

**Громадська організація  
«Київський медичний науковий центр»**

**ЗБІРНИК ТЕЗ НАУКОВИХ РОБІТ**

**УЧАСНИКІВ МІЖНАРОДНОЇ  
НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ**

**«СУЧАСНІ НАУКОВІ ДОСЛІДЖЕННЯ  
ПРЕДСТАВНИКІВ МЕДИЧНОЇ НАУКИ –  
ПРОГРЕС МЕДИЦИНИ МАЙБУТНЬОГО»**

**2–3 квітня 2021 р.**

Київ  
2021

УДК 61«312»(063)

С 91

- С 91     **Сучасні наукові дослідження представників медичної науки – прогрес медицини майбутнього:** Збірник тез наукових робіт учасників міжнародної науково-практичної конференції (м. Київ, 2–3 квітня 2021 р.). – Київ: «Київський медичний науковий центр», 2021. – 92 с.

**Матеріали збірника друкуються мовою оригіналу.**

Організаційний комітет не завжди поділяє думки та погляди авторів. Відповідальність за достовірність фактів, власних імен, цитат, цифр та інших відомостей несуть автори публікацій.

Відповідно до Закону України «Про авторське право і суміжні права під час використання наукових ідей та матеріалів цього збірника посилання на авторів і видання є обов'язковим».

УДК 61«312»(063)

**Меренкова І. М., Лагун В. О.**  
ЗАХВОРЮВАННЯ ЖІНОК НА РАК ШИЙКИ МАТКИ В УКРАЇНІ ..... 49

**Мороз У. Ю., Гарячий Е. В.**  
ОСОБЕННОСТИ КЛИНИЧЕСКОЙ КАРТИНЫ ОТРАВЛЕНИЯ  
АНТИДЕПРЕССАНТАМИ, НЕЙРОЛЕПТИКАМИ  
И АНТИПСИХОТИЧЕСКИМИ ПРЕПАРАТАМИ ..... 52

**Сизон О. О., Дашко М. О., Вольбин С. В., Бабак І. Д.**  
РОЛЬ МІКРОБІОМУ ШКІРИ І КИШЕЧНИКА В ЕТІОПАТЕГЕЗІ АКНЕ .... 56

**Скачко Б. Г.**  
ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПОСТКОВИДНОЙ  
РЕАБИЛИТАЦИИ НАТУРАЛЬНЫМИ СРЕДСТВАМИ..... 60

**Скачко Б. Г.**  
БЫСТРЕЕ ОСТАНОВИТЬ ПАНДЕМИЮ SARS-COV-2 ПОМОЖЕТ  
ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ВАКЦИНАЦИИ ..... 63

**Хапченкова Д. С., Русин М. Й.**  
СУЧАСНІ МЕТОДИ ПЕРЕВ'ЯЗОК  
ПІСЛЯОПЕРАЦІЙНИХ ГНІЙНИХ РАН..... 65

### **НАПРЯМ 3. АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ПРОФІЛАКТИЧНОЇ МЕДИЦИНИ**

**Райлян М. В., Панаско І. І., Романенко І. О.**  
ОСОБЛИВОСТІ ЗАХВОРЮВАНОСТІ НА УРОГЕНІТАЛЬНИЙ  
МІКОПЛАЗМОЗ СЕРЕД НАСЕЛЕННЯ УКРАЇНИ В 1999-2019 РР. .... 68

**Чугунова А. В., Письменна О. Т.**  
ПРОФЕСІЙНИЙ РАК ЯК ОДНА  
З ПОШИРЕНИХ ОНКОЛОГІЧНИХ ПАТОЛОГІЙ НАСЕЛЕННЯ..... 71

### **НАПРЯМ 4. АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ НАУКИ ТА ПРАКТИКИ**

**Баленко Л. М., Олефіренко І. В.**  
АНОМАЛІЇ РОЗВИТКУ ПЛОДУ  
ЯК НАСЛІДОК ВПЛИВУ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ ..... 74

**Blazheyevskiy M. Ye., Moroz V. P.,  
Kryskiv O. S., Ed-daoudi Mohammed,**  
TITRIMETRIC MICRO-DETERMINATION  
OF LEVOCETIRIZINE DIHYDROCHLORIDE USING OXONE ..... 80

**Головенко М. Я., Ларіонов В. Б., Редер А. С.**  
ОЦІНКА АЛЕРГІЗУЮЧІ ДІЇ ПРОПОКСАЗЕПАМУ  
ЗА РЕАКЦІЄЮ ГІПЕРЧУТЛИВОСТІ «УПОВІЛЬНЕНОГО» ТИПУ ..... 84

