



21 MAY, 2021

SINGAPORE, REPUBLIC OF SINGAPORE

MODERNIZATION OF TODAY'S SCIENCE: EXPERIENCE AND TRENDS

I INTERNATIONAL SCIENTIFIC AND THEORETICAL CONFERENCE

VOLUME 2



**EUROPEAN
SCIENTIFIC
PLATFORM**





21 May, 2021

Singapore, Republic of Singapore

**MODERNIZATION OF TODAY'S SCIENCE:
EXPERIENCE AND TRENDS**

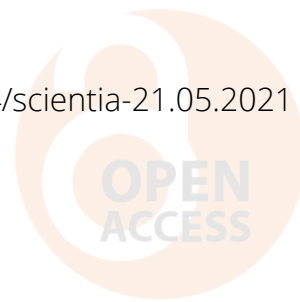
I International Scientific and Theoretical Conference

VOLUME 2

Singapore, 2021

UDC 001(08)
M 78

<https://doi.org/10.36074/scientia-21.05.2021>



Chairman of the Organizing Committee: Holdenblat M.

Responsible for the layout: Bilous T.

Responsible designer: Bondarenko I.

M 78 **Modernization of today's science: experience and trends:** collection of scientific papers «SCIENTIA» with Proceedings of the I International Scientific and Theoretical Conference (Vol. 2), May 21, 2021. Singapore, Republic of Singapore: European Scientific Platform.

ISBN 978-1-63848-587-2

DOI 10.36074/scientia-21.05.2021

Papers of participants of the I International Multidisciplinary Scientific and Theoretical Conference «Modernization of today's science: experience and trends», held on May 21, 2021 in Singapore are presented in the collection of scientific papers.



The conference is included in the Academic Research Index ReserchBib International catalog of scientific conferences and registered for holding on the territory of Ukraine in UKRISTEI (Certificate № 226 dated 25 February 2021).

Conference proceedings are publicly available under terms of the Creative Commons Attribution 4.0 International License (CC BY 4.0).

UDC 001 (08)

© Participants of the conference, 2021

© Collection of scientific papers «SCIENTIA», 2021

© European Scientific Platform, 2021

ISBN 978-1-63848-587-2

ДОСЛІДЖЕННЯ: ХАРЧОВІ НЕСПРИЙНЯТЛИВОСТІ У СТУДЕНТІВ
Мареніч Г.Г., Платонова Д.О. 141

ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ ЗДОРОВОГО СПОСОБУ ЖИТТЯ СТУДЕНТАМИ В ПЕРІОД КАРАНТИНУ
Волков І.І., Кателевська Н.М. 143

РОЗШИРЕННЯ ДІАГНОСТИЧНИХ МОЖЛИВОСТЕЙ СТРАНГУЛЯЦІЙНОЇ АСФІКСІЇ – СУДОВО - МЕДИЧНІ АСПЕКТИ
Дудник В.В. 145

ФАКТОРИ РИЗИКУ ГІНЕКОЛОГІЧНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ СЕРЕД СТУДЕНТОК-МЕДИКІВ
Каднай О.С., Карташова М.О. 147

ХАРАКТЕРИСТИКА ПОКАЗАТЕЛЕЙ КАЧЕСТВА ЖИЗНИ, ФУНКЦИОНАЛЬНИХ МЕТОДОВ ИССЛЕДОВАНИЯ И МОЗГОВОГО НЕЙРОТРОФИЧЕСКОГО ФАКТОРА (BDNF) У ПАЦИЕНТОВ С СИНДРОМОМ ДИАБЕТИЧЕСКОЙ СТОПЫ
Алимханов О.О., Камалов Т.Т. 148

SECTION 27.

PHYSICAL CULTURE, SPORTS AND PHYSICAL THERAPY

ОСОБЛИВОСТІ ПСИХОДІАГНОСТИКИ НАВЧАЛЬНО-ТРЕНУВАЛЬНОГО ТА ЗМАГАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ В ДЖИУ-ДЖИТСУ
Поліщук В.В., Волківський М.В., Лой Б.І. 151

SECTION 28.

PHARMACY AND PHARMACOTHERAPY

HEALTH TECHNOLOGIES IN STUDENT TRAINING IN THE CONDITIONS OF COMPUTERIZATION OF THE EDUCATIONAL PROCESS
Research group:
Matushchak M.R., Zakharchuk O.I., Horoshko O.M., Ezhned M.A., Sakhatska I.M., 154

SECTION 29.

