

SCI-CONF.COM.UA

**INNOVATIONS
AND PROSPECTS
IN MODERN SCIENCE**



**PROCEEDINGS OF VI INTERNATIONAL
SCIENTIFIC AND PRACTICAL CONFERENCE
JUNE 5-7, 2023**

**STOCKHOLM
2023**

INNOVATIONS AND PROSPECTS IN MODERN SCIENCE

Proceedings of VI International Scientific and Practical Conference

Stockholm, Sweden

5-7 June 2023

Stockholm, Sweden

2023

UDC 001.1

The 6th International scientific and practical conference “Innovations and prospects in modern science” (June 5-7, 2023) SSPG Publish, Stockholm, Sweden. 2023. 628 p.

ISBN 978-91-87224-02-7

The recommended citation for this publication is:

Ivanov I. Analysis of the phaunistic composition of Ukraine // Innovations and prospects in modern science. Proceedings of the 6th International scientific and practical conference. SSPG Publish. Stockholm, Sweden. 2023. Pp. 21-27. URL: <https://sci-conf.com.ua/vi-mizhnarodna-naukovo-praktichna-konferentsiya-innovations-and-prospects-in-modern-science-5-7-06-2023-stokgolm-shvetsiya-arhiv/>.

Editor

Komarytskyy M.L.

Ph.D. in Economics, Associate Professor

Collection of scientific articles published is the scientific and practical publication, which contains scientific articles of students, graduate students, Candidates and Doctors of Sciences, research workers and practitioners from Europe, Ukraine and from neighbouring countries and beyond. The articles contain the study, reflecting the processes and changes in the structure of modern science. The collection of scientific articles is for students, postgraduate students, doctoral candidates, teachers, researchers, practitioners and people interested in the trends of modern science development.

e-mail: sweden@sci-conf.com.ua

homepage: <https://sci-conf.com.ua>

©2023 Scientific Publishing Center “Sci-conf.com.ua” ®

©2023 SSPG Publish ®

©2023 Authors of the articles

13. *Smetaniuk O., Yosyenko V.* 64
THE INFLUENCE OF PARASITES ON THE MUSCLE SYSTEM OF MAN
14. *Арахамія Т. Р., Мельникова Д. С., Мамедова Матанат Мушвіз кизи* 66
ОСНОВНІ ХІРУРГІЧНІ ОБСТЕЖЕННЯ СКРОНЕВО-НИЖНЬОЩЕЛЕПНОГО СУГЛОБА ПРИ РЕВМАТИЧНИХ ЗАХВОРЮВАННЯХ
15. *Атумава В. Р., Григор'єва Г. Р., Монакова О. С.* 70
АНАЛІЗ ДИНАМІКИ ПОКАЗНИКІВ ЗАХВОРЮВАНОСТІ ТА СМЕРТНОСТІ НА ХВОРОБИ ОРГАНІВ ДИХАННЯ ЗА ПЕРІОД 2018-2020 РР. В УКРАЇНІ
16. *Бабічева О. О., Біленко В. В., Нестерова А. О.* 75
АНАЛІЗ ДИНАМІКИ ЗАХВОРЮВАНОСТІ НА ПОРТАЛЬНУ ГІПЕРТЕНЗІЮ ПАЦІЄНТІВ З ЦИРОЗОМ ПЕЧІНКИ
17. *Бабічева О. О., Гуманець К. Р., Мальцева К. Є., Сухова В. Р.* 79
ДЕЯКІ АСПЕКТИ МЕДИКАМЕНТОЗНОГО ЛІКУВАННЯ СТЕНОКАРДІЇ ПРИНЦІМЕТАЛА
18. *Гаркуша М. А., Веснін В. В., Мозгова К. В.* 83
ОСОБЛИВОСТІ СИНДРОМУ КРИЖОВО-КЛУБОВОЇ ЗВ'ЯЗКИ СЕРЕД ЛЮДЕЙ ПРАЦЕЗДАТНОГО ВІКУ
19. *Гребінюк О. С., Краснікова Л. В.* 87
ДОСЛІДЖЕННЯ РІВНЯ ІНФОРМОВАНОСТІ РІЗНИХ ГРУП НАСЕЛЕННЯ ЩОДО ЗАХВОРЮВАНЬ, ЯКІ ПЕРЕДАЮТЬСЯ СТАТЕВИМ ШЛЯХОМ
20. *Данько Ю. С., Краснікова Л. В.* 90
СУЧАСНИЙ СТАН ЩОДО ВАКЦИН ПРОТИ АДЕНОВІРУСНОЇ ІНФЕКЦІЇ
21. *Єгоров А. А., Тихоновський О. В., Курляк Х. В., Скрипник Л. В.* 94
ВПЛИВ СПОЛУК L-ЛІЗИНУ НА ЕНЕРГЕТИЧНИЙ МЕТАБОЛІЗМ ГОЛОВНОГО МОЗКУ ЩУРІВ ПРИ МОДЕЛЮВАННІ ГОСТРОГО ПОРУШЕННЯ МОЗКОВОГО КРОВООБІГУ ЗА ГЕМОРАГІЧНИМ ТИПОМ
22. *Іванова А., Ріжняк О. Л.* 99
СТРУКТУРНО-ГЕНЕТИЧНИЙ АНАЛІЗ СУЧАСНОЇ УКРАЇНСЬКОЇ МЕДИЧНОЇ ТЕРМІНОЛОГІЇ
23. *Кербаж Н. Р., Дзиза А. В.* 104
ДІАГНОСТИКА ТА ЛІКУВАННЯ ХВОРОБИ МЕНЬЄРА
24. *Куропата І. В.* 109
ОЦІНКА ТЕРАПЕВТИЧНОГО ПОТЕНЦІАЛУ ЛАЗЕРНОЇ ТЕРАПІЇ В ЛІКУВАННІ ЗАХВОРЮВАНЬ СЛИЗОВОЇ ОБОЛОНКИ ПОРОЖНИНИ РОТА

