

АНАЛІЗ ВПЛИВУ КАРАНТИННИХ УМОВ НА СПРИЙНЯТТЯ ІНФОРМАЦІЇ ЩОДО COVID-19 В ДІТЕЙ ТА ОСІБ МОЛОДОГО ВІКУ

І. В. Куксенко, Н. Т. Поцюрко

*Комунальний заклад вищої освіти Львівської обласної ради
«Львівська медична академія імені Андрея Крупинського»*

Вступ. Діти і молоді особи є вразливою групою в контексті пандемії коронавірусу. Це стосується як фізичного, так і психологічного здоров'я, а також їх освіти та соціального розвитку. Важливо розуміти, як COVID-19 впливає на фізичне здоров'я дітей, включаючи симптоми, хронічні наслідки, ризики та заходи запобігання. Пандемія може мати серйозний психологічний вплив на дітей, спричиняючи стрес, тривожність, відчуття відчуження через обмеження соціальних контактів і переживання втрати рідних чи близьких. Зміни у навчальному процесі через віддалене навчання, обмеження соціальних контактів та інші аспекти пов'язані з пандемією. Вони мають вплив на дітей та молодь. На сьогодні актуальним є питання вакцинації дітей від COVID-19, її ефективності та безпеки. Пандемія впливає на родинні та соціальні відносини, економічну ситуацію сімей та доступ до медичної допомоги. У зв'язку з цим, розуміння і вивчення даних аспектів має велике значення для розробки ефективних стратегій запобігання та управління пандемією, а також для забезпечення оптимального фізичного, психологічного та соціального добробуту дітей.

Мета роботи – методом анонімного анкетування дослідити питання вакцинації дітей та молоді на прикладі Львівської об'єднаної територіальної громади.

Основна частина. Карантинні заходи впливають на всі аспекти життя людей і можуть призвести до серйозних наслідків для їх добробуту. Деякі країни мають обмежений доступ до вакцин через фінансові труднощі або обмежену поставку. Це створює нерівність у захисті населення від вірусу та може збільшити ризик поширення інфекції. Наявність дезінформації та міфів про вакцинацію може зумовити відмову від щеплень і зменшити популярність вакцинації серед деяких груп населення. Деякі молоді особи відчують страх або невпевненість щодо безпеки та ефективності вакцин, що може призвести до відмови від щеплень. Вакцинація дітей від COVID-19 викликає питання стосовно безпеки та ефективності вакцин для цієї категорії населення. Розв'язання даних проблем вимагає комплексного підходу, що включає сприяння глобальній співпраці, вдосконалення комунікаційних стратегій щодо вакцинації, розробку ефективних програм поставок і логістики, а також дотримання прозорих та етичних принципів у програмах вакцинації.

Висновки. На нашу думку, потрібно підсилити й активізувати одну з украї важливих на сьогодні компетентностей сестри/брата медичних – профілактичні заходи серед населення, особливо молодого віку, а також розширювати інформаційний простір, в якому висвітлювати питання важливості вакцинації населення через доступні засоби отримання інформації, такі, як телебачення, радіо, соціальні мережі тощо.

Ключові слова: пандемія COVID-19; карантин; вакцинація; діти; молоді особи.

ANALYSIS OF THE INFLUENCE OF QUARANTINE CONDITIONS ON THE PERCEPTION OF INFORMATION ABOUT COVID-19 BY CHILDREN AND YOUNG PEOPLE

I. V. Kuksenko, N. T. Potsyurko

*Municipal institution of higher education of the Lviv Regional Council
“Andrei Krupynskyi Lviv Medical Academy”*

Introduction. Children and young people are a vulnerable group in the context of the coronavirus pandemic. This applies to both physical and psychological health, as well as their education and social development. It is important to understand how COVID-19 affects children's physical health, including symptoms, chronic effects,

risks, and prevention measures. The pandemic can have a serious psychological impact on children, such as stress, anxiety, feelings of alienation due to limited social contacts and experiencing the loss of relatives or loved ones. Changes in the educational process due to distance learning, restrictions on social contacts and other aspects related to the pandemic. Have an influence on children and young people. Today, the question of vaccinating children against COVID-19, its effectiveness and safety is relevant. The pandemic affects family and social relationships, the economic situation of families and access to medical care. In this regard, understanding and studying these aspects is of great importance for the development of effective strategies for the prevention and management of the pandemic, as well as for ensuring the optimal physical, psychological and social well-being of children.

