



THE ISSUE CONTAINS:

Proceedings of the 4th
International Scientific
and Practical Conference

**PROGRESSIVE SCIENCE
AND ACHIEVEMENTS**

Doha, Qatar
16-18.05.2024

SCIENTIFIC COLLECTION
INTERCONF

No **200**
May, 2024

Scientific Collection «InterConf»

No 200

May, 2024

THE ISSUE CONTAINS:

Proceedings of the 4th International
Scientific and Practical Conference

**PROGRESSIVE SCIENCE
AND ACHIEVEMENTS**

DOHA, QATAR

September 16–18, 2024

UDC 001.1

S 40 *Scientific Collection «InterConf»*, (200): with the Proceedings of the 4th International Scientific and Practical Conference «Progressive Science and Achievements» (May 16–18, 2024; Doha, Qatar) / comp. by LLC SPC «InterConf». Doha: Katara, 2024. 255 p.

ISBN 978-9927-156-34-2 (series)

DOI [10.51582/interconf.2024.200](https://doi.org/10.51582/interconf.2024.200)

EDITOR

Anna Svoboda

Doctoral student
University of Economics;
Czech Republic
annasvobodaprague@yahoo.com

COORDINATOR

Mariia Granko

Coordination Director
LLC Scientific Publishing Center
«InterConf»; Ukraine
info@interconf.center

EDITORIAL BOARD

Temur Narbaev (DSc in Medicine)
Tashkent Pediatric Medical Institute,
Republic of Uzbekistan;
temur1972@inbox.ru

Nataliia Mykhalitska (PhD
in Public Administration)
Lviv State University of
Internal Affairs; Ukraine

Dan Goltsman (Doctoral student)
Riga Stradiņš University;
Republic of Latvia;
goltsman.dan@inbox.lv

Katherine Richard (DSc in Law),
Hasselt University; Kingdom of Belgium
katherine.richard@protonmail.com;

Bashirov Ansar (Doctor of Medicine),
EMIH of Almaty region,
Republic of Kazakhstan

Stanyslav Novak (DSc in Engineering)
University of Warsaw; Poland
novaks657@gmail.com;

Kanako Tanaka (PhD in Engineering),
Japan Science and Technology
Agency; Japan;

Mark Alexandr Wagner (DSc. in Psychology)
University of Vienna; Austria
mw6002832@gmail.com;

Davit Tchiotashvili (Doctor of Economics),
Gori State University, Georgia;

Richard Brouillet (LL.B.),
University of Ottawa; Canada;

Kamilə Əliağa qızı Əliyeva (DSc
in Biology)
Baku State University; Republic of Azerbaijan

Dmytro Marchenko (PhD in Engineering)
Mykolayiv National Agrarian University
(MNAU); Ukraine;

Svitlana Lykholat (PhD in Economics),
Lviv Polytechnic National University; Ukraine

Viktor Yanchenko (PhD in Pharm. Sc.),
T.H. Shevchenko National University
«Chernihiv Colehium»; Ukraine

Rakhmonov Aziz Bositovich (PhD in Pedagogy)
Uzbek State University of World Languages;
Republic of Uzbekistan;

Mariana Veresklia (PhD in Pedagogy)
Lviv State University of Internal Affairs;
Ukraine

Dr. Albena Yaneva (DSc. in Sociology
and Antropology),
Manchester School of Architecture; UK;

Vera Gorak (PhD in Economics)
Karlovarská Krajská Nemocnice; Czech Republic
veragorak.assist@gmail.com;

Polina Vuitsik (PhD in Economics)
Jagiellonian University; Poland
p.vuitsik.prof@gmail.com;

Alexander Schieler (PhD in Sociology),
Transilvania University of Brasov; Romania
alexanrds.schieler@protonmail.ch

George McGrown (PhD in Finance)
University of Florida; USA
mcgrown.geor@gmail.com;

Vagif Sultanly (DSc in Philology)
Baku State University; Republic of Azerbaijan

Larysa Kupriianova (PhD in Medicine)
Humanitas University, Italy

Please, cite as shown below:

1. Surname, N. & Surname, N. (2024). Title of an article. *Scientific Collection «InterConf»*, (200), 21–27. Retrieved from <https://archive.interconf.center/index.php/conference-proceeding...>

This issue of Scientific Collection «InterConf» contains the materials of the International Scientific and Practical Conference. The conference provides an interdisciplinary forum for researchers, practitioners and scholars to present and discuss the most recent innovations and developments in modern science. The aim of conference is to enable academics, researchers, practitioners and college students to publish their research findings, ideas, developments, and innovations.