ДОСЛІДЖЕННЯ РІВНЯ ІНФОРМОВАНOSTІ РІЗНИХ ГРУП НАСЕЛЕННЯ ЩОДО ЗАХВОРЮВАНЬ, ЯКІ ПЕРЕДАЮТЬСЯ СТАТЕВИМ ШЛЯХОМ

Гребінюк Ольга Сергіївна

здобувачка вищої освіти медичного факультету

Краснікова Лариса Володимирівна

асистентка кафедри мікробіології, вірусології

та імунології імені професора Д. П. Гриньова

Харківський національний медичний університет

м. Харків, Україна

Вступ. На сьогоднішній день захворювання, що передаються статевим шляхом (ЗПСШ), мають високу поширеність в сучасному світі, що підтверджується медичною статистикою.

Кожного дня понад 1 мільйон людей зазнають зараження на ЗПСШ. За оцінками Всесвітньої організації охорони здоров'я, щороку 500 мільйонів людей хворіють на одну з чотирьох ЗПСШ: хламідіоз, гонорею, сифіліс або трихомоніаз, а безпосередньо у 2020 році, було зафіксовано 374 мільйони нових випадків інфікування однією з цих хвороб: хламідіозом (129 мільйонів), гонореєю (82 мільйони), сифілісом (7,1 мільйона) і трихомоніазом (156 мільйонів). Понад 530 мільйонів людей інфіковані вірусом простого герпесу типу 2, що викликає генітальний герпес. Більше 290 мільйонів жінок мають інфекцію, спричинену вірусом папіломи людини (ВПЛ). Більшість ЗПСШ протікають без симптомів, і деякі з них можуть збільшувати ризик зараження ВІЛ в три або більше разів. Через те, що людина не поспішає звертатися за допомогою до медичних закладів, через свою неосвіченість, сором'язливість, що буде, якщо хтось дізнається щодо таких захворювань, проблема ЗПСШ продовжує залишатися актуальною.

Мета роботи. Вивчити рівень обізнаності громадськості щодо захворювань, які передаються статевим шляхом, на основі отриманих даних здійснити аналіз та зробити висновки.

