



**THE ISSUE CONTAINS:**

Proceedings of the 2nd  
International Scientific  
and Practical Conference

**SOCIETY AND SCIENCE:  
INTERCONNECTION**

Porto, Portugal  
6-8.05.2023

SCIENTIFIC COLLECTION  
**INTERCONF**

**No 153**  
**May, 2023**

OPEN  ACCESS

Scientific Collection «InterConf»

---

**No 153**

May, 2023

THE ISSUE CONTAINS:

Proceedings of the 2<sup>nd</sup> International  
Scientific and Practical Conference

**SOCIETY AND SCIENCE:  
INTERCONNECTION**

PORTO, PORTUGAL

May 6–8, 2023



PORTO  
2023

## UDC 001.1

- S 40** *Scientific Collection «InterConf»*, (153): with the Proceedings of the 2<sup>nd</sup> International Scientific and Practical Conference «Society and Science: Interconnection» (May 6-8, 2023; Porto, Portugal) by the SPC «InterConf». Kramer, 2023. 385 p.  
ISBN 978-989-20-0402-0 (series)

### EDITOR

**Anna Svoboda**

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

### COORDINATOR

**Mariia Granko**

Coordination Director in Ukraine  
Scientific Publishing Center  
«InterConf»; Ukraine  
info@interconf.top

### 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;

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

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

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;

Alexander Schieler (PhD in Sociology),  
Transilvania University of Brasov;  
Romania

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

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

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

Mariana Vereskliia (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;

Elise Bant (LL.D.),  
The University of Sydney; Australia;

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

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

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




**Please, cite as shown below:**

1. Surname, N. & Surname, N. (2023). Title of an article. *Scientific Collection «InterConf»*, (153), 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.

## TABLE OF CONTENTS


### BUSINESS ECONOMICS

	Xojieva N.J. Botaeva S.K. Olimjonov A.T.	THE SOCIO-ECONOMIC DEVELOPMENT MODEL OF EDUCATION IN REDUCING POVERTY AND UNEMPLOYMENT IN UZBEKISTAN	8
	Приймук О.Р. Калюжна А.І.	ТЕНДЕНЦІЇ В УПРАВЛІННІ ПРОДАЖЕМ ЗА СУЧАСНИХ УМОВ НЕСТАБІЛЬНОСТІ	14
	Хасиев Б.Г. Садыгзаде С.М.	ВЛИЯНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ НА РАЗВИТИЕ ТУРИЗМА	17




### REGIONAL ECONOMY

	Orlova V. Stepanenko D.	TRENDS ON THE MARKET OF ORGANIC PRODUCTS	22
--	----------------------------	---	----


### INTERNATIONAL ECONOMICS AND INTERNATIONAL RELATIONS

	Matchanova A.A.	WORLD EXPERIENCE IN THE DEVELOPMENT OF COOPERATION IN THE AGRICULTURAL SECTOR OF THE ECONOMY	24
---	-----------------	--	----



### MANAGEMENT











	Ibrayev T.B. Zhanbyrbayeva S.M.	MANAGEMENT OF MATERIAL AND TECHNICAL RESOURCES OF THE PROJECT	30
	Абдимуминова С.Т.	ПУТИ ЭФФЕКТИВНОГО УПРАВЛЕНИЯ СТРАХОВАНИЕМ ПРИ ФОРМИРОВАНИИ ЗЕЛЕННОЙ ЭКОНОМИКИ	33
	Полтавська О.В. Косенко К.С.	ЕТИКА І МАРКЕТИНГ ВІДНОСИН В СИСТЕМІ REVENUE МЕНЕДЖМЕНТ	39

### MARKETING, ADVERTISING AND PR


	Мамедова В.И. Мамедли Г.А.	ОРГАНИЗАЦИЯ МАРКЕТИНГА ТУРИСТСКИХ ПРЕДПРИЯТИЙ	42
---	-------------------------------	--	----

### FINANCE AND CREDIT

	Abdullaev A.Y. Jo'rayev S.F.	DEVELOPMENT OF METHODOLOGICAL TOOLS OF MANAGEMENT LOAN PORTFOLIO QUALITY MANAGEMENT OF COMMERCIAL BANKS	46
	Abdullaev A.Y. Jo'rayev S.F.	IMPROVING SCIENTIFIC AND METHODOLOGICAL APPROACHES TO ASSESSING THE QUALITY OF THE LOAN PORTFOLIO OF COMMERCIAL BANKS	55

	Chele N. Stașoc E.	REABILITAREA IMPLANTO-PROTETICĂ A ARCADELOR DENTARE EDENTATE CU ATROFII SEVERE LATERALE	253
	Dănilă D.V.	EFACTUL MUZICII ASUPRA UNOR PARAMETRI PSIHOFIZIOLOGICI LA PERSOANE CU SIMPTOME DE ANXIETATE	256
	Lisnic V. Marteia M.	CORELAȚII CLINICO-IMUNOLOGICE ÎN CADRUL PATOLOGIIILOR DIN SPECTRUL NEUROMIELITEI OPTICE	260
	Marcu D. Pînzărean M.	TEHNICI MODERNE DE TRATAMENT A LEZIUNILOR CARIOASE PROFUNDE	269
	Ochișor V. Botnari- Gherciu V.	ABORDAREA TERAPEUTICĂ A DIVERSELOR FENOTIPURI DE INSUFICIENȚĂ CARDIACĂ	276
	Ștefăneț M. Azizov C.	CORELAȚIILE DINTRE TIPURILE CONSTITUȚIONALE ȘI PREDISPUNEREA LA DIFERITE MALADII	283
	Батигіна К.Д. Калуга С.А.	ДІАГНОСТИКА ВІКОВИХ ОСОБЛИВОСТЕЙ ЗОРУ ПІДЛІТКІВ	289
	Зеленська К.О. Цимбал Д.О.	КЛІНІЧНІ ПРОЯВИ ПСИХІЧНИХ ПОРУШЕНЬ ПРИ ТЯЖКОМУ СОМАТИЧНОМУ ЗАХВОРЮВАННІ	293
	Мотовилова А.М. Романко А.С.	МЕТОДИКА ОЦІНКИ ГОСТРОТИ ЗОРУ В НАУКОВІЙ ПРАКТИЦІ УЧНІВ	296
	Павленко К.С. Хрипко К.В.	СТАНДАРТНА ЕЛЕКТРОКАРДІОГРАФІЯ ЯК МЕТОД НАВЧАЛЬНОЇ ПРАКТИКИ УЧНІВ	299
	Процюк Т.Л. Процюк Л.О. Герасимова О.В. Суркова Н.М. Потеева Т.В. Бондар Я.О. Політанська Т.А.	ЛІКУВАННЯ БРОНХІАЛЬНОЇ АСТМИ У ДІТЕЙ: ПЕРЕВАГИ ВИКОРИСТАННЯ КОМБІНОВАНИХ ІГКС	304
	Смагулова А.И. Баирбекова Ж.М. Байгенжеева Р.К	СТУДЕНТТЕР АРАСЫНДАҒЫ ҚАН АЗДЫҚ МӘСЕЛЕСІ	309
	Смольський О.С. Янченко В.О. Полетай В.М.	МЕМБРАНОПРОТЕКТОРНА ТА АНТИОКСИДАНТА ДІЯ ЕКСТРАКТИВ БОБРОВОГО СТРУМЕНЯ В ДОСЛІДАХ IN VITRO	312
	Степанов Г.Ф.	ПАТОГЕНЕТИЧНО ОБҐРУНТОВАНА ЕФЕКТИВНІСТЬ ГОРМОНАЛЬНО-ВІТАМІННОГО КОМПЛЕКСУ ПРИ ІОНІЗУЮЧОМУ ОПРОМІНЕННІ	316
	Тірон О.І. Вастьянов Р.С.	РУЙНУВАННЯ КЛІТИННОГО АПАРАТУ КРОВІ НА ПРИКЛАДІ ПАТОЛОГІЧНОЇ ДИСФУНКЦІЇ ЕРИТРОЦИТІВ ЯК ОДИН ІЗ ЙМОВІРНИХ ПАТОФІЗІОЛОГІЧНИХ МЕХАНІЗМІВ ТЕРМІЧНОГО УШКОДЖЕННЯ ШКІРИ	323

#### **NATURE MANAGEMENT, RESOURCE SAVING AND ECOLOGY**

	Chobotko I.I.	ASSESSMENT OF THE FEASIBILITY OF USING TECHNOLOGICAL EQUIPMENT FOR EXTINGUISHING COAL MINING WASTE	332
---	---------------	--	-----

## MEDICINE AND PHARMACY

### Клінічні прояви психічних порушень при тяжкому соматичному захворюванні

**Зеленська Катерина Олексіївна<sup>1</sup>, Цимбал Дмитро Олександрович<sup>2</sup>**

<sup>1</sup> кандидат медичних наук, доцент, доцент кафедри психіатрії,  
наркології, медичної психології та соціальної роботи;  
Харківський національний медичний університет; Україна

<sup>2</sup> студент IV курсу;  
Харківський національний медичний університет; Україна

**Актуальність.** За клінічними проявами психічний стан у пацієнтів в соматичною патологією вкрай різноманітні. Найбільш часто зустрічаються розлади настрою, загальна пригніченість, та загальмованість. Також пацієнти можуть скаржитися на страх, тривогу які пов'язують з тривалим лікуванням у межах в стаціонару, що супроводжується відривом від родини, близьких, або вдома але при цьому може мати місце фізичні обмеження. Звичайно, можуть мати місце емоційні спалахи, агресія чи аутоагресія при неможливості отримання необхідного (як у фізичному плані так і в емоційному) у певні проміжки часу.