ARCHITECTURE AND CONSTRUCTION

THE DEVELOPMENT OF LANDSCAPE ARCHITECTURE IN UZBEKISTAN
Axmedov J.D. 157

ИССЛЕДОВАНИЕ ПРИМЕНЕНИЯ ЛАЗЕРНОГО СКАНИРОВАНИЯ ПРИ СЪЁМКЕ ПАМЯТНИКОВ АРХИТЕКТУРЫ
Исаков Э.Х., Муллоджанова Г.М. 159

Каднай Олексій Сергійович
здобувач освіти IV курсу I медичного факультету
Харківський національний медичний університет, Україна

Карташова Марина Олександрівна
Кандидат медичних наук
асистент кафедри акушерства та гінекології №1
Харківський національний медичний університет, Україна

ФАКТОРИ РИЗИКУ ГІНЕКОЛОГІЧНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ СЕРЕД СТУДЕНТОК-МЕДИКІВ

Актуальність. В сучасних умовах демографічної кризи в Україні охорона репродуктивного здоров'я жінок є важливим завданням профілактичної медицини. В останні роки спостерігається велика розповсюдженість не виношування вагітності, безпліддя, ускладнень вагітності та пологів. Найбільш тривожними видаються відомості щодо здоров'я молодих жінок. [1,2] Оскільки навчання в медичних закладах вищої освіти супроводжується значним фізичним та психоемоційним навантаженням, це може призвести до зниження адаптаційного потенціалу людини, а отже, погіршити стан репродуктивного здоров'я студенток в тому числі. Отже, виявлення факторів ризику гінекологічних захворювань серед студенток-медиків є актуальним питанням сучасної гінекології.

Мета. Виявити фактори ризику розвитку гінекологічних захворювань серед студенток-медиків.

Матеріали і методи. Було проведено анкетування 72 студентки медичних та стоматологічного факультетів Харківського національного медичного університету щодо факторів ризику гінекологічних захворювань, серед яких були зазначені: психоемоційний стрес, порушення правил гігієни, перенесені інфекції, що передаються статевим шляхом, наявність хронічних захворювань та шкідливі звички.

Результати. Після проведеного аналізу отриманого матеріалу було отримано наступні результати. Психоемоційний стрес зазначили 29 з 72 опитаних студенток (40,27%), додатково 3 з 72 (4,16%) зазначили, що мали захворювання з групи неврозів. Вимушені погіршеності в правилах інтимної гігієни зазначили лише 2 з 72 опитаних студенток (2,77%). Наявність в анамнезі інфекцій, що передаються статевим шляхом зазначили 6 з 72 (8,33%) опитаних студенток. Наявність позагенітальних хронічних захворювань зазначили 25 з 72 (34,72%) проанкетованих студенток. Наявність шкідливих звичок зазначили 21 з 72 опитаних студенток, тобто 29,16%. Тривожним сигналом виявилось те, що в структурі студенток, що зазначили наявність шкідливих звичок, 6 з 21 (28,57%), тобто майже третина, були студентками 1-2 курсів.

Висновки. Отже, основними факторами ризику розвитку гінекологічних захворювань серед студенток-медиків виявилися саме стрес, позагенітальні хронічні захворювання та наявність шкідливих звичок, а не прямі етіологічні фактори, що з одного боку, зумовлено високим рівнем освіти щодо репродуктивного здоров'я, але з іншого, вказує на підвищене психоемоційне навантаження серед студенток.

References:

1. UNESCO (2018) International technical guidance on sexuality education: an evidence-informed approach. Paris, (p. 22) ISBN 978-92-3-100259-5.
2. Morris J. L., Rushwan H. (2015) Adolescent sexual and reproductive health: The global challenges. *International Journal of Gynaecology and Obstetrics: journal.* (vol. 131, p. 40) February 26 London, UK <https://doi.org/10.1016/j.ijgo.2015.02.006>

SCIENTIFIC PUBLICATION



WITH PROCEEDINGS OF THE I INTERNATIONAL
SCIENTIFIC AND THEORETICAL CONFERENCE

**« MODERNIZATION OF TODAY'S SCIENCE:
EXPERIENCE AND TRENDS »**

May 21, 2021 | Singapore, Republic of Singapore

VOLUME 2

English, Ukrainian and Russian

*All papers have been reviewed. Organizing committee may not agree with
the authors' point of view. Authors are responsible for the correctness of the papers' text.*

Signed for publication 21.05.2021. Format 60×84/16.
Offset Paper. The headset is Times New Roman & Open Sans.
Digital printing. Conventionally printed sheets 9,99.
Circulation: 50 copies. Printed from the finished original layout.

Contact details of the organizing committee:

21037, Ukraine, Vinnytsia, Zodchykh str. 18, office 81

NGO European Scientific Platform

Tel.: +38 098 1948380; +38 098 1956755

E-mail: scientia@ukrlogos.in.ua | URL: www.ukrlogos.in.ua

Certificate of the subject of the publishing business: ДК № 7172 of 21.10.2020.

Publisher [PDF]: Primedia E-launch LLC

TX 75001, United States, Texas, Dallas. E-mail: info@primediaelaunch.com

Publisher [printed copies]: Sole proprietorship - Gulyaeva V.M.

08700, Ukraine, Obuhiv, Malyshka str. 5. E-mail: 5894939@gmail.com

Certificate of the subject of the publishing business: ДК № 6205 of 30.05.2018.