Scientific Collection «InterConf» and its content are indexed in Google Scholar


© 2024 Authors

© 2024 Katara


© 2024 LLC SPC «InterConf»

TABLE OF CONTENTS


BUSINESS ECONOMICS

	Abdusheva E.Z.	INSTITUTIONAL ASPECTS OF THE FORMATION OF ENTREPRENEURSHIP CONCEPTS	7
---	----------------	---	---


INTERNATIONAL ECONOMICS AND INTERNATIONAL RELATIONS

	Kalaycı İ. Hatice Özkurt Çokgüngör	INDIA AS SUB-SILK ROAD: FROM THE GEOECONOMY DESIRED BY THE COLONISTS TO THE INTEGRATION OF ECONOMIC CONTRASTS	12
---	--	--	----






MANAGEMENT

	Мітрошичев І.О.	КОНЦЕПЦІЯ РОЗРОБКИ ІНФОРМАЦІЙНОЇ СИСТЕМИ МОНІТОРИНГУ ДІЯЛЬНОСТІ НА ОПТОВИХ ЕНЕРГЕТИЧНИХ РИНКАХ В УКРАЇНІ	17
---	-----------------	--	----


FINANCE AND CREDIT


	Кретов Д.Ю. Яковлева В.І.	КРЕДИТУВАННЯ ГОТЕЛЬНО-РЕСТОРАННОГО БІЗНЕСУ В УКРАЇНІ	24
---	------------------------------	---	----

PEDAGOGY AND EDUCATION




	Fedosova S.A. Shayakhmetova A.A.	EFFECTIVE USE OF COMPUTER PROGRAMS IN ENGLISH LESSONS	28
	Алпеисова Б.Т. Ким Т.С.	РОЛЬ ОБУЧЕНИЯ ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ В КОНТЕКСТЕ МЕЖКУЛЬТУРНОЙ КОММУНИКАЦИИ: ВЫЗОВЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ ДЛЯ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ ВУЗОВ КАЗАХСТАНА	35
	Дудіна О.В.	МЕДИЧНА ОСВІТА У ЯПОНІЇ: ІННОВАЦІЇ, МІЖКУЛЬТУРНЕ РОЗУМІННЯ ТА ГЛОБАЛЬНИЙ ПІДХІД У ПІДГОТОВЦІ БАКАЛАВРІВ	41
	Канішевська Л.В.	ВИХОВАННЯ СОЦІАЛЬНОЇ ЗРІЛОСТІ СТАРШОКЛАСНИКІВ У ПОЗАУРОЧНІЙ ДІЯЛЬНОСТІ ЯК НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНА ПРОБЛЕМА	44
	Копилова О.В.	САМОСТІЙНА РОБОТА ІНОЗЕМНИХ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ З НАУКОВИМ ТЕКСТОМ	47

POLITICAL SCIENCE AND PUBLIC ADMINISTRATION




	Сидоренко Н.С. Анастасьева Н.В.	ПРАВО НА БЕЗОПЛАТНУ ВТОРИННУ ПРАВОВУ ДОПОМОГУ: ОСНОВОПОЛОЖНА ЗАДАЧА ПУБЛІЧНОГО УПРАВЛІННЯ В КОНТЕКСТІ ДОСТУПНОСТІ ПРАВОСУДДЯ В УКРАЇНІ	53
---	------------------------------------	---	----

	Шевченко С.О. Власова Л.В.	ПУБЛІЧНЕ УПРАВЛІННЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯМ ТА ПОРЯДКОМ НАДАННЯ ЗАТРИМАНОМУ ПРАВА НА ОТРИМАННЯ ПРАВОВОЇ ДОПОМОГИ В УКРАЇНІ: СУЧАСНИЙ НАУКОВО-ПРАКТИЧНИЙ ДИСКУРС	59
---	-------------------------------	--	----