**Опис клінічного випадку.** Пацієнт Н., 68 років. У 2020 році був поставлений діагноз: аденокарцинома передміхурової залози (з метастазуванням у кістки). З 09.07.21 знаходиться у вимушеному положенні лежачи, поступив у травматологічне відділення у зв'язку з отриманою травмою – патологічний перелом шийки стегна. Був виписаний для лікування до дому. Психологічний стан хворого – дещо збуджений, але стабільний. Протягом 6 місяців, проходить курс реабілітації в домашніх умовах. Спостерігається соматичне покращення: починає змінювати положення тіла – положення сидячі, лежання на здоровому боці, встає та ходить з використанням ходунків. Через пів року хворий починає відчувати збудження, скаржитися на не стабільний сон.

Оскільки реабілітація просувалась досить повільно, після Нового року, у хворого почало прогресувати онкологічне захворювання. Як наслідок, спостерігалась затримка кількості сечі. Було прийнято рішення про катетеризацію сечового

## MEDICINE AND PHARMACY

міхура, що негативно відобразилось на емоційному стані хворого. Погіршився стан пересування, психо-емоційне збудження – зросло.

У лютому місяці, внаслідок вимушеного положення лежачі, хворому було отримано ушкодження плечового суглобу, що також відобразилось на рухомості пацієнта та психо-емоційному стані. У пацієнта почалися панічні атаки: супроводжується тахікардією (до 130 уд./хв.), тахіпное, які з часом лише частішали.

На початку червня сімейний лікар поставив діагноз: застійна серцева недостатність II ступеню.

### **Клінічна картина психічного стану пацієнта.**

Внаслідок його соматичного стану, обмеження рухливості та початком війни, з травня місяця хворий майже не спить вночі, вдень спить на багато більше.

З середини травня, хворий стає агресивнішим, більш збудженим, роздратованим, починає плутатись в подіях. (плутає сон, минулі події з реальністю). Стан агресії найбільш пов'язаний з обмеженою рухливістю хворого навіть у межах ліжка (змінювати положення – зі спини на бік допомагають рідні), особливо в ночі. Людина не змогла прокинутись посеред ночі на вимогу хворого, що стало причиною подальшої роздратованості, хоча на перший раз хворий агресію не проявляв. Подальші рази, коли таких ситуацій не виникало, хворий не в змозі відрізнити минулих подій від сьогодення, що ставало причиною агресії.

На початку вересня, сам хворий оцінює свій психо-емоційний стан з наявними порушеннями. Пацієнт каже: «В мене іде дах, що ви потім з цим будете робити?».

20.10.22 консультація з психіатром. На основі з розмови з пацієнтом лікар діагностує: F 05.0 Делірій, не викликаний алкоголем та іншими психоактивними речовинами (Психоорганічний синдром), спираючись на клінічну картину психічного стану пацієнта.

25.10.22 втрачаються навички користування телефоном та пультом від телевізора. Стан хворого ускладнився амнезією, втрата пам'яті щодо близьких людей, що прогресувала досить швидко (до листопада).

З 26.10.22 не впізнає рідних, власної квартири, не пам'ятає де знаходиться, не пам'ятає про свій стан: намагається встати, сісти, частішають акти агресії, погані настрої та балакучість, якщо не вдається зробити запланованого, відмовляється від їжі та ліків. З'являються маячні ідеї: «Хворий вважає, що його захватили та втримують насильно, намагається встати, вважає свою родину ворогами та

## MEDICINE AND PHARMACY

катами».

30.10.22 вночі не збуджений, від ліків відмовився, відмовився від щомісячної заміни катетеру. Вранці нікого не впізнав, акти істерики, почав погрожувати, вдень спав.

07.11.22 провідують куми, веде себе спокійно, переважно спить вдень. На вечір, стан змінився сексуальним потягом до дружини, яку не впізнає та вважає сторонньою людиною.

08.11.22 пацієнт менш збуджений, стогне від болю (відмовлявся від ліків), плутає сон з реальністю (вважає себе на операційному столі), внаслідок чого, починаються панічні атаки.

09.11.22 у пацієнта акти істерії через сильний біль (плач, стони), просить допомогти встати, суїцидальні думки.

16.11.22 загальний стан погіршується. У пацієнта наявна сильна задуха, низький артеріальний тиск (98/64 мм рт. ст.) – підозра на пневмонію, початок розвитку порушення стану свідомості (можливий ступор).

За 3 дні до смерті, впав в стан сопора. 20.11.22 хворий помер, не прийшовши до свідомості.

**Висновки.** Нерідко тяжкі соматичні стани можуть супроводжуватися психічними порушеннями, які можуть мати легкий перебіг так і більш складний. Такі стани потребують не тільки позитивного застосування медикаментозної терапії, а й вимагає тривалої психокорекції задля адаптації у суспільстві та покращення якості життя пацієнтів.