Матеріали та методи. Для досягнення мети було створено та проведено анкетування на платформі Google Forms. Результати анкетування були оброблені з використанням програмного забезпечення MS Excel.

Результати. Участь в опитуванні взяли 40 респондентів, з них 31 (77,5%) жінка та 9 (22,5%) чоловіків. Респонденти представляли різні вікові групи: до 20 років - 50%, 21-30 років - 27,5%, 31-40 років - 12,5%, 41-50 років - 5%, понад 51 рік - 5%. За результатами опитування виявлено, що лише 4 особи (10%) мають профільну медичну освіту.

На підставі отриманих даних з опитування було встановлено, що 32 респондента (80%) знають про ЗПСШ, з них 25 (75,8%) отримали цю інформацію з мережі Інтернету, 18 (54,5%) під час навчання, 19 (57,6%) через засоби масової інформації. Учасники мали можливість обрати декілька відповідей. Серед перелічених захворювань, що відносяться до ЗПСШ, учасники опитування обрали такі відповіді: хламідіоз, ВІЛ, сифіліс - 22 (66,7%), гепатит В - 9 (27,3%). Серед наведених шляхів передачі було вибрано: 35 (87,5%) при статевому контакті, 27 (67,5%) при переливанні крові, 23 (57,5%) від матері до дитини. До головних симптомів ЗПСШ було віднесено: 35 (87,5%) дискомфортні відчуття при статевому контакті, 30 (75%) свербіж та почервоніння пахвової ділянки, 27 (67,5%) дискомфорт та біль при сечовипусканні, 19 (47,5%) підвищення температури.

Також дізналися думку про, те чи дає бар'єрна контрацепція 100% захист від передачі цих хвороб: 25 опитаних (62,5%) відповіли «Ні», 11 (27,5%) «складно сказати» та 4 (10%) дали позитивну відповідь. А також про можливість повного одужання від ЗПСШ: 13 осіб (32,5%) відповіли «Так», 15 (37,5%) вважають це питання складним, а 12 (30%) відповіли «Ні».

На запитання щодо можливості запобігання ЗПСШ, отримали такі відповіді: 26 (65%) осіб відповіли "так", 12 (30%) вважають це питання складним, а 2 (5%) відповіли "ні". Щодо методів профілактики, респонденти обрали наступне співвідношення: використання бар'єрної контрацепції - 29 (72,5%), обізнаність щодо здоров'я партнера - 25 (62,5%), уникання

«випадкових» статевих зв'язків - 23 (57,5%), особиста гігієна - 20 (50%), своєчасне лікування - 18 (45%).

Проаналізувавши відповіді опитаних стосовно наявності вакцин проти деяких ЗПСШ, було отримано наступні результати: 18 осіб (45%) стверджують, що знають про такі вакцини, 16 (40%) вважають відповідь на це питання складною, а 6 (15%) відповіли, що не знають про наявність вакцин. За думкою респондентів, щеплення можливе проти вірусу імунодефіциту людини - 10 осіб (25%), гепатиту В - 7 осіб (17,5%) та вірусу папіломи людини - 6 осіб (15%).

Також нас цікавило, чи може ставлення до людини змінитися, якщо вона має або мала ЗПСШ. Отримали такі відповіді: 10 осіб (25%) стверджують, що ставлення може змінитися, 13 (32,5%) вважають це питання складним, а 17 (42,5%) відповіли, що ставлення не зміниться.

Висновки. Загальний висновок полягає у тому, що за результатами опитування ми розуміємо, що більшість людей знає про існування таких хвороб, але мають обмежені знання щодо їх передачі, основних симптомів та можливостей вакцинації. Тому важливо проводити просвітницьку роботу серед населення, починаючи з освіти в школі, оскільки незнання може мати неприємні наслідки. Тому необхідно звернути увагу на інформування про вакцини та їх важливість, оскільки вони є захистом від деяких видів захворювань, що передаються статевим шляхом, а також профілактичні заходи, які допоможуть знизити розповсюдженість хвороб та їх наслідків у майбутньому.