PSYCHOLOGY AND PSYCHIATRY

	Chekalovska H.Z. Kovalchuk Y.P.	THEORETICAL ASPECTS OF THE RESEARCH OF PROFESSIONAL STRESS OF EMPLOYEES OF SOCIO-ECONOMIC PROFESSIONS	65
	Eldeniz Demir	CAUSES OF MENTAL ILLNESSES IN THE HUMAN BODY. HALLUCINATION AND DUAL PERSONALITY	75
	Коваленко Наталія Юріївна	ВПЛИВ РІВНЯ ЕМПАТІЇ НА ФОРМУВАННЯ СИНДРОМУ ПРОФЕСІЙНОГО ВИГОРАННЯ МЕДИЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ	78



PHILOLOGY AND LINGUISTICS

	Aliyeva G.	ТЕХТ-МАКИНГ FUNCTIONS OF ANTHROPONYMS	82
	Галема О.Р.	СТАЛІ СЛОВОСПОЛУЧЕННЯ З ДІЄСЛІВНИМ КОМПОНЕНТОМ: ЛІНГВІСТИЧНІ ТА ДИДАКТИЧНІ ВИКЛИКИ	85
	Жиденко Т.Ф.	НАЙБІЛЬШ ЕФЕКТИВНІ МЕТОДИ ВИВЧЕННЯ ІНОЗЕМНОЇ (НІМЕЦЬКОЇ) МОВИ У ВІЙСЬКОВИХ ВИШАХ	89


LAW AND INTERNATIONAL LAW

	Богдан Д.О. Савенко В.П.	МЕТОДИ РЕАЛІЗАЦІЇ СОЦІАЛЬНОЇ РЕАБІЛІТАЦІЇ ОСІБ, ЯКІ ВІДБУЛИ ПОКАРАННЯ	93
---	-----------------------------	---	----


ARTS, CULTURAL STUDIES AND ETHNOGRAPHY

	Әсілхан Т.Қ. Соловьёва А.С.	ПРОБЛЕМЫ ВОСПРИЯТИЯ ВИЗУАЛЬНОГО ОБРАЗА ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ЦВЕТКОРРЕКЦИИ	96
	Кукліна І.М.	НАРОДНА ПІСНЯ В СЮЖЕТАХ КАРТИН МАРІЇ ПРИМАЧЕНКО (ІЗ ФОНДОВОЇ КОЛЕКЦІЇ НАЦІОНАЛЬНОГО МУЗЕЮ НАРОДНОЇ АРХІТЕКТУРИ ТА ПОВУТУ УКРАЇНИ)	104

HISTORY AND ARCHEOLOGY, ARCHIVAL STUDIES

	Mammadova A.A.	QUALITATIVE ANALYSIS OF COLORFUL VESSELS OF KARABAKH AND NAKHCHIVANI	116
---	----------------	---	-----







BIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY

	Кравченко Н.В. Разінькова Е.Е.	ВИДИ ЕМУЛЬСІЙ ТА ЇХ ПРАКТИЧНЕ ВИКОРИСТАННЯ	131
---	-----------------------------------	---	-----