The aim of the study – to investigate the issue, by the method of anonymous questionnaires, of vaccination in children and young people on the example of the Lviv United Territorial Community.

The main part. Quarantine measures affect all aspects of people's lives and can lead to serious consequences for their well-being and well-being. Some countries have limited access to vaccines due to financial constraints or limited supply. This creates inequality in the population's protection against the virus and can increase the risk of infection spreading. The presence of misinformation and myths about vaccination can lead to refusal of vaccinations and reduce the popularity of vaccination among some population groups. Some young people may experience fear or uncertainty about the safety and effectiveness of vaccines, which may lead to refusal of vaccinations. Vaccinating children against COVID-19 raises questions about the safety and effectiveness of vaccines for this population. Addressing these challenges requires a comprehensive approach that includes fostering global collaboration, improving vaccination communication strategies, developing effective supply and logistics programs, and maintaining transparent and ethical principles in vaccination programs.

Conclusions. In our opinion, it is necessary to strengthen and activate one of today's extremely important competences of a medical nurse, as preventive measures among the population, especially at a young age. And also to expand the information space in which to highlight the importance of vaccination of the population, through available means of obtaining information such as television, radio, social networks, etc.

Key words: COVID-19 pandemic; quarantine; vaccination; children; young people.

Вступ. Як відомо на сьогодні, пандемія COVID-19 стала однією з вагомих проблем людей усього світу. Захворювання перебігає в тяжкій формі та має багато летальних наслідків. До кінця невідомо, які можуть виникати потенційні проблеми, тобто ускладнення, після перенесення захворювання, не тільки в дорослих пацієнтів, а й у дітей. З 2019 р. увесь світ опинився в карантинних обмеженнях та самоізоляціях. Ці епідеміологічні заходи всі держави світу запровадили заради запобігання поширенню інфекції.

У зв'язку із ситуацією, що склалася, нагальною стала потреба обмеження прав людини, зокрема конституційних, заради забезпечення її безпеки. Очевидно, обмеження прав людини на пересування, яке є одним з обов'язкових положень карантину, суперечить доктрині про права людини [1].

Мета роботи – методом анонімного анкетування дослідити питання вакцинації дітей та молоді на прикладі Львівської об'єднаної територіальної громади.

Основна частина. Варто зазначити, що карантинні обмеження у суспільстві спонукали людей до того, щоби проводити більше часу в електронному форматі. За допомогою інтернету люди отримують і поширюють різноманітну інформацію, здійснюють

покупки, віддалено працюють та навчаються тощо. До періоду пандемії безліч рутинних справ люди вирішували без прямої залежності від мережі «Інтернет». Пандемія COVID-19 дуже велику частину світу змусила перейти в онлайн-режим, тому за період пандемії загалом збільшилась кількість інтернет-користувачів. Ця ситуація викликала низку проблем, які стосуються безпечного користування інтернет-ресурсами та онлайн-сервісами за умов карантину.

Вивчаючи дане питання, ми дійшли висновку, що першочерговою можна вважати проблему захисту особистих даних, оскільки за умов карантину відбувалось активне спілкування в соціальних мережах, а також люди застосовували нові програмні забезпечення для роботи, навчання, дозвілля, навіть не замислюючись над тим, наскільки це безпечно. До онлайн-програм, які найбільше використовували та й надалі використовують, належить загальновідома програма ZOOM, що набула популярності саме в період ізоляції. Є випадки злому системи злоумисниками для того, щоб отримати персональні дані та наповнювати контент відеоінформацією з метою дестабілізації, сіяння паніки і створення психологічних атак. Такі явища спостерігали на початку 2021 р. одночасно в декількох школах м. Львова, що призвело до дезорієнтації, паніки та страху. А інформація, в

умовах інформаційного суспільства, є найціннішим та найдорожчим ресурсом.

Наступною проблемою, яка виникла під час карантину, була дезінформація. Раніше люди отримували інформацію з провірених та достовірних джерел, таких, як мас-медіа, преса, наукова література тощо. У сьогоднішніх реаліях життя вони здебільшого для отримання новин та іншої інформації звертаються до різноманітних інтернет-ресурсів, які містять не завжди достовірну і правдиву інформацію. Зокрема, дуже багато є неправдивої інформації про COVID-19, вакцинацію і вакцини. Тим самим вона наражає пересічного громадянина на загрозу та небезпеку для його життя. Позитивним є те, що ряд онлайн-сервісів почав обмежувати і блокувати неправдиву інформацію.

