

**LONG-TERM ONCOLOGICAL OUTCOMES
OF NEOADJUVANT ANDROGEN-DEPRIVATION
THERAPY PRIOR TO RADICAL
PROSTATECTOMY**

8

**MONITORING OF CORRELATION
OF DIAGNOSTIC MARKERS OF ACUTE
PYELONEPHRITIS AND DIABETES MELLITUS
UNDER EXPERIMENTAL CONDITIONS**

28

**PERSONALIZED PSYCHOLOGICAL AND
WELLNESS SUPPORT FOR MALE ATHLETES
WITH INFERTILITY: A TYPOLOGY
OF EMOTIONAL RESPONSES TO DIAGNOSIS**

34

**ERECTILE DYSFUNCTION:
TERMS, DEFINITIONS, FREQUENCY**

60

**THE EFFECT OF OBESITY ON ERECTILE
FUNCTION IN MEN**

68

**ZINNER SYNDROME: MODERN METHODS
OF DIAGNOSIS AND TREATMENT.**

79

ЗДОРОВ'Я ЧОЛОВІКА 2 (93)/2025

ЗАСНОВНИКИ

НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я
УКРАЇНИ імені П.Л. ШУПИКА

ДЕРЖАВНА УСТАНОВА «ІНСТИТУТ УРОЛОГІЇ
імені АКАДЕМІКА О.Ф. ВОЗІАНОВА НАЦІОНАЛЬНОЇ
АКАДЕМІЇ МЕДИЧНИХ НАУК УКРАЇНИ»

ГРОМАДСЬКА ОРГАНІЗАЦІЯ «ВСЕУКРАЇНСЬКА
АСОЦІАЦІЯ БЕЗПЕРЕРВНОЇ ПРОФЕСІЙНОЇ ОСВІТИ
ЛІКАРІВ ТА ФАРМАЦЕВТІВ»

ВСЕУКРАЇНСЬКА ГРОМАДСЬКА ОРГАНІЗАЦІЯ
«АСОЦІАЦІЯ СЕКСОЛОГІВ ТА АНДРОЛОГІВ УКРАЇНИ»

*Згідно з Наказом Міністерства освіти і науки України
02.10.2025 № 1415 науково-практичний журнал
«Здоров'я чоловіка» включено до Категорії «А» Переліку
наукових фахових видань України, в яких можуть
публікуватися результати дисертаційних робіт на здобуття
наукових ступенів доктора наук, кандидата наук та ступеня
доктора філософії (спеціальність: 222 – Медицина)*

*Журнал «Здоров'я чоловіка» реферується Інститутом
проблем реєстрації інформації НАН України.*

*Журнал «Здоров'я чоловіка» включено у реферативну
базу «Україніка наукова», а також у міжнародні
наукометричні та пошукові бази.*

Статтям журналу «Здоров'я чоловіка» присвоюється DOI.

*Журнал «Здоров'я чоловіка» надає відкритий доступ
(open access).*

*Науково-практичний журнал «Здоров'я чоловіка»
індексовано та представлено у міжнародній наукометричній
базі даних SCOPUS (з 2022 року)*

РЕКОМЕНДОВАНО

Наказ від 19.06.2025 № 2985 «Про введення в дію рішень
вченої ради НУОЗ України імені П. Л. Шупика від 18.06.2025»

Підписано до друку 30.06.2025.

Статті, що публікуються в журналі «Здоров'я чоловіка», –
рецензовані.
Відповідальність за достовірність фактів та інших
відомостей у публікаціях несуть автори.
Журнал розміщує рекламні-інформаційні матеріали про
лікарські засоби, що не внесені до переліку заборонених для
рекламування, відповідно до статті 21 Закону України
«Про рекламу». Відповідальність за зміст реклами, а також
відповідальність наведених у рекламі відомостей несуть
рекламодавці.
Думка редакції може не збігатися з думкою авторів публікації.
Передрук матеріалів – тільки з письмового дозволу редакції.
При передруку посилання на журнал «Здоров'я чоловіка»
обов'язкове.

АДРЕСА ДЛЯ КОРЕСПОНДЕНЦІЇ

Україна, 03039, м. Київ, а/с 61

ТЕЛЕФОНИ РЕДАКЦІЇ ТА ВИДАВЦЯ

Тел.: +38(044) 257-27-27, +38 (068) 509-62-39

E-mail: yevheniia.semak@professional-event.com

З питань передплати або придбання журналу звертатися
до редакції або на сайт:
www.health-man.com.ua

Тираж – 2000 прим.

Періодичність видання – 4 номери на рік.

Реєстраційний номер у Реєстрі суб'єктів у сфері медіа
Національної ради України з питань телебачення та
радіомовлення – R30-03216.