MEDICINE AND PHARMACY

	Kassymkhan A.A. Ryskulova A.-G.R. Buribayeva Z.K.	IMPROVEMENT OF ORGANIZATION OF CARDIOLOGICAL CARE FOR RURAL POPULATION. LITERATURE REVIEW	134
	Kooner A. Gandhi D. Batan T. Dolehide C.	ACNE PRESCRIPTION DISPARITIES AMONG RACIAL GROUPS: A CALL FOR EQUITABLE DERMATOLOGICAL CARE	140
	Золотарьова Н.А.	ОРИГІНАЛЬНИЙ СПОСІВ ВИЗНАЧЕННЯ СТУПЕНЯ ЖОРСТКОСТІ СТІНКИ АРТЕРІАЛЬНОЇ СУДИНИ В ЯКОСТІ ВАЛІДНОГО КРИТЕРІЮ ОЦІНКИ ЛІКУВАННЯ ТА РЕАБІЛІТАЦІЇ ХВОРИХ З СЕРЦЕВО-СУДИННИМИ ЗАХВОРЮВАННЯМИ	143
	Золотарьова Н.А. Паламарчук Д.В.	ВИКОРИСТАННЯ ПРОПАФЕНОНУ ПРИ РІЗНИХ ВИДАХ ПОРУШЕННЯ СЕРЦЕВОГО РИТМУ	150
	Іваненко М.О. Сорочан П.П. Кузьменко О.В. Наконечна С.А.	РІВНІ ІНСУЛІНУ, ГЛЮКОЗИ ТА ЗНАЧЕННЯ НОМА-IR У ПАЦІЄНТІВ З КОЛОРЕКТАЛЬНИМ РАКОМ І МЕТАСТАЗАМИ У ПЕЧІНКУ ДО ТА ПІСЛЯ ПРОВЕДЕННЯ РАДІОЧАСТОТНОЇ АВЛЯЦІЇ ТА ХІРУРГІЧНОЇ РЕЗЕКЦІЇ	156
	Остапенко І.О.	ПОКРАЩЕННЯ КОРОТКОСТРОКОВОЇ ТА ДОВГОСТРОКОВОЇ ПАМ'ЯТІ У ХВОРИХ З ПОСТТРАВМАТИЧНОЮ ЕПІЛЕПСІЄЮ В РАЗІ КОМПЛЕКСНОЇ ПАТОГЕНЕТИЧНОЇ ТЕРАПІЇ ВВЕДЕННЯМ ВАЛЬПРОЄВОЇ КИСЛОТИ І ВОРТІОКСЕТИНУ	161
	Смілянська М.В. Волянський А.Ю. Дідоренко Т.П. Карлова Т.О.	ПЕРСПЕКТИВИ ПЕРСОНІФІКОВАНОЇ ІМУНОПРОФІЛАКТИКИ В УКРАЇНІ	169
	Юрко К.В. Соломенник Г.О. Винокурова О.М. Кулікова К.Т. Шестопалова Д.Д.	ПОШИРЕНІСТЬ ТА ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕВІГУ ВІТРИНОЇ ВІСПИ СЕРЕД СТУДЕНТІВ-МЕДИКІВ ХАРКІВСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО МЕДИЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ	174


PHYSICS AND MATHS

	Батигіна К.Д. Зуй В.І.	ВПЛИВ ЕЛЕКТРОМАГНІТНОГО ВИПРОМІНЮВАННЯ НА ОРГАНІЗМ ЛЮДИНИ	177
	Дудник К.В. Мотовилова А.М.	НЕДОЛІКИ ОПТИЧНОЇ СИСТЕМИ ОКА ТА МЕТОДИ ЇХ УСУНЕННЯ	180
	Зуй В.І. Айдаєва У.Р.	ЛАЗЕРНА ТЕРАПІЯ ТА ХІРУРГІЯ ОПТИЧНОЇ СИСТЕМИ	187
	Зуй В.І. Калуга С.А.	ОПТИЧНА СИСТЕМА ОКА. ЗОБРАЖЕННЯ ОБ'ЄКТА НА СІТКІВЦІ. АДАПТАЦІЯ. АКОМОДАЦІЯ ОКА	191
	Кондратенко П.О.	ПОВНЕ ЧИСЛО ОБЕРТІВ ЗЕМЛІ НАВКОЛО СОНЦЯ	194
	Тарасевич М.М. Зуй В.І.	БІОФІЗИЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА УЛЬТРАЗВУКУ	201








