

**МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ ФАРМАЦЕВТИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
КАФЕДРА НОРМАЛЬНОЇ ТА ПАТОЛОГІЧНОЇ ФІЗІОЛОГІЇ**



**VI науково-практична internet-конференція
з міжнародною участю**

**«МЕХАНІЗМИ РОЗВИТКУ ПАТОЛОГІЧНИХ ПРОЦЕСІВ І
ХВОРОБ ТА ЇХ ФАРМАКОЛОГІЧНА КОРЕКЦІЯ»**

**16 листопада 2023 р.
ХАРКІВ – Україна**

**МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ ФАРМАЦЕВТИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
КАФЕДРА НОРМАЛЬНОЇ ТА ПАТОЛОГІЧНОЇ ФІЗІОЛОГІЇ**



**VI науково-практична internet-конференція
з міжнародною участю**

**«МЕХАНІЗМИ РОЗВИТКУ ПАТОЛОГІЧНИХ ПРОЦЕСІВ І
ХВОРОБ ТА ЇХ ФАРМАКОЛОГІЧНА КОРЕКЦІЯ»**

**16 листопада 2023 р.
ХАРКІВ – Україна**

**MINISTRY OF HEALTH OF UKRAINE
NATIONAL UNIVERSITY OF PHARMACY
DEPARTMENT OF PHYSIOLOGY AND PATHOLOGICAL PHYSIOLOGY**



**VIth scientific and practical
internet-conference for the international participation**

**«MECHANISMS OF PATHOLOGICAL PROCESSES
DEVELOPMENT AND DISEASES,
THEIR PHARMACOLOGICAL CORRECTION»**

**November 16, 2023
KHARKIV – Ukraine**

УДК 615.1:616 (043.2)

Редакційна колегія: Заслужений діяч науки і техніки України, проф. Котвіцька А. А., проф. Владимірова І. М., проф. Кононенко Н. М.

Укладачі: проф. Рибак В. А., доц. Селюкова Н. Ю.

Посвідчення № 556 Державної наукової установи «Український інститут науково-технічної експертизи та інформації» від 19.12.2022 р.

Механізми розвитку патологічних процесів і хвороб та їх фармакологічна корекція : матеріали VI науково-практичної internet-конференції з міжнародною участю, м. Харків, 16 листопада 2023 р. Х. : НФаУ, 2023, 509 с.

Збірник містить матеріали VI науково-практичної internet-конференції з міжнародною участю «Механізми розвитку патологічних процесів і хвороб та їх фармакологічна корекція». В матеріалах конференції розглянуто сучасні проблеми медицини і фармації: молекулярні основи патології, клітинні та гуморальні механізми розвитку захворювань; роль генетичних факторів у патогенезі захворювань; механізми розвитку патологічних процесів і хвороб; вікова патофізіологія; проблемні аспекти хвороб цивілізації; клінічна патофізіологія; питання викладання патофізіології; експериментальна терапія найбільш поширених захворювань; фармакологічна корекція патологічних процесів; проблеми та перспективи створення лікарських препаратів різної спрямованості дії; інформаційні технології і автоматизація наукових досліджень з розробки лікарських засобів; створення нутрицевтичних засобів та виробів медичного призначення; маркетингові дослідження сучасного фармацевтичного ринку; нанотехнології у фармації; таргетна терапія захворювань людини; трансляційна медицина; новітні технології діагностики та лікування; біомедичні технології; вплив сучасних технологій на здоров'я людини; актуальні питання фізичної реабілітації та сучасні технології збереження здоров'я людини; ментальне здоров'я та інновації у медико-психологічній реабілітації військовослужбовців в умовах воєнного стану; глобальні проблеми громадського здоров'я.

Для широкого кола наукових і практичних працівників медицини та фармації.

UDC 615.1:616 (043.2)

Editorial board: Honored worker of science and technology of Ukraine, prof. Kotvitska A. A., prof. Vladymyrova I. M., prof. Kononenko N. M.

Compilers: prof. Rybak V. A., assoc. prof. Seliukova N. Yu.

Certificate № 556 of the State scientific organization «Ukrainian Institute of Scientific and Technical Expertise and Information» dated 19.12.2022.

Mechanisms of pathological processes development and diseases, their pharmacological correction: collected papers of to the VIth scientific and practical internet-conference for the international participation, Kharkiv, November 16, 2023. Kh.: NUPh, 2023, 509 p.