Ще однією проблемою, на наш погляд, є проблема закритого простору. В період перебування місцевості у червоній зоні люди змушені були постійно проводити час у закритому просторі, тобто у своїх помешканнях. Тому вони не мали можливості побути на самоті чи поспілкуватися з друзями в реальному житті. Йдеться про вплив закритого простору на людину в цілому та постійне перебування в одноманітних умовах.

Вагоме значення для проведення профілактичних заходів та роз'яснювальних бесід серед населення України належить сестрам/братом медичним, оскільки безпосередні фахові компетентності передбачають це. До фахових компетентностей також належить інформування населення про вакцини, які створюють індивідуальний та колективний імунітет.

Згідно з відомими дослідженнями, діти дошкільного віку та молодших класів, дійсно, менше хворіють і рідше переносять коронавірус у важкій формі, ніж дорослі. Однак з появою нових штамів коронавірусу, зокрема «Дельта», все частіше фіксують випадки важкого перебігу хвороби в дітей. З початку пандемії захворіли десятки тисяч дітей [2].

За офіційними даними МОЗ, станом на 10 листопада 2022 р. в Україні зареєстрували 24 747 нових випадків інфікування коронавірусом, з них 1550 – це діти. За словами лікарів, штам «Дельта», який нині розповсюджений в Україні, є агресивнішим, і від ураження ним частіше потерпають не лише дорослі, але й неповнолітні [3].

Вивчаючи питання ставлення до вакцинації підлітків та осіб молодого віку Львівської ОТГ, ми розробили анонімний авторський опитувальник (рис. 1–6).

В опитуванні брали участь 1299 респондентів віком від 15 до 30 років.

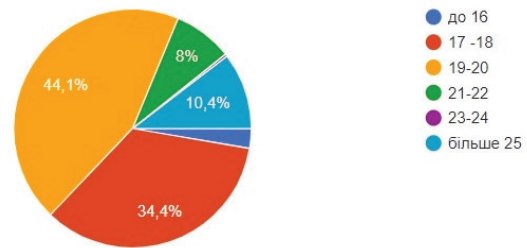


Рис. 1. Перше запитання опитувальника: Скільки Вам років?

Із секторної діаграми на рисунку 1 видно, що активнішими в нашому опитуванні були респонденти віком 19–20 років (44,1 %) та віком 17–18 років (34,4 %). Це дає змогу зробити висновки про те, як молоді люди ставляться до інформації про вакцини та вакцинацію загалом.

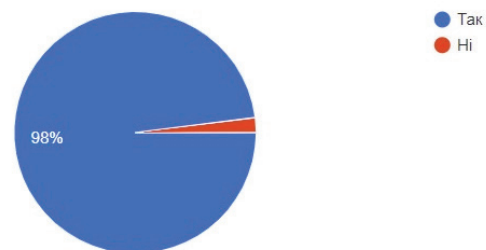


Рис. 2. Друге запитання опитувальника: Чи відомо Вам про проведення вакцинації в Україні проти ковідної інфекції?

Можна зробити короткий висновок, що 98 % респондентів проінформовані, що в Україні проводять вакцинацію проти ковідної інфекції.

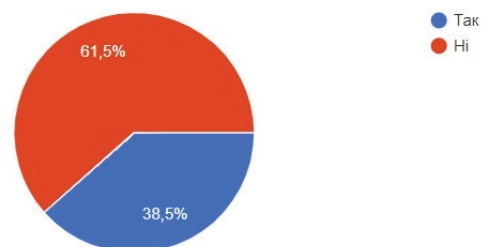


Рис. 3. Третє запитання опитувальника: Чи достатньо Ви проінформовані про проведення вакцинації?

З тих осіб, які вважали, що вони особисто отримали повну інформацію про проведення вакцинації в Україні, було 61,5 % респондентів.

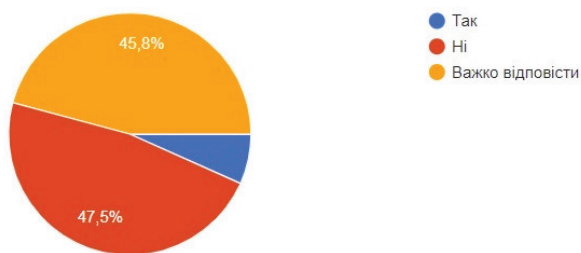


Рис. 4. Четверте запитання опитувальника: Чи довіряєте Ви інформації, яку отримуєте про вакцинацію та вакцину?