CHEMISTRY AND MATERIALS SCIENCE

	Petrik I. Eremenko A. Smirnova N. Marinin A.	PHOTOINDUCED REDUCTION OF SILVER NANOPARTICLES IN THE PRESENCE OF THE FLAVONOID QUERCETIN	204
	Savelyev Y.V. Markovska L.A. Parkhomenko N.I. Savelyeva O.A. Robota L.P.	POLYURETHANE MATERIALS FOR PROTECTION OF THE SURFACE DIFFERENT TYPES FROM AGGRESSIVE ENVIRONMENTAL FACTORS	206
	Ахмедов Э.Л. Гусейнгулиева К.Ф. Акберова С.Ш. Маммедова П.Б.	СИНТЕЗ И ИССЛЕДОВАНИЕ КОЛЕБАТЕЛЬНЫХ СПЕКТРОВ ТЕТРА- μ_2 -ФОРМИАТНЫХ КОМПЛЕКСОВ MO_4^{4+} С ТЕТРАМЕТИЛЕНСУЛЬФОНОМ – $C_4H_4SO_2$ (СУЛЬФОЛАН-SULF)	213

RADIO ENGINEERING, ELECTRONICS AND ELECTRICAL ENGINEERING

	Prytula M.O. Shtefanesa S.S.	ANALYSIS OF TESTING METHODS AND RELIABILITY IMPROVEMENT OF PRINTED CIRCUIT BOARDS IN MEASUREMENT EQUIPMENT	216
---	---------------------------------	---	-----

INFORMATION AND WEB TECHNOLOGIES

	Oliinyk O. Vyshniak V. Berest P.	BUILDING A MICROSERVICES ARCHITECTURE WITH HIGH-LEVEL PROGRAMMING LANGUAGES AND FRAMEWORKS ON THE EXAMPLE OF USING SPRING BOOT AT NETFLIX	226
	Заболотня Т.М. Сечин І.Я.	КОМБІНОВАНИЙ МЕТОД ВИЯВЛЕННЯ НЕЧІТКИХ ДУБЛІКАТИВ ТЕКСТОВИХ ДОКУМЕНТІВ	229
	Комісаренко О.С. Римаренко І.Р.	КОМБІНОВАНИЙ МЕТОД КЛАСИФІКАЦІЇ АУДІОМАТЕРІАЛІВ ЗА ЖАНРОМ	233
	Нещадим О.М. Анікеєв І.А.	СПОСІБ ЕКСТРЕМАЛЬНОЇ ОБРОБКИ АУДІОМАТЕРІАЛІВ ЗА ДОПОМОГОЮ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ	236
	Петрина В.М. Баклан І.В.	ІМПЛЕМЕНТАЦІЯ ГЕНЕТИЧНОГО АЛГОРИТМУ ДЛЯ ЗАДАЧІ БАГАТОКРИТЕРІАЛЬНОЇ ОПТИМІЗАЦІЇ МАРШРУТУ НА ГРАФІ	240
	Сулема Є.С. Сутковенко М.М.	УДОСКОНАЛЕНИЙ АЛГОРИТМ СТВОРЕННЯ ТОЧНИХ 3D-МОДЕЛЕЙ НА ОСНОВІ ЗБОРУ ТА АНАЛІЗУ НЕСТРУКТУРОВАНИХ КОЛЕКЦІЙ ЗОБРАЖЕНЬ	245
	Хіцко Я.В. Нікітін О.О.	АЛГОРИТМІЧНО-ПРОГРАМНИЙ МЕТОД ВИЗНАЧЕННЯ АКТИВНОГО МОВЦЯ	251

MEDICINE AND PHARMACY

Поширеність та особливості перебігу вітряної віспи серед студентів-медиків Харківського національного медичного університету

**Юрко Катерина Володимирівна¹, Соломенник Ганна Олегівна²,
Винокурова Ольга Миколаївна³, Кулікова Катерина Тимурівна⁴,
Шестопалова Дар'я Дмитрівна⁵**

¹ доктор медичних наук, професор кафедри інфекційних хвороб та фтизіатрії;
Харківський національний медичний університет; Україна

² кандидат медичних наук, доцент кафедри інфекційних хвороб та фтизіатрії;
Харківський національний медичний університет; Україна

³ кандидат медичних наук, асистент кафедри інфекційних хвороб та фтизіатрії;
Харківський національний медичний університет; Україна