Collected papers includes the materials of VIth scientific and practical internet-conference for the international participation «Mechanisms of pathological processes development and diseases, their pharmacological correction». The modern problems of pathophysiology were considered the materials of the Conference: molecular basis of pathology, cellular and humoral mechanisms of disease development; role of genetic factors in the pathogenesis of diseases; mechanisms of pathological processes and diseases development; age-related pathophysiology; problematic aspects of the diseases of civilization; clinical pathophysiology; issues of pathophysiology teaching; experimental therapy of the most common diseases; pharmacological correction of pathological processes; problems and prospects for the development of medicines with different orientation of action; information technology and automation of scientific research on drug create; development of nutraceutical drugs and products for medical purpose; marketing research of the modern pharmaceutical market; nanotechnology in pharmacy; targeted therapy of human diseases; translational medicine; the latest diagnostic and treatment technologies; biomedical technologies; impact of modern technologies on human health; current issues of physical rehabilitation and modern technologies for preserving human health; mental health and innovations in medical and psychological rehabilitation of military personnel under martial law; global public health issues.

For a wide audience of scientific and practitioners of medicine and pharmacy.

UDC 615.1:616 (043.2)

© NUPh, 2023

ГІГІЄНИЧНА ОЦІНКА ПСИХОЛОГІЧНОГО БЛАГОПОЛУЧЧЯ У КУРСАНТІВ - УЧАСНИКІВ БОЙОВИХ ДІЙ ПОРІВНЯНО З КУРСАНТАМИ, ЩО НЕ МАЛИ ТАКОГО ДОСВІДУ

Щербак С. А., Древаль М. В.

*Харківський національний медичний університет, м. Харків, Україна
sashcherbak.1m21@knu.edu.ua*

Вступ. Проблема психологічного благополуччя курсантів на сьогодні є досить актуальною, задля поліпшення особового складу військових Збройних Сил України. Під час навчання військовому ремеслу кожен курсант зазнає важке психоемоційне навантаження. Виходячи з цього, психоемоційний стан курсантів, є основним показником надійної боєздатної ланки.

Мета. Провести аналіз індивідуальних психоемоційних особливостей курсантів, що навчаються військовому майстерству, та курсантів, учасників бойових дій, для проведення психодіагностики, як складової частини медико-психологічного моніторингу здоров'я військовослужбовців.

Матеріали та методи. Під час дослідження ми використовували соціальний та статистичний методи. Було проведено опитування серед 46 осіб (1 група – 20 курсантів - учасників бойових дій, 2 група – 26 курсантів) віком від 18 до 28 років, чоловічої та жіночої статі. Більшість респондентів є курсантами, інша частина – курсанти - учасники бойових дій.

Обстеження проведено за допомогою “Тест САН” (Самопочуття, Активність, Настрій), як метод оцінки психологічних станів у курсантів, що включає 30 пунктів, складається з індексів і розташована між тридцятьма парами слів протилежного значення, що відображаються рухливістю, швидкістю, і темп протікання функцій (активність), силу, здоров'я, стомлення(самопочуття), а також характеристики емоційного стану (настрій).

Результати та їх обговорення. Усі курсанти пройшли добровільно анкетування. За результатами 69% курсантів, що навчаються військовим спеціальностям і 70% - що були учасниками бойових дій зазначили, що стомлені і мають бажання відпочити. Значна частина курсантів з першої групи (20%) відчуває байдужість до всього оточуючого, порівняно з другою групою – 15%. Песимістичність було яскраво виражено у бійців першої групи (25%). Було виявлено значну різницю у напруженості курсантів: що були учасниками бойових дій – 20%, що не були – 12%.

Висновки. Таким чином, “Тест самопочуття, активність, настрої” у курсантів показав, що значна кількість курсантів обох досліджених груп потребує відпочинку через високу напруженість роботи. У бійців, що були учасниками бойових дій, було виявлено значно вищі показники байдужості та песимістичність. Також курсанти з другої групи відчувають вищу психологічну напруженість. Тому важливо надавати кваліфіковану психологічну допомогу, нормувати робочий процес, задля підвищення рівня працездатності військовослужбовців, та розробити методи профілактики та лікування.

Ключові слова: курсанти, психодіагностика, бійці, напруженість, байдужість.