добрянська О. В., Шкіндер Т. А., Бабій Ю. І., Гаркавий С. І.	72
34. РЕЗУЛЬТАТИ ВПРОВАДЖЕННЯ РЕКОМЕНДАЦІЙ ЩОДО КОРЕКЦІЇ ХАРЧУВАННЯ СТУДЕНТСЬКОЇ МОЛОДІ В НМУ імені О.О. БОГОМОЛЬЦЯ Єльцова Л.Б., Алексійчук В.Д., Галан І.О., Білоус С.В.	75
35. ДОСЛІДЖЕННЯ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ВОДИ ПИТНОЇ ЗАХІДНОГО РЕГІОНУ УКРАЇНИ_Зазуляк Т.С., Шевчук Л.П., Климович О.І., Шамлян О.В., Мисак Л.М.	77

36. ГІГІЄНІЧНА ОЦІНКА РИЗИКУ ВИМИВАННЯ У ҐРУНТОВІ ВОДИ ПАКЛОБУТРАЗОЛУ, ПРОГЕКСАДІОНУ КАЛЬЦІЮ ТА ТРИНЕКСАПАК-ЕТИЛУ Зінченко Т.І., Кондратюк М.В., Благая А.В., Ткаченко І.В.	78
37. БЕЗПЕКА ПАЦІЄНТІВ І МЕДИЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ ЯК НЕВІД'ЄМНИЙ ФРАГМЕНТ ПІДГОТОВКИ МЕДИЧНИХ ФАХІВЦІВ Зінченко Т.О.	80
38. ОСНОВНІ ЕПІДЕМІОЛОГІЧНІ ПОКАЗНИКИ НА COVID-19 СЕРЕД МЕДИЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ ТА НАСЕЛЕННЯ УКРАЇНИ Зубленко О.В., Петрусевич Т.В.	82
39. ВИЗНАЧЕННЯ РІВНЯ ЖИРНИХ КИСЛОТ В ПОТІ ЯК МЕТОД ОЦІНКИ ТРЕНОВАНОСТІ ОРГАНІЗМУ ТА ЙОГО ВІДПОВІДІ НА ЗАДАНІ ФІЗИЧНІ НАВАНТАЖЕННЯ Іванько О.М., Депутат Ю.М., Жалдак А.Ю., Брюзгіна Т.С.	84
40. ТЕНДЕНЦІЇ У ВІКОВОМУ СКЛАДІ ПРАЦІВНИКІВ ЗАЙНЯТИХ НА РОБОТАХ ПІДВИЩЕНОЇ НЕБЕЗПЕКИ Іщенко Л.О., Ковальчук Т.А.	86
41. ЗМІНИ ПСИХОФІЗІОЛОГІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ У КУРСАНТІВ НАНГУ З ВИСОКОЮ ТА НИЗЬКОЮ СТРЕСОСТІЙКІСТЮ Калашченко С.І.	88
42. ВИЗНАЧЕННЯ ТОКСИЧНОГО ЕФЕКТУ ГОМОЦИСТЕЇНУ НА ВМІСТ МАТРИЧНИХ ПРОТЕЇНАЗ Камінський Р.Ф.	90
43. ЗАХОДИ З ПІДВИЩЕННЯ ОБ'ЄКТИВНОСТІ ТА ДОСТОВІРНОСТІ ПРИЙНЯТТЯ РІШЕННЯ ЩОДО НАЯВНОСТІ ЧИ ВІДСУТНОСТІ ГОСТРОГО ПРОФЕСІЙНОГО ЗАХВОРЮВАННЯ НА КОРОНАВІРУС У МЕДИЧНОГО ПРАЦІВНИКА Капустник В.А., Мельник О.Г., Братусь В.М., Рябоконт А.І., Полякова Л.А., Щербань М.Г.	91
44. THE CONTENT OF SULFHYDRYL GROUPS AS BIOLOGICAL MARKER OF HUMAN HEALTH Kozak L.P.	93
45. АНТИКОРОНАВІРУСНА АКТИВНІСТЬ ПРЕПАРАТУ «ТЕТЛОНГ-250» Козловський М.М., Собетов Б.Г., Бек Н.Г.	94
46. ПОРІВНЯННЯ НЕБЕЗПЕКИ ПРИ СПОЖИВАННІ IQOS ТА КУРІННІ ЗВИЧНИХ СИГАРЕТ Колінковський О.М.	96
47. АНАЛІЗ СУЧАСНОГО СТАНУ ХІМІЧНИХ ЗАСОБІВ ЗАХИСТУ РОСЛИН, ПРИЗНАЧЕНИХ ДО ЗАСТОСУВАННЯ НА РІПАКУ Кондратюк М.В., Ставніченко П.В.	98
48. ПСИХОГІГІЄНІЧНІ КРИТЕРІЇ ВИЗНАЧЕННЯ ТА ПОДОЛАННЯ РИЗИКІВ ПОГІРШЕННЯ СТАНУ ЗДОРОВ'Я СТУДЕНТІВ ЗАКЛАДІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ В УМОВАХ ЕПІДЕМІЇ Коробчанський В.О., Саркіс-Іванова В.В.	100