Думка респондентів щодо достовірності інформації про вакцини дуже різниться: тільки 6,7 % осіб довіряють інформації, яку отримують, 47,5 % – не довіряють інформативному полю про вакцинацію та вакцини, 45,8 % – важко відповісти на це запитання. Одержані статистичні дані наштовхують на думку, що особливо молоді люди не довіряють мас-медіа. Рекомендуємо розповсюджувати інформацію щодо вакцин компетентним, кваліфікованим фахівцям, а саме сестрам/братам медичним, сімейним лікарям, епідеміологам, вірусологам, інфекціоністам.

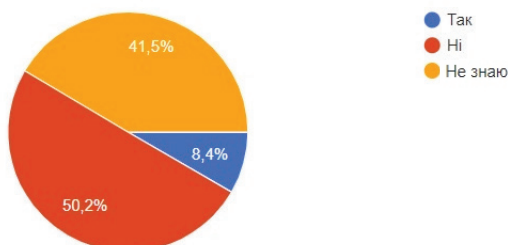


Рис. 5. П'яте запитання опитувальника: Чи плануєте Ви вакцинуватись проти COVID-19?

СПИСОК ЛІТЕРАТУРИ

1. Разметаєва Ю. С. Доктрина та практика захисту прав людини [Електронний ресурс] / Ю. С. Разметаєва. – Режим доступу : <https://cutt.ly/SYnXgyu> (дата звернення : 01.12.2023). – Назва з екрана.
2. Вакцинація дітей проти COVID-19 – чи безпечно, якою вакциною та як відбувається в Україні? [Електронний

ресурс]. – Режим доступу : <https://cutt.ly/RYnXmqP> (дата звернення : 01.12.2023). – Назва з екрана.

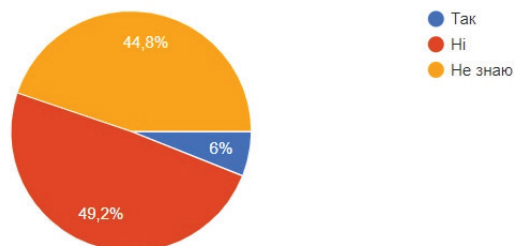


Рис. 6. Шосте запитання опитувальника: Чи плануєте вакцинуватись Ваші рідні та близькі?

ресурс]. – Режим доступу : <https://cutt.ly/aYnXOWq> (дата звернення : 01.12.2023). – Назва з екрана.

Тільки 8,4 % респондентів дали позитивну відповідь на запитання щодо бажання вакцинуватися. На нашу думку, викликають занепокоєння такі статистичні дані: 50,2 % опитаних категорично не планують вакцинуватися, 41,5 % – вагаються.

Наступне запитання нашого дослідження стосувалося вакцинації рідних та близьких респондентів. Ми отримали такі результати: лише 6 % осіб планують вакцинуватися, 49,2 % (зі слів респондентів) – не виявляють такого бажання, 44,8 % – не володіють інформацією, чи планують рідні та близькі вакцинуватися. Це тривожний сигнал щодо вакцинації населення.

Висновки. На нашу думку, потрібно підсилити й активізувати одну з українських на сьогодні компетентностей сестри/брата медичних – профілактичні заходи серед населення, особливо молодого віку, а також розширювати інформаційний простір, в якому висвітлювати питання важливості вакцинації населення через доступні засоби отримання інформації, такі, як телебачення, радіо, соціальні мережі тощо. Коли інформація про вакцини та важливість вакцинації доноситься з вуст медичних працівників, то вона сприймається достовірніше і населення більше довіряє.

REFERENCES

1. Razmietaieva, Yu.S. (n.d.). Doktryna ta praktyka zakhystu prav liudyny [Doctrine and practice of human rights protection] [Electronic resource]. Retrieved from: <https://cutt.ly/SYnXgyy> [in Ukrainian].
2. Vaksynatsiia ditei proty COVID-19 – chy bezpechno, iakoiu vaktsynoiu ta yak vidbuvaetsia v Ukraini? [Vaccination of children against COVID-19 – is it safe, which vaccine and how it happens in Ukraine?] [Electronic resource]. Retrieved from: <https://cutt.ly/RYnXmqP> [in Ukrainian].
3. Vaksynatsiia pidlitkiv proty COVID-19 v Ukraini: pro shcho varto znaty? [Vaccination of adolescents against COVID-19 in Ukraine: what is worth knowing?] [Electronic resource]. Retrieved from: <https://cutt.ly/aYnXOWq> [in Ukrainian].

Отримано 10.11.2023