Фотовид і друк

«Наша друкарня» ФОП Симоненко О.І.

Київська обл., м. Бориспіль, вул. Київський шлях, 75, кв. 63.

Тел. +38(067) 172-86-37

© Національний університет охорони здоров'я України імені
П.Л. Шупика, 2025

© ДУ «Інститут урології імені академіка О.Ф. Возіанова
Національної академії медичних наук України», 2025

© ГО «Всеукраїнська асоціація безперервної професійної
освіти лікарів та фармацевтів», 2025

© ВГО «Асоціація сексологів та андрологів України», 2025

© Professional-Event, 2025

НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
імені П.Л. ШУПИКА

ДУ «ІНСТИТУТ УРОЛОГІЇ імені АКАДЕМІКА О.Ф. ВОЗІАНОВА
НАМН УКРАЇНИ»

ВСЕУКРАЇНСЬКА АСОЦІАЦІЯ БЕЗПЕРЕРВНОЇ ПРОФЕСІЙНОЇ ОСВІТИ
ЛІКАРІВ ТА ФАРМАЦЕВТІВ

АСОЦІАЦІЯ СЕКСОЛОГІВ ТА АНДРОЛОГІВ УКРАЇНИ

ЗДОРОВ'Я ЧОЛОВІКА HEALTH OF MAN

Всеукраїнський науково-практичний журнал

Офіційне видання Асоціації сексологів та андрологів України

ВИДАЄТЬСЯ ЗА ПІДТРИМКИ
УКРАЇНСЬКОГО ІНСТИТУТУ СЕКСОЛОГІЇ І АНДРОЛОГІЇ

Почесний президент видання

С.О. Возіанов – академік НАМН України, доктор мед. наук, професор

Головний редактор

І. І. Горпинченко – доктор мед. наук, професор

Заступники головного редактора

О. С. Щербінська – доктор мед. наук, професор

К. Р. Нуріманов – канд. мед. наук

РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ

П. А. Абрахамсон

Ю. М. Гурженко

Р. Джинович

Р. О. Данилець

М. О. Колесник

Ф. І. Костев

Г. С. Кочарян

В. М. Лісовий

О. Д. Нікітін

С. П. Пасечніков

Т. В. Порошина

Х. П. Редорта

А. І. Сагалевиць

В. П. Стусь

О. С. Федорук

Д. Г. Хатціхрісту

А. Чхотуа

О. В. Шуляк

РЕДАКЦІЙНА РАДА

Голова ради – С. О. Возіанов

Б. М. Ворник

С. В. Голоовко

А. Г. Драннік

В. Є. Дріянська

Н. М. Жердьова

С. В. Кушніренко

З. С. Маршанія

В. В. Спиридоненко

О. Хелая

Д. Чен

В. В. Черненко

С. М. Шамраєв

Ю. В. Щербакова

О. О. Хаустова

ДИРЕКТОР ПРОЄКТУ

О. С. Щербінська

РЕКЛАМА

О. М. Бондар

В. М. Коршук

К. О. Панова

ДИРЕКТОР З РЕКЛАМИ

І. М. Лукавенко

ЛІТЕРАТУРНИЙ РЕДАКТОР

І. А. Горденко

ВІДПОВІДАЛЬНИЙ СЕКРЕТАР

Є.М. Семак

ДИЗАЙН ТА ВЕРСТКА

В.М. Семак

FOUNDERS

SHUPYK NATIONAL HEALTHCARE UNIVERSITY OF UKRAINE

STATE INSTITUTION «ACADEMICAN O.F. VOZIANOV INSTITUTE OF UROLOGY OF THE NATIONAL ACADEMY OF MEDICAL SCIENCES OF UKRAINE»

PUBLIC ORGANIZATION «ALL-UKRAINIAN ASSOCIATION OF CONTINUING PROFESSIONAL EDUCATION OF DOCTORS AND PHARMACISTS»

ALL-UKRAINIAN PUBLIC ORGANIZATION «ASSOCIATION OF SEXOLOGISTS AND ANDROLOGISTS OF UKRAINE»

According to the order of the Ministry of Education and Science of Ukraine № 1415 dated 02.10.2025 scientific and practical journal «Health of man» is included in Category «A» of the List of scientific professional publications of Ukraine, in which the results of dissertations for the degree of Doctor of Sciences, Candidate of Sciences and Doctor of Philosophy can be published (specialty: 222 - Medicine)

Journal «Health of man» is reviewed by the Institute of Information Recording of NAS of Ukraine

Journal «Health of man» is included in the abstracts database «Ukrainika naukova», in the international scientometric and search databases.