49. ПОРІВНЯЛЬНА ГІГІЄНІЧНА ОЦІНКА МІГРАЦІЇ НОВИХ ПЕСТИЦИДІВ В СИСТЕМІ «ГРУНТ – СУМІЖНІ СЕРЕДОВИЩА» Коршун М.М., Мартіянова Ю.В., Горбачевський Р.В.	102
50. ЗАСТОСУВАННЯ МЕТОДУ ГАЗОВОЇ ХРОМАТО-МАС-СПЕКТРОМЕТРІЇ ДЛЯ ВИЗНАЧЕННЯ ЕТОФЕНПРОКСУ В ОБ'ЄКТАХ АГРОЦЕНОЗУ Коршун О.М., Ващенко Н.М., Осташ О.М., Аврамчук А.О.	104
51. ВДОСКОНАЛЕННЯ АНАЛІЗУ ЗАЛИШКОВИХ КІЛЬКОСТЕЙ ПЕСТИЦИДІВ МЕТОДОМ ВИСОКОЕФЕКТИВНОЇ РІДИННОЇ ХРОМАТОГРАФІЇ Коршун О.М., Ліпавська А.О., Мілохов Д.С., Голобородько С.М., Антонюк К.П.	106
52. МЕДИКО-ГІГІЄНІЧНІ ПЕРЕДУМОВИ РОЗВИТКУ ЗАХВОРЮВАНЬ ОРГАНІВ ДИХАННЯ Крупка Н.О., Лотоцька-Дудик У.Б.	108
53. ДИНАМІКА ТА ХАРАКТЕРИСТИКА ВИКИДІВ ЗАБРУДНЮЮЧИХ РЕЧОВИН ПЕРЕСУВНИМИ ДЖЕРЕЛАМИ У ЛЬВІВСЬКІЙ ОБЛАСТІ ЗА 2016 - 2020 РР. Лабойко В.В. .	110
54. ТОКСИЧНИЙ ЕФЕКТ ОТРУТ ГАДЮК НА ПРОТЕОЛІТИЧНІ ПРОЦЕСИ У ТКАНИНАХ ЛЕГЕНЬ Ласавуц В.С., Сокуренько Л.М., Маєвський О.Е.	112
55. ГІГІЄНІЧНА ОЦІНКА ВПЛИВУ ПАНДЕМІЇ COVID-19 ТА ПОСТКОВІДНОГО СИНДРОМУ НА ЯКІСТЬ СНУ СТУДЕНТІВ НАЦІОНАЛЬНОГО МЕДИЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ імені О.О. БОГОМОЛЬЦЯ Лебедева Ю.О., Вавріневич О.П., Бардов В.Г.	113
56. ДОСВІД КАФЕДРИ КЛІНІЧНОЇ ЛАБОРАТОРНОЇ ДІАГНОСТИКИ НАЦІОНАЛЬНОГО ФАРМАЦЕВТИЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ У ВИКЛАДАННІ ЗДОБУВАЧАМ ВИЩОЇ ОСВІТИ ДИСЦІПЛІН ГІГІЄНИЧНОГО ПРОФІЛЮ Литвиненко Г.Л., Єрмоєнко Р.Ф., Литвинова О.М., Должикова О.В.	115
57. ОЦІНКА СТАНУ ЗАБРУДНЕННЯ ВОДНИХ РЕКРЕАЦІЙНИХ ЗОН ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ Литвиненко М.І., Залюбовська О.І., Тюпка Т.І., Авідзба Ю.Н.	117
58. ЗМІНИ У КІСТКОВОМУ МОЗКУ БЛИХ ЩУРІВ НА ТЛІ ВЖИВАННЯ ПИТНОЇ ВОДИ З РІЗНИМИ КОНЦЕНТРАЦІЯМИ НІТРАТІВ Лотоцька О.В, Данчишин М.В.	118
59. СИСТЕМА ЗАСТОСУВАННЯ ДОБРІВ У ІНТЕГРОВАНОМУ ЗАХИСТІ РОСЛИН Макаренко М.В., Власенко О.М., Омельчук С.Т., Гринзовський А.М.	120
60. ОСНОВИ БІОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ ПІД ЧАС РОБОТИ З ІНФІКОВАНИМИ ТВАРИНАМИ В ЛАБОРАТОРНИХ УМОВАХ Малова О.С., Бек Н.Г.	125
61. ВИЗНАЧЕННЯ МАКСИМАЛЬНОЇ КОНЦЕНТРАЦІЇ, ЯКА НЕ ВИКЛИКАЄ ЦИТОПАТИЧНОГО ЕФФЕКТУ В КУЛЬТУРІ КЛІТИН IN VITRO ПРИ ДІЇ СОЛЕЙ ВАЖКИХ МЕТАЛІВ Марченко М.Л.	127

62. ФІЗИЧНИЙ РОЗВИТОК УЧНІВ ПРОФЕСІЙНИХ ЗАКЛАДІВ ОСВІТИ Межибецька І.В.	129
63. ОСОБЛИВОСТІ МЕДИКО-ДЕМОГРАФІЧНИХ ПРОЦЕСІВ ТА ПРОГНОЗ ДЕЯКИХ ПОКАЗНИКІВ ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ НА ТЕРИТОРІЯХ, РАДІОАКТИВНО ЗАБРУДНЕНИХ ВНАСЛІДОК АВАРІЇ НА ЧОРНОБИЛЬСЬКІЙ АЕС Мелекесцева А.А., Кукуш О.Г., Гунько Н.В.	130
64. ГОТОВНІСТЬ СИСТЕМ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я ДО ВИКЛИКІВ, СПРИЧИНЕНИХ ЗБУДНИКАМИ ІНФЕКЦІЙНИХ ХВОРОБ Мельник В.В., Андрюшкова Н.Г., Русалов В.Л., Кузьмінська О.В.	132
65. ОЦІНКА ЯКОСТІ ВОДИ З СІЛЬСЬКИХ ВОДОГОНІВ ЗАКАРПАТСЬКОЇ ОБЛАСТІ В ДИНАМІЦІ ПРОТЯГОМ 2016-2020 РОКІВ Микита Х.І., Рогач І.М.	134
66. АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ НОРМУВАННЯ ЯКОСТІ ПИТНОЇ ВОДИ Мокієнко А.В.	136
67. ПОКАЗНИКИ АДАПТАЦІЇ СТУДЕНТІВ – МЕДИКІВ ДО НАВЧАННЯ У ВИЩОМУ НАВЧАЛЬНОМУ ЗАКЛАДІ Москвяк Н. В.	137
68. ГІГІЄНИЧНА ОЦІНКА БЕЗПЕЧНОСТІ СПОЖИВАННЯ ВОДИ ПІДЗЕМНИХ ДЖЕРЕЛ НА ТЕРИТОРІЯХ З ІНТЕНСИВНИМ ЗАСТОСУВАННЯМ ПЕСТИЦИДІВ ДЛЯ ЗАХИСТУ НАСАДЖЕНЬ КАРТОПЛІ Новохацька О.О., Вавріневич О.П. , Бардов В.Г., Мережкіна Н.В....	139
69. ПЕРСПЕКТИВНІ НАПРЯМКИ РОЗВИТКУ ДЕРЖАВНОЇ ПОЛІТИКИ ТА РЕАГУВАННЯ НА ФАКТОРИ РИЗИКУ У СФЕРІ ПОВОДЖЕННЯ З ПЕСТИЦИДАМИ ТА АГРОХІМКАТАМИ Омельчук С.А., Макаренко М.В., Козак Н.Д.	141
70. НАУКОВЕ ОБГРУНТУВАННЯ СИСТЕМИ КЕРУВАННЯ ПРОФЕСІЙНИМ РИЗИКОМ Орехова О.В.	145
71. ASSESSMENT OF THE SYSTEM OF ACCOUNTING OF DUST BRONCHITIS IN EMPLOYEES OF INDUSTRIAL ENTERPRISES OF THE CITY OF Kryvyi Rih for 2015–2020 Pavlenko O.I.	146
72. СИТУАЦІЯ З РІВНЕМ ОХОПЛЕННЯ ПЛАНОВИМИ ЩЕПЛЕННЯМИ ТА ЗАХВОРЮВАНІСТЮ В УКРАЇНІ ЗА 2019-2021 РР. Петрусевич Т.В., Зубленко О.В.	147
73. СУЧАСНІ МЕТОДИ ІДЕНТИФІКАЦІЇ МІКРОПОЛЮТАНТІВ (МІКРООРГАНІЗМІВ) У ВОДІ Понятовська В.В.	149
74. ВПЛИВ ТРИВАЛОСТІ ПАЛІННЯ НА РІВЕНЬ МОНОЦИТАРНОГО ХЕМОАТТРАКТАНТНОГО БІЛКУ-1 Попова Т.М., Горбач Т.В., Наконечна О.А.	152
75. ЕКОЛОГІЧНІ І МЕДИКО-СОЦІАЛЬНІ ФАКТОРИ У ФОРМУВАННІ ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ ЗОНИ СПОСТЕРЕЖЕННЯ АЕС Прилипко В.А., Озерова Ю.Ю., Морозова М.М., Бондаренко І.В.	153

76. ЗАБРУДНЕННЯ ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ ТОКСИНАМИ ПЛІСЕНЕВИХ ГРИБІВ Решетило Л. І., Сибірний А.В.	155
77. ПРО ДЕЯКІ АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ НОРМАТИВНОГО ОБГРУНТУВАННЯ ВИДАЧІ ДОЗВОЛУ (САНІТАРНОГО ПАСПОРТУ) НА РОБОТИ З ДЖЕРЕЛАМИ ІОНІЗУЮЧОГО ВИПРОМІНЮВАННЯ Рубан О.М., Бірюков С.В., Байраченко Д.О., Ковальова С.В.	157
78. СТАН ФЕРМЕНТАТИВНОЇ СИСТЕМИ АНТИОКСИДАНТНОГО ЗАХИСТУ НЕЙТРОФІЛІВ ПІД ВПЛИВОМ БАКТЕРІАЛЬНИХ ТОКСИНІВ Русалов В.Л., Мельник В.В., Андрюшкова Н.Г.	159
79. ДОСЛІДЖЕННЯ ГОСТРОЇ ТОКСИЧНОЇ ДІЇ НАНОПОРОШКІВ ДІОКСИДУ ТИТАНУ ТА ЙОГО КОМПОЗИТІВ З НАНОСРІБЛОМ НА ЛАБОРАТОРНИХ МИШАХ Рябовол В.М., Козар Т.І.	160
80. ПІДХОДИ ДО ДИФЕРЕНЦІЮВАННЯ ПРОФІЛАКТИКИ ТА КОРИГУВАННЯ АЛІМЕНТАРНОГО ДЕФІЦИТУ ЙОДУ Рябуха О.І., Федоренко В.І.	162
81. ГЕНЕТИЧНІ КРИТЕРІЇ ВИЗНАЧЕННЯ ДЕКОМПЕНСАЦІЇ ГЛАУКОМНОГО ПРОЦЕСУ У ПАЦІЄНТІВ ІЗ ПЕРВИННОЮ ВІДКРИТОКУТОВОЮ ГЛАУКОМОЮ. Салата П.М.	164
82. ВПЛИВ ДОВКІЛЛЯ НА ЯКІСТЬ СЛУХУ Сачко К.В., Бейчук С.Л., Аністратенко Т.І.	165
83. МЕТОДИЧНІ ПІДХОДИ ДО СТВОРЕННЯ ШКАЛ КОМПЛЕКСНОЇ БАЛЬНОЇ ОЦІНКИ ОСОБЛИВОСТЕЙ ПЕРЕБІГУ АДАПТАЦІЙНИХ ПРОЦЕСІВ СУЧАСНИХ УЧНІВ І СТУДЕНТІВ Сергета І. В., Панчук О.Ю., Стоян Н. В., Браткова О. Ю., Мостова О.П., Дударенко О. Б., Шевчук Т. В., Лукіна Н. Ю.	168
84. ОСОБЛИВОСТІ ФІЗИЧНОЇ ПРАЦЕЗДАТНОСТІ СТУДЕНТІВ, ЯКІ НАВЧАЮТЬСЯ В СУЧАСНИХ МЕДИЧНИХ ЗАКЛАДАХ ВИЩОЇ ОСВІТИ У КОНТЕКСТІ РІВНЯ РУХОВОЇ АКТИВНОСТІ ЇХ ОРГАНІЗМУ Сергета І. В., Дреженкова І. Л., Краснова Л. І., Редчіц М. А., Процюк Л. О., Гончарук Т. І., Брюховецька Ю. С.	170
85. ПИТАННЯ ЗБЕРЕЖЕННЯ ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ В УМОВАХ УРБАНІЗАЦІЇ Сибірна Р.І., Зарічна О.З.	172
86. КУЛЬТИВУВАННЯ КЛІТИН І ТКАНИН БЕЗХРЕБЕТНИХ: ПЕРЕВАГИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ Ситнік О.І.	174
87. КУЛЬТУРИ ТВАРИННИХ КЛІТИН У БІОТЕХНОЛОГІЇ ТА МЕДИЦИНІ Ситнік О.І.	176
88. ЕКОЛОГО-ГІГІЄНИЧНА ОЦІНКА ВМІСТУ КАДМІЮ У ТІЛАХ БДЖІЛ ТА ПРОДУКТАХ АПКУЛЬТУРИ ЯК БІОІНДИКАТОР ЕКОЛОГІЧНОГО СТАНУ ОКРЕМИХ РАЙОНІВ ЧЕРНІВЕЦЬКОЇ ОБЛАСТІ Скірська Т. В., Благая А.В.	180

89. ЩОДО ЕПІДЕМІЧНОЇ СИТУАЦІЇ ВІЛ/СНІДУ НА ТЕРНОПІЛЛІ_Крицька Г.А., Заєць С.В., Мельник Н.А., Копач О.Є., Лотоцька О.В., Пашко К.О., Сопель О.М., Федорів О.Є., Флекей Н.В., Юрчишин О.М., Смачило О.М.	182
90. ЗДОРОВ'ЯЗБЕРІГАЮЧА КОМПЕТНІСТЬ ПІДЛІТКІВ ЯК КЛЮЧОВИЙ ЧИННИК ЗАПРОВАДЖЕННЯ ЕФЕКТИВНИХ ЗДОРОВ'ЯЗБЕРІГАЮЧИХ ТЕХНОЛОГІЙ Теклюк Р. В., Сергета І. В.....	184
91. РІВЕНЬ СУБ'ЄКТИВНОГО КОНТРОЛЮ УЧНІВСЬКОЇ І СТУДЕНТСЬКОЇ МОЛОДІ ЯК ДЕТЕРМІНАНТА РОЗРОБЛЕННЯ ЗДОРОВ'ЯЗБЕРІГАЮЧИХ ТЕХНОЛОГІЙ ТА СТВОРЕННЯ ПРЕВЕНТИВНОГО ОСВІТНЬОГО ПРОСТОРУ Тимощук О. В., Сергета І. В.	186
92. АНАЛІЗ ШКІДЛИВИХ ЧИННИКІВ РОЗВИТКУ ГОСТРОГО ІНФАРКТУ МІОКАРДА У ОСІБ ДО 60 РОКІВ Тишко Л.О., Колінковський О.М.	187
93. НАУКОВЕ ОБГРУНТУВАННЯ МАКСИМАЛЬНО ДОПУСТИМОГО РІВНЯ СПІРОМЕЗІФЕНУ В ЯБЛУКАХ І ВИНОГРАДІ Ткаченко І.В., Антоненко А.М., Омельчук С.Т., Коршун М.М., Бардов В.Г., Коршун О.М., Вавріневич О.П., Ткаченко С.М., Зінченко Т.І.....	189
94. ОЦІНКА КОМПЛЕКСНОГО ВПЛИВУ АЕРОГЕННИХ ПОЛЮТАНТІВ ТА КОМПОНЕНТІВ ВИКИДІВ АВТОМОБІЛЬНОГО ТРАНСПОРТУ НА ДОВКІЛЛЯ ЗАПОРІЗЬКОГО РЕГІОНУ Толмачова О.І., Аністратенко Т.І.....	191
95. ПОРІВНЯЛЬНА ТОКСИЧНІСТЬ МОНОМЕТИЛДІХЛОРТІОФОСФАТУ ПРИ НАДХОДЖЕННІ В ОРГАНІЗМ З ВОДОЮ І ХАРЧОВИМИ ПРОДУКТАМИ Томків В.М.	193
96. ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА ОЦІНКА РЕАКЦІЇ ДИХАЛЬНИХ ШЛЯХІВ ССАВЦІВ ПІД ВПЛИВОМ ГІПОХЛОРИСТОЇ КИСЛОТИ Туркіна В.А., Кузьмінов Б.П., Лукасевич Н.Ф.	195
97. ОСОБЛИВОСТІ ВПЛИВУ НЕБЕЗПЕЧНИХ ХІМІЧНИХ РЕЧОВИН НА ОРГАНІЗМ ЛЮДИНИ ТА МЕДИЧНИЙ ЗАХИСТ ВІЙСЬКОВОСЛУЖБОВЦІВ Устінова Л.А., Сагло В.І., Баркевич В.А., Євтодьєв О.А.....	196
98. БЕЗПЕКА МЕДИЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ В УМОВАХ ВИКОРИСТАННЯ КИСНЕВИХ БАЛОНІВ ТА СТАНЦІЙ Устяк Н.В., Негода Л.М.	198
99. ОСНОВНІ КРИТЕРІЇ ФІЗИЧНОГО РОЗВИТКУ 11-РІЧНИХ ШКОЛЯРІВ ТА ШКОЛЯРОК м. ЛЬВОВА Федоренко В.І., Кіцула Л.М. Козак.Л.П.....	201
100. ІНТЕГРАЛЬНА ОЦІНКА АНТИОКСИДАНТНОГО СТАНУ ПЕЧІНКИ ЗА УМОВ НЕГАТИВНОГО ВПЛИВУ ФТОРУ Федоренко Ю.В.	203
101. ЕКОЛОГІЧНЕ НЕБЛАГОПОЛУЧЧЯ ВЕЛИКИХ МІСТ, ЯК ФАКТОР РИЗИКУ НАКОПИЧЕННЯ ТИТАНУ В ПАРІ «МАТИ-ДИТИНА»_Фролова Т.В., Щербань М.Г., Амаш А.Г., Стенкова Н.Ф., Атаманова О.В., Безродна А.І.	205

102. ЗАГАЛЬНА ЗАХВОРЮВАНІСТЬ ТА МІКРОЕЛЕМЕНТНИЙ СТАТУС ДІТЕЙ ТА ПІДЛІТКІВ – ВАЖЛИВІ ІНФОРМАЦІЙНІ МАРКЕРИ СТАНУ ЗДОРОВ'Я ТА ДОВКІЛЛЯ _Фролова Т.В., Щербань М.Г., Мельник О.Г., Безродна А.І., М'ясоєдов В. В.....	207
103. ОЦІНКА ВПЛИВУ ЕКОТРИВОГИ НА ПСИХОЕМОЦІЙНИЙ СТАТУС УКРАЇНЦІВ Ходак Д.Ю., Рудакова В.М, Аністратенко Т.І.	209
104. РОЗБУДОВА СИСТЕМИ ЕПІДЕМІОЛОГІЧНОГО НАГЛЯДУ, ЯК СКЛАДОВОЇ ГРОМАДСЬКОГО ЗДОРОВ'Я: РЕЗУЛЬТАТИ ТА ПРОБЛЕМИ Хоменко І.М., Івахно О.П., Вернер О.М., Першегуба Я.В., Козярін І.П.....	211
105. ПРОБЛЕМИ ПРОФІЛАКТИКИ ЗАХВОРЮВАНЬ У СУСПІЛЬСТВІ З ВИСОКИМ РІВНЕМ УРБАНІЗАЦІЇ Хоменко І.М., Авраменко Л.М., Першегуба Я.В., Тимошенко С.М., Ходаківська В.О.....	213
106. ДОСЛІДЖЕННЯ ВМІСТУ УЛЬТРАДИСПЕРСНОГО ПРОМИСЛОВОГО АЕРОЗОЛЮ НА РОБОЧОМУ МІСЦІ АГЛОМЕРАТНИКА АГЛОМЕРАЦІЙНОГО ЦЕХУ Шаравара Л.П.	215
107. ПРОБЛЕМА УТИЛІЗАЦІЇ ЗНОШЕНИХ АВТОМОБІЛЬНИХ ШИН В УКРАЇНІ Шкіндер Т. А.....	217
108. ПРО НЕОБХІДНІСТЬ ОПТИМІЗАЦІЇ В РЕГІОНАХ СИСТЕМИ БОРОТЬБИ З ЕПІДЕМІЄЮ КОРОНАВІРУСУ ТА ПІДГОТОВКИ ФАХОВИХ ЛІКАРІВ З ПРОФІЛАКТИЧНОГО НАПРЯМКУ Щербань М.Г., Мельник О.Г., Безродна А.І., Старусева В.В., Карабан О.М., Григоренко А.А.....	218
109. КОМПЛЕКСНІ ДОСЛІДЖЕННЯ УМОВ ПРАЦІ ЛІКАРІВ ХІРУРГІЧНИХ ВІДДІЛЕНЬ Яворовський О.П., Паустовський Ю.О., Зенкіна В.І.	220
110. СУЧАСНИЙ ПОРТАТИВНИЙ ПРИЛАД ДЛЯ СКРИНІНГОВОЇ ДІАГНОСТИКИ ЗОВНІШНЬОГО ДИХАННЯ ПРАЦІВНИКІВ РІЗНИХ КАТЕГОРІЙ Яворовський О.П., Чалий К.О.....	223
111. ОСНОВНІ АСПЕКТИ ВПЛИВУ БОЙОВИХ ДІЙ НА ДОВКІЛЛЯ Якимець В.В., Огороднійчук І.В.....	227
112. СУЧАСНИЙ СТАН РОЗРОБКИ ТА РЕАЛІЗАЦІЇ ЦІЛЬОВОЇ МЕТОДОЛОГІЇ ОЦІНЮВАННЯ КУМУЛЯТИВНОГО РИЗИКУ ЗАЛИШКІВ ПЕСТИЦИДІВ У ХАРЧОВИХ ПРОДУКТАХ Яструб А.М., Омельчук С.Т.	229
113. ДОСЛІДЖЕННЯ БІОЕКВІВАЛЕНТНОСТІ ГЕНЕРИЧНОГО ІНСЕКТИЦИДУ АЦЕТАМПРИДУ В СУБХРОНІЧНОМУ ЕКСПЕРИМЕНТІ НА ЩУРАХ Яструб Т.О., Коваленко В.Ф., Донцова Д.О., Пригунова В.В.	231
114. ПРИРОДА ІМУННОЇ ВІДПОВІДІ НА ПОВТОРНУ ДІЮ НІТРОКСОЛІНУ У МУРЧАКІВ Яськів Г.І., Платонова І.Л.	233

стомлених, виснажених і охочих відпочити респондентів виявилось більше, ніж відпочилих, свіжих і охочих працювати.

За результатами проєктивної методики «Людина під дощем» загальну тривожність відчували 24% респондентів, хвилювання з приводу майбутніх подій – 72%, наслідки тривожної ситуації – 36%, нестабільність – 28%, тривожність, стрес з приводу негативного впливу оточуючого середовища – 52%. При цьому 60% осіб справляються зі стресом і тривогою за підтримки батьків і друзів, 16% потребують сторонньої допомоги, 6% дистанціюються від проблем, 4% категорично відмовляються від допомоги і опіки, розраховують виключно на свої сили та власні ресурси. 12% респондентів проявляють негативізм, як результат депресивного стану, внаслідок стресу.

Висновки:

1. Явище екоотривоги досить поширене серед молоді, майже $\frac{3}{4}$ опитуваних відчували її прояви.

2. Лише 20% осіб ідентифікують себе як тривожну людину, що може свідчити про деяку автономію саме екоотривоги від розладу тривожності в цілому.

3. Негативний вплив на організм оточуючого середовища викликає стрес у 52% респондентів, при чому переважна більшість з яких має набуту стресрезистентність.

РОЗБУДОВА СИСТЕМИ ЕПІДЕМІОЛОГІЧНОГО НАГЛЯДУ, ЯК СКЛАДОВОЇ ГРОМАДСЬКОГО ЗДОРОВ'Я: РЕЗУЛЬТАТИ ТА ПРОБЛЕМИ

Хоменко І.М., Івахно О.П., Вернер О.М., Першегуба Я.В., Козярін І.П.

Національний університет охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика

Посилення епідеміологічного напрямку діяльності в системі громадського здоров'я України викликано поширенням гострої респіраторної хвороби COVID - 19 за рахунок різних штамів коронавірусу SARS - CoV - 2. Захист населення шляхом епідеміологічного нагляду та своєчасного реагування на небезпеку є провідним важелем у цьому питанні.

Визначальним є встановлення причинно - наслідкових механізмів виникнення та поширення інфекції із залученням системи первинної медичної

допомоги, центрів контролю та профілактики хвороб (ЦКПХ) МОЗ України та клінічної бази системи охорони здоров'я країни, що стало важливим етапом у створенні та розробці дієвих профілактичних планів.

Динамічна система протиепідемічних заходів від жорсткого карантину до адаптивних завдань протиепідемічного спрямування для різних об'єктів господарської діяльності, груп населення, прогнозування наслідків, вакцинація з метою ліквідації спалахів дало свої результати.

Підготовка фахівців нового формату з сучасним баченням розвитку профілактичної складової в громадському здоров'ї з якостями лідерства та адвокативних ініціатив, системного мислення щодо збереження та зміцнення здоров'я населення, принципів дотримання здорового способу життя є важливими віхами сьогоднішніх реформ.

В Україні зроблені сучасні кроки в контролі за епідеміологічними ризиками шляхом організації роботи з 1 липня 2021 року нової структурної одиниці - регіональних ЦКПХ МОЗ України. Підтримка біологічної безпеки та біологічний захист, імунопрофілактика, просвітницька діяльність входять до їхньої функції.

Провідні завдання сьогодення - забезпечення проведення лабораторних та інструментальних досліджень і випробувань у сфері забезпечення санітарного та епідемічного благополуччя населення країни.

Уряд країни вніс зміни до Порядку використання бюджетної програми для боротьби з епідеміями - виділено 489,5 млн. грн. на закупівлю лабораторного обладнання для мікробіологічних, хімічних та фізичних досліджень, що підвищить спроможність мережі ЦКПХ, підпорядкованих МОЗ України. НСЗУ укладає договори із закладами охорони здоров'я про надання послуг населенню з вакцинації.

Важливим є введення з 01.01.2022 р. «Порядку здійснення епідеміологічного нагляду та обліку інфекційних хвороб», пов'язаних з наданням медичної допомоги.

Наказом МОЗ України від 04.02.2022 р. № 233 передбачені особливості формування медичних висновків у окремих випадках надання медичних послуг в амбулаторних умовах на підставі звернення та опитування хворого за допомогою засобів телефонного зв'язку або інтернет - телефонії, засобів телемедицини з

обов'язковим записом у Реєстрі медичних записів у разі наявності у пацієнта гострої респіраторної хвороби COVID - 19, спричиненої коронавірусом SARS - CoV - 2, що є важливим профілактичним заходом сьогодні.

Ознайомлення з формами діяльності регіональних ЦКПХ МОЗ України висвітлює важливі завдання щодо визначення і оцінки ступеня ризику за сферами контролю (промислова, техногенна та пожежна безпеки, охорона праці, цивільний захист, провадження господарської діяльності), що є перспективними в сучасних умовах розвитку суспільства. Міжгалузева координація та взаємодія за принципом пріоритету здоров'я принесе вагомі результати для підвищення економічного статусу держави, її безпекового рівня та розвитку в цілому.

ПРОБЛЕМИ ПРОФІЛАКТИКИ ЗАХВОРЮВАНЬ У СУСПІЛЬСТВІ З ВИСОКИМ РІВНЕМ УРБАНІЗАЦІЇ

**¹Хоменко І.М., ¹Авраменко Л.М., ¹Першегуба Я.В., ²Тимошенко С.М.,
²Ходаківська В.О.**

*¹Національний університет охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика,
²ДУ «Київський міський центр контролю та профілактики хвороб МОЗ України»*

Урбанізація характерна для всіх країн світу і відбувається під впливом розвитку виробництва та індустріалізації економіки. Збільшення чисельності міського населення зумовлює необхідність розширення забудови міст і їх меж, зростання щільності забудови та чисельності населення, що в свою чергу призводить до забруднення навколишнього середовища (НС).

Саме з урбанізацією пов'язано більш 75 % загального його обсягу. За даними досліджень, проведених суспільною організацією «Greenpeace», шлейф забруднюючого і теплового впливу великих міст прослідковується на відстані до 50 км, охоплюючи площу в 800 - 1000 квадратних кілометрів.

Забруднення довкілля в багатьох мегаполісах призводить до грубого порушення екологічної рівноваги з її безпосередніми та віддаленими наслідками. Так, фізичні умови у великих містах гірші, ніж у маленьких. За даними досліджень, проведених в Англії і США, великі міста одержують на 15 % менше сонячної радіації (і на 30 % менше ультрафіолетових променів у зимовий час), на 10 %