⁴ студентка V курсу;
Харківський національний медичний університет; Україна

⁵ студентка V курсу;
Харківський національний медичний університет; Україна

Вітряна віспа – це дуже поширена типова дитяча інфекція, спричинена герпесвірусом 3-го типу [1]. Новонароджені та діти перших місяців життя мають пасивний материнський імунітет, проте пізніше вони стають сприйнятливими до інфекції, тому переважна більшість хворих припадає на вікову групу від 2 до 6 років. Разом із тим, серед дорослих осіб захворювання також реєструють [2]. Клінічно вітряна віспа характеризується гарячкою та генералізованим везикульозним висипом на шкірі. Захворювання поширюється повітряно-краплинним шляхом під час кашлю та чхання, а також у разі контакту з умістом везикул [3]. Хворі стають контагіозними за 1–2 дні до появи висипу. Захворювання діагностують переважно на підставі клініко-епідеміологічних даних, але можливим є й лабораторне підтвердження за допомогою імуноферментного аналізу (дає змогу виявити антитіла класу IgM у крові) і полімеразної ланцюгової реакції (дає змогу виявити ДНК вірусу в крові, слині, вмісті везикул тощо) [4]. Після перенесеної хвороби в людини формується стійкий нестерильний імунітет, проте

MEDICINE AND PHARMACY

повторні випадки іноді трапляються [5].

Мета дослідження – проаналізувати стан поширеності та особливості перебігу вітряної віспи серед здобувачів вищої медичної освіти Харківського національного медичного університету.

Матеріал і методи. Проведено опитування 45 (100 %) здобувачів вищої медичної освіти Харківського національного медичного університету за допомогою Google-форми, з яких жінок було 37 (82,22 %), чоловіків – 8 (17,78 %). Вік респондентів коливався від 18 до 26 років і склав у середньому $21,85 \pm 0,25$ рік. Анкета містила 18 запитань із варіантами відповідей на них. При створенні запитань було використано матеріали з наукової бібліотеки PubMed, MedScare та наукову літературу.

Результати та їх обговорення. Було встановлено, що всі опитані хоча би раз у житті хворіли на вітряну віспу: в ранньому дитинстві – 5 (11,11 %), в дошкільному віці – 16 (35,56 %), у молодшому шкільному віці – 13 (28,89 %), у підлітковому віці – 9 (20 %), у дорослому віці – 2 (4,44 %). Уже двічі встигли перехворіти 4 (8,89 %) респонденти, з яких 2 (50 %) особи повідомляють про більш легкий перебіг повторного випадку хвороби, 1 (25 %) – про більш тяжкий перебіг повторного випадку хвороби, 1 (25 %) – про тяжкий перебіг вітряної віспи в обох випадках.

По медичну допомогу до лікаря в зв'язку з хворобою звернулися 36 (75,66 %) опитаних. З епіданамнезу відомо, що 32 (71,11 %) респонденти мали контакт із хворим на вітряну віспу (в дитячому садку – 11 (24,44 %), з членом родини – 10 (22,22 %), в школі – 9 (20 %), в університеті – 1 (2,22 %), за місцем роботи – 1 (2,22 %) особа). Решта здобувачів освіти (13 (28,89 %) опитаних) джерела інфекції пригадати не можуть.

У 18 (40 %) респондентів захворювання почалося з продромальних явищ у вигляді нездужання, втрати апетиту, субфебрилітету, в 11 (24,44 %) – з появи висипу без продрому. Локалізацію висипу на тулубі відзначають 45 (100 %) опитаних, на кінцівках – 41 (91,11 %), на шкірі обличчя та волосистої частини голови – 35 (77,88 %) і 26 (57,88 %) осіб відповідно. Лише 8 (17,88 %) респондентів зазначили, що мали висип на долонях і підшвах, 7 (15,66 %) – на слизових оболонках. Виражений свербіж елементів висипу на шкірі турбував 44 (97,77 %) анкетованих.