Articles of the journal «Health of man» are assigned DOI.

The journal «Health of man» provides open access.

Scientific and practical journal «Health of man» is indexed and presented in the international scientometric database SCOPUS (since 2022)

RECOMMENDED BY

Order dated June 19, 2025 No. 2985 «On the implementation of the decisions of the Academic Council Shupyk National Healthcare University of Ukraine from June 18, 2025»

Passed for printing 30.06.2025.

Articles published in the journal «Health of man» – reviewed. Authors are responsible for accuracy of the facts and other information in the publication.

The journal publishes advertising and information materials about medicines that are not included in the list of prohibited for advertising, in accordance with Article 21 of the Law of Ukraine On Advertising. Advertisers are responsible for the content of the advertisement, as well as for the information provided in the advertisement. Editorial opinion may not coincide with the opinion of the authors of the publication. Reprinting material only with the written permission of the publisher.

When reprinting reference to the journal «Health of man» is obligatory.

ADDRESS FOR CORRESPONDENCE

Ukraine, 03039, Kyiv, p/b 61

EDITORIAL AND PUBLISHER TELEPHONES

Tel: +38(044) 257-27-27, +38 (068) 509-62-39

E-mail: yevheniia.semak@professional-event.com

To subscribe or purchase – please contact journal office or website : www.health-man.com.ua

Circulation – 2000 copies
Periodicity – 4 issues per year
Registration number in the Register of media subjects of The National Council of Television and Radio Broadcasting of Ukraine – R30-03216

Imagesetter and Printing

“OUR PRINTING” FOP Simonenko OI
Kyiv region Boryspil, street Kyivsky Shliakh, 75, apt. 63.
Tel. +38 (067) 172-86-37

© Shupyk national healthcare university of Ukraine, 2025

© SI «Acad. O.F. Vozianov institute of urology NAMS of Ukraine», 2025

© PO «All-ukrainian Association of continuing professional education of doctors and pharmacists», 2025

© PO «Association of sexologists and andrologists of Ukraine», 2025

© Professional-Event, 2025

SHUPYK NATIONAL HEALTHCARE UNIVERSITY OF UKRAINE

SI «ACADEMICAN O.F. VOZIANOV INSTITUTE OF UROLOGY OF THE NATIONAL ACADEMY OF MEDICAL SCIENCES OF UKRAINE»

PO «ALL-UKRAINIAN ASSOCIATION OF CONTINUING PROFESSIONAL EDUCATION OF DOCTORS AND PHARMACISTS»

ASSOCIATION OF SEXOLOGISTS AND ANDROLOGISTS OF UKRAINE

HEALTH OF MAN

ЗДОРОВ'Я ЧОЛОВІКА

Ukrainian scientific and practical journal

Official journal of the Association of Sexologists and Andrologists of Ukraine

PUBLISHED WITH THE SUPPORT OF UKRAINE INSTITUTE OF SEXOLOGY AND ANDROLOGY

Honourable president of the publication

S.O.Vozianov – academician of the NAMS of Ukraine,
Dr. med. Sciences, professor

Editor-in-chief

I. I. Gorpynchenko – Dr. med. Sciences, professor

Deputies of chief editor

O. S. Shcherbinska – Dr. med. Sciences, professor

K. R. Nurimanov – MD, PhD

EDITORIAL BOARD

Per-Anders Abrahamsson
Yuriy Gurzhenko
Rados Djinovic
Rostyslav Danylets
Mykola Kolesnyk
Fedir Kostyev
Garnik Kocharyan
Volodymyr Lisovyi
Oleh Nikitin
Sergiy Pasichnikov
Tatiana Poroshina
Juan Palou Redorta
Andriy Sagalevich
Viktor Stus
Olexandr Fedoruk
Dimitrios G. Hatzichristou
Archil Chkhotua
Oleksandr Shulyak

EDITORIAL COUNCIL

**Head of Council –
Sergiy Vozianov**

Borys Vornyk
Serhii Golovko
Anna Drannik
Victoria Driyanska
Nadiia Zherdova
Stella Kushnirenko
Zurab S. Marshaniia
Volodymyr Spyrndonenko
Alexander Khelaia
Juza Chen
Vasyl Chernenko
Sergiy Shamraev
Yuliia Shcherbakova
Olena Khaustova

PROJECT DIRECTOR

O. S. Shcherbinska

ADVERTISING DIRECTOR

I. M. Lukavenko

RESPONSIBLE SECRETARY

Ye. M. Semak

ADVERTISING

**O. M. Bondar
V. M. Korshuk
K. O. Panova**

LITERARY EDITOR

I. A. Gordenko

DESIