

ХАРКІВСЬКИЙ  
НАЦІОНАЛЬНИЙ  
МЕДИЧНИЙ  
УНІВЕРСИТЕТ

5-7  
ЛЮТОГО  
2025

ЗБІРНИК

# ФЕСТИВАЛЮ МОЛОДІЖНОЇ НАУКИ 2025

“Медицина третього  
тисячоліття”



МІСТО-ГЕРОЙ ХАРКІВ





НЕФРОЛОГІЧНІ УСКЛАДНЕННЯ У ДІТЕЙ, ХВОРИХ НА ГОСТРИЙ ЛЕЙКОЗ	260
Приймак Дарина Вадимівна	261
ВИКОРИСТАННЯ ІГРОВОЇ ТЕРАПІЇ ДЛЯ ЗНИЖЕННЯ СТРЕСУ У ДІТЕЙ ПІД ЧАС МЕДИЧНИХ ПРОЦЕДУР	261
Рева Катерина Олександрівна	263
КОМОРБІДНІСТЬ ІНФЕКЦІЙНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ У ДІТЕЙ НА ТЛІ ВІЙНИ	263
Самойлова Ангеліна Вадимівна	265
ОБІЗНАНІСТЬ БАТЬКІВ ЩОДО ВАКЦИНАЦІЇ: ФАКТОРИ, ЩО ВПЛИВАЮТЬ НА РІШЕННЯ ПРО ЩЕПЛЕННЯ	265
Сухоруков Ігор Юрійович	267
ЗАХВОРЮВАННЯ, ПОВ'ЯЗАНІ ЗІ СТРЕСОМ ТА ТРАВМАМИ, У ПІДЛІТКІВ ПІД ЧАС ВІЙНИ В ХАРКІВСЬКОМУ РЕГІОНІ	267
Таран Олексій Сергійович, Гейдаров Гусейн, Марчук Альбіна Віталіївна	268
АНАЛІЗ СПОЖИВАННЯ КАЛЬЦІУ СЕРЕД ДІТЕЙ ТА ПІДЛІТКІВ, ЯКІ МЕШКАЮТЬ У ХАРКІВСЬКОМУ РЕГІОНІ	268
Фісун Ксенія Олегівна, Рябова Софія Віталіївна	270
АНАЛІЗ СТРАТЕГІЙ ВИГОДОВУВАННЯ НЕДОНОШЕНИХ НЕМОВЛЯТ	270
Чуприна Марія Валеріївна	272
СУЧАСНІ АСПЕКТИ ПРАКТИКИ ГРУДНОГО ВИГОДОВУВАННЯ	272
Шевель Дарія Вячеславівна	274
ВАРІАНТИ ПЕРЕБІГУ ЛЕГЕНЕВОЇ ГІПЕРТЕНЗІЇ НОВОНАРОДЖЕНИХ В РАННІЙ НЕОНАТАЛЬНИЙ ПЕРІОД (CASE REPORT)	274
ПРОФІЛАКТИЧНА МЕДИЦИНА ТА ГРОМАДСЬКЕ ЗДОРОВ'Я	277
Ахмедова Каміла Магомедзапівна, Іващенко Роман Олегович	278
ПРОБЛЕМА ЕМОЦІЙНОГО ВИГОРАННЯ МЕДИЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ В УКРАЇНІ ПІД ЧАС ПОВНОМАСШТАБНОГО ВІЙСЬКОВОГО КОНФЛІКТУ	278
Bondarenko Yaroslav	279
THE ROLE OF MIGRATION IN CHANGING THE EPIDEMIOLOGICAL PROFILE OF EUROPEAN COUNTRIES: CHALLENGES FOR THE HEALTHCARE SYSTEM	279
Vasheva Anastasiia	286
QUALITY OF LIFE OF ELDERLY PEOPLE IN UKRAINE: THE MAIN PROBLEMS	286
Громко Євгенія Артурівна	288
ОСНОВНІ АСПЕКТИ МЕДИЧНОГО МОНИТОРИНГУ ФІЗІОЛОГІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПІД ЧАС СПОРТИВНИХ ТРЕНУВАНЬ	288
Іпатова Анна Владиславівна	290
ОЦІНКА РИЗИКУ РОЗВИТКУ СЕРЦЕВО-СУДИННИХ ЗАХВОРЮВАНЬ У ГРУПАХ ВИСОКОГО РИЗИКУ	290
Карамишева Анна Дмитрівна	292
ЦИФРОВІ ТЕХНОЛОГІЇ У ЛАБОРАТОРНІЙ ДІАГНОСТИЦІ. АВТОМАТИЗАЦІЯ І ШТУЧНИЙ ІНТЕЛЕКТ	292
Кузнецова М.О., Кузнецова М.О.	294
ПСИХОЛОГІЧНІ ВАЖЕЛІ УПРАВЛІННЯ ПЕРСОНАЛОМ – ЗАПОРУКА ЗДОРОВ'Я ЛЮДИНИ	294
Mishchenko Maryna, Mishchenko Oleksandr	296
MEDICAL AND SOCIAL SIGNIFICANCE OF CARDIOVASCULAR MORBIDITY	296
Mishchenko Maryna, Mishchenko Oleksandr	297
MEDICAL AND SOCIAL SIGNIFICANCE OF NON-COMMUNICABLE DISEASES	297
Murina Mariia	298
MENTAL HEALTH OF STUDENT YOUTH AS A MODERN PROBLEM	298
Нартова Алеся Василівна, Цимбал Дмитро Олександрович	300
ВПЛИВ ІМІТАЦІЙНИХ ПРОДУКТІВ ХАРЧУВАННЯ НА ЗДОРОВ'Я ЛЮДИНИ	300
Нестеренко Валентина Геннадіївна, Помогайбо Катерина Георгіївна	302
ЗВ'ЯЗОК ІНТЕНСИВНОСТІ БОЛЮ ПАЛІАТИВНИХ ХВОРИХ ТА АДЕКВАТНОСТІ ЗНЕБОЛЕННЯ	302
Orel Olga, Yaremenko Alyona	304
MEDICAL SUPPORT IN CONFLICT ZONES: NEW APPROACHES TO MOBILE MEDICINE	304
Цінкевич Юлія Богданівна	305



покращує комунікацію, адже через гру діти можуть передати свої страхи, що дозволяє медичному персоналу краще розуміти їхні потреби. Крім того, гра забезпечує соціальну підтримку, об'єднуючи дітей у групових заняттях і створюючи атмосферу довіри й взаєморозуміння.

Таким чином, ігрова терапія є ефективним і науково обґрунтованим методом для зниження стресу у дітей під час медичних процедур. Завдяки її використанню, діти легше переносять болісні і тривалі процедури, відновлюються швидше і менше схильні до розвитку посттравматичних розладів. Медичні заклади по всьому світу поступово інтегрують ігрову терапію в свої практики, роблячи лікування дітей більш гуманним та ефективним.

*Рева Катерина Олександрівна*

## **КОМОРБІДНІСТЬ ІНФЕКЦІЙНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ У ДІТЕЙ НА ТЛІ ВІЙНИ**

Україна, Харків

Харківський національний медичний університет

Кафедра пропедевтики педіатрії

Науковий керівник: Ащеулов Олександр Михайлович

Вступ. Військові дії є потужним стресовим чинником, знижуючи рівні психосоматичної стресостійкості у всіх людей, та окремо у дітей. Війна як стресовий фактор активно впливає на стан фізичного і психічного здоров'я, на тлі якого виникає як активація латентних інфекцій та захворювань, що знаходилися у стадії стійкої ремісії, так і погіршує тяжкість будь-яких інших вперше виявлених захворювань соматичного або інфекційного генезу. Поєднання цих станів є коморбідністю, що ускладнює діагностику, подовжує тривалість лікування, утруднює період реконвалесценції, а також призводить до атипового, ускладненого та затяжного перебігу хвороб.

Метою дослідження було дослідити взаємозв'язок стресових чинників війни на рівень коморбідності інфекції роду *Herpesviridae* та бактеріальних інфекцій респіраторної системи (БІРС).



Матеріали та методи. Для реалізації поставленої мети використано такі методи дослідження, зокрема: аналітичний, описовий, статистичний, катанамнезтичний. Задля оцінки впливу було проаналізовано 122 історій хвороб КНП ХОР "ОДКЛ" за 2021-2024 рр. у віці 12-17 років з виявленою активацією інфекції роду *Herpesviridae* на тлі БІРС, таких як гостра бактеріальна пневмонія та гострий бактеріальний бронхіт. Параметрами виключення були імунодефіцитні стани, будь-які хронічні захворювання та анамнестичною відсутністю активації герпесвірусної інфекції до проявів БІРС. Всі обстежені діти перебували в Харківській області та м. Харків. Результати.

За даними дослідження до початку повномасштабного вторгнення (дані за 2021 р.) лише у 34,6 % дітей БІРС призводило до активації герпесвірусної інфекції. Проте з плином часу розподіл змінювався. Так у 2022 р. вже у 47,6 % дітей БІРС активізувало герпесвірусну інфекцію, в 2023 р. – у 56,1 %, а в 2024 р. – у 68,4 % хворих. За статтю розподіл не мав залежності від року дослідження: хлопчики –  $48,2 \pm 3,4$  %, дівчата –  $51,8 \pm 2,7$  %. У вікових групах спостерігалось превалювання до меншого віку: 12-13 років – 76,4 %, 14-15 років – 61,8 % та 16-17 років – 56,5 % дітей.

Висновки. За результатами дослідження, можна зробити висновок, що війна має серйозний вплив на фізичне здоров'я дітей. З часом стресові фактори війни мають накопичувальний ефект, який веде до зниження імунорезистентності, що погіршує коморбідність інфекції роду *Herpesviridae* на тлі БІРС. Як хлопчики, так і дівчата однаково схильні до негативних впливів стресових чинників війни. Діти менші за віком більш схильні до активації негативних чинників. Допомога та підтримка психологічного напрямлення в теперішній час могла б стати фактором зниження коморбідності захворювань у дітей.