## **НАПРЯМ 3. АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ПРОФІЛАКТИЧНОЇ МЕДИЦИНИ**

**Райлян М. В.**, асистент кафедри епідеміології

**Панаско І. І.**, студент V курсу 3 медичного факультету

**Романенко І. О.**, студент V курсу 3 медичного факультету

*Харківський національний медичний університет  
м. Харків, Україна*

### **ОСОБЛИВОСТІ ЗАХВОРЮВАНOSTІ НА УРОГЕНІТАЛЬНИЙ МІКОПЛАЗМОЗ СЕРЕД НАСЕЛЕННЯ УКРАЇНИ В 1999-2019 РР.**

**Актуальність:** За даними Всесвітньої організації охорони здоров'я (ВООЗ) щодня у світі відбувається більше 1 мільйона заражень інфекціями, що передаються статевим шляхом (ПСПШ). Більшість із них не мають ніяких симптомів або тільки легкі симптоми, які не можуть бути розпізнані як ПСПШ. Найбільшу розповсюдженість ПСПШ мають серед жінок у віці 16-48 років, а 70 % випадків складають особи вікової групи до 30 років. Серед причин жіночого безпліддя 50-60 % приходить на трубно-перитоніальний фактор, що провокується саме ПСПШ [1]. Тож на сучасному етапі вирішення проблеми профілактики ПСПШ залишається актуальним викликом для діяльності ВООЗ. Глобальна стратегія сектору ВООЗ на 2016-2021 рр. по інфекціям, які передаються статевим шляхом, відображена в програмі по зниженню епідемій інфекцій, які передаються статевим шляхом.

Серед інфекцій людини, що передаються статевим шляхом, урогенітальні мікоплазмові (УМ) інфекції посідають одне з перших місць. УМ досить часто поєднується в асоціації з іншими збудниками (гонококами, трихомонадами і умовно патогенними мікроорганізмами), що дає підстави розглядати їх як особливу форму інфекційного процесу сечостатевого каналу. УМ є

причиною порушень репродуктивної функції, і у жінок, і в чоловіків.

**Мета:** вивчення тенденцій епідемічного процесу УМ в Україні у період з 1999 р. по 2019 р. та визначення основних напрямлень зниження захворюваності серед населення України.

**Матеріали та методи:** використані офіційні статистичні дані Державної служби статистики України щодо захворюваності на УМ у період з 1999 р. по 2019 р.

**Результати та обговорення:** Згідно з статистичними даними окрема реєстрація УМ в Україні ведеться з 1999 р., до цього УМ входив до складу переліку загальної захворюваності ІПСШ і окремо не виділявся.

За період 1999-2019 рр. в Україні було зареєстровано 601 421 випадок УМ, причому серед жінок було зареєстровано 426 224 випадки, і їх питома вага в загальній захворюваності складала 70,9 %. Серед жінок в Україні за період спостереження захворюваність на УМ реєструвалась частіше в 2,4 рази. Переважна кількість випадків УМ виявлена у міських жителів. Питома вага сільських жителів в загальній захворюваності на УМ в період 1999-2019 рр. складала 9,2 %.

В Україні за 1999 – 2019 рр. відбувався хвилеподібний перебіг епідемічного процесу УМ, з найвищими показниками захворюваності в 2008, 2011, 2012 та 2013 роках. В 2011 році була зареєстрована найбільша кількість випадків УМ, що склало 40854 випадків. В 2008, 2012-2013 рр. зареєстровано від 39400 до 40300 випадків.

Найменша захворюваність в цей період реєструвалась в 1999 – 2002 роках, коли було зареєстровано від 8800 до 17800 випадків УМ серед населення України.

Найбільш уразливими групами населення України виявились особи у віковій групі 25-29 років. Розподіл випадків у вікових групах був наступним: особи у віці 25-29 років склали 24,3 %, 20-24 років – 23,6 %, 30-34 років – 19,2 %, 35-39 років – 13,8 %. Найменша питома вага захворілих була серед осіб у вікових групах 0-14 років і склали 0,33 %, 15-17 років – 1,14 %, 60 років і старше – 1,25 %, 15-19 років – 5,6 %. Також питома вага осіб у віковій групі 40-59 років склали 12,2 % від загальної захворюваності. Визиває занепокоєння те, що серед дітей до

17 років за період спостереження зареєстровано 42291 випадок УМ, що складало 7 % від загальної захворюваності.

В Україні активно ведеться пропаганда послідовного і систематичного використання презервативів чоловіками і жінками, сексуально-просвітня робота, спрямована на підвищення рівня інформованості про інфекції, що передаються статевим шляхом, скорочення числа сексуальних партнерів, а також пропаганда сексуального благополуччя [2, 3]. Ці заходи є масовими особливо серед підліткового населення за рахунок включення комплексних програм сексуальної освіти в шкільні програми.

**Висновки:** Таким чином, в сучасних умовах в Україні захворюваність на УМ залишається актуальною проблемою для населення та служб громадського здоров'я. Враховуючи високі цифри реєстрації цієї інфекції в Україні необхідно продовжувати проводити санітарно-освітню роботу серед населення, особливо серед вікових груп 20-29 років та 30-34 років. Для дітей до 17 років слід впровадити освітні програми в школі щодо можливих ризиків ураження цією інфекцією та можливих наслідків в майбутньому. З метою збереження здоров'я нації України треба проводити вивчення захворюваності на урогенітальний мікоплазмоз та посилити лабораторний моніторинг. Для збільшення ефективності профілактичних заходів необхідно проводити санітарно-освітню роботу також серед жителів міст. Також, треба посилити скринінг серед осіб з високим ризиком небезпечної сексуальної поведінки.

### Література:

1. Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ) [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://www.euro.who.int/en/health-topics/communicable-diseases/sexually-transmitted-infections/data-and-statistics>
2. Глобальная стратегия сектора здравоохранения по инфекциям, передаваемым половым путем 2016–2021 [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/250268/WHO-RHR-16.09-rus.pdf?sequence=1>

3. Глобальная стратегия сектора здравоохранения по инфекциям, передаваемым половым путем 2006–2015 [Электронный ресурс] – Режим доступа: [https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/43853/9789244563472\\_rus.pdf;jsessionid=A51E312CF7730DD1AE438E0198543B9E?sequence=4](https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/43853/9789244563472_rus.pdf;jsessionid=A51E312CF7730DD1AE438E0198543B9E?sequence=4)

**Чугунова А. В.**, студентка III курсу 3 медичного факультету  
**Письменна О. Т.**, асистент кафедри загальної  
та клінічної патофізіології  
імені Д. О. Альперна

*Харківський національний медичний університет  
м. Харків, Україна*

## **ПРОФЕСІЙНИЙ РАК ЯК ОДНА З ПОШИРЕНИХ ОНКОЛОГІЧНИХ ПАТОЛОГІЙ НАСЕЛЕННЯ**

Професійний рак – сукупність злоякісних новоутворень, причиною яких є тривалий вплив канцерогенних факторів на організм людини під час виконання нею своїх професійних обов'язків.

За даними Всесвітньої організації охорони здоров'я від онкологічних захворювань щороку помирає близько 2,5 млн жителів планети. При цьому середній показник смертності через професійну онкологічну патологію становить 4-7%.

Професійний рак, як і всі злоякісні новоутворення характеризуються прогресуючим зростанням, ядерним, клітинним, тканинним атипізмом, поліморфізмом, метастазуванням лімфогенним, гематогенним шляхом тощо.

Злоякісні пухлини, що виникають в результаті трудової діяльності людини, мають низку особливих ознак: а) зв'язок з впливом виробничих канцерогенів; б) тривалий латентний період – 10-30 років; в) різна чутливість до впливу канцерогенного фактора, обумовлена віковими, статевими, генетичними особливостями; г) наявність органів-мішеней для більшості канцерогенів [1, с. 2–4].

ЗБІРНИК ТЕЗ НАУКОВИХ РОБІТ

УЧАСНИКІВ МІЖНАРОДНОЇ  
НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ

«СУЧАСНІ НАУКОВІ ДОСЛІДЖЕННЯ  
ПРЕДСТАВНИКІВ МЕДИЧНОЇ НАУКИ –  
ПРОГРЕС МЕДИЦИНИ МАЙБУТНЬОГО»

2–3 квітня 2021 р.

Видавник – ГО «Київський медичний науковий центр»  
@: [events@kyivmedcenter.org.ua](mailto:events@kyivmedcenter.org.ua) W: [www.kyivmedcenter.org.ua](http://www.kyivmedcenter.org.ua)  
T: +38 099 415 51 69

Підписано до друку 05.04.2021 р. Здано до друку 06.04.2021 р.  
Формат 60x84/16. Папір офсетний. Цифровий друк. Ум-друк. арк. 5,34.  
Тираж 50 прим. Зам. № 0604-21.