Загалом підвищення температури тіла протягом хвороби відбувалося в 36 (80 %) опитаних (у 22 (61,11 %) осіб до $37,5-38,0$ °C, у 11 (30,66 %) – до $38,5-39,0$ °C, у 3 (8,23 %) – до $39,5-40,0$ °C). У 9 (20 %) здобувачів освіти температура тіла

MEDICINE AND PHARMACY

впродовж усієї хвороби залишалася нормальною. Крім підвищення температури тіла та висипу в період розпалу хвороби опитані відзначали наявність загальної слабкості (24 (53, 33 %) особи), проявів ураження верхніх дихальних шляхів (19 (42,22 %) осіб), головного болю (16 (35,66 %) осіб), порушення сну (12 (26,77 %) осіб).

У 1 (2,22 %) анкетованого, що хворів на вітряну віспу в тяжкій формі двічі, обидва рази виникали ускладнення (у першому випадку в вигляді менінгоенцефаліту, в другому – пневмонії). Ця людина виявилася нещепленою проти вірусу вітряної віспи.

Серед осіб, які впродовж життя хоча б раз хворіли на вітряну віспу, 10 (22,22 %) виявилися вакцинованими від цієї інфекції.

Висновки. Вітряна віспа є надзвичайно поширеною інфекційною хворобою. Так, усі опитані здобувачі освіти встигли перехворіти на неї до 26 років. Переважна більшість респондентів (34 (75,55 %) особи) перенесла інфекцію в дитячому віці. Частіше за все спостерігався типовий перебіг вітряної віспи: в клінічній картині поєднувалися підвищення температури тіла до фебрильних або піретичних значень, екзантема з вираженим свербіжем елементів висипу, прояви помірно вираженого інтоксикаційного синдрому. Проте в разі виникнення в дорослому віці, захворювання має схильність до більш тяжкого перебігу та розвитку ускладнень з боку нервової та дихальної систем. Привертає увагу той факт, що п'ята частина з тих, хто хворів на вітряну віспу, виявилися вакцинованими від цієї інфекції. Така саме кількість опитаних не зверталася по медичну допомогу у зв'язку з хворобою.

References:

- [1] Інфекційні хвороби: підручник / О.А. Голубовська, М.А. Андрейчин, А.В. Шкурба та ін.; за ред. О.А. Голубовської. – 4-е вид., переробл. та доповн. – К.: ВСВ «Медицина», 2022. – 464 с.
- [2] Медицина за Девідсоном: принципи і практика: посібник: пер. 23-го англ. вид.: у 3 т. Т. 2 / за ред. Стюарта Г. Ралстона, Яна Д. Пенмана, Марка В. Дж. Стрекена, Річарда П. Гобсона; наук. ред. пер. Катерина Юрко, Василь Москалюк, Лариса Мороз та ін. – К.: ВСВ «Медицина», 2021. – 778 с.
- [3] Інфекційні і паразитарні хвороби: підручник / Ж.І. Возіанова. – К.: «Здоров'я», 2001. – Т.1 – 856 с.
- [4] Yankowitz J, Grose C. Congenital infections. In: Storch GA, editor. Essentials of diagnostic virology. New York: Churchill Livingstone; 2000. p. 187-201.
- [5] Інфекційні хвороби: підручник / В.М. Козько, Г.О. Соломенник, К.В. Юрко та ін.; за ред. В.М. Козька. – К.: ВСВ «Медицина», 2019. – 312 с.

SCIENTIFIC EDITION

SCIENTIFIC COLLECTION «INTERCONF»

№ 200 | May, 2024

The issue contains:

Proceedings of the 4th International
Scientific and Practical Conference

**PROGRESSIVE SCIENCE
AND ACHIEVEMENTS**

Doha, Qatar
16-18.05.2024

All materials are reviewed.

The editorial office did not always agree with the position of authors.

Signed for online publication: May 18, 2024.

Printed: June 16, 2024. Circulation: 200 copies. Format 60×84/8.

Batang & Courier New typefaces. Offset paper 100gsm. Digital color printing.

Contacts of the editorial office:

LLC Scientific Publishing Center «InterConf»

✉ info@interconf.center

🌐 <https://www.interconf.center>

✔ Certificate on the entry of publishing business subject in the State Register of Publishers,
Manufacturers and Distributors of Publishing Products of Ukraine: ДК № 7882 of 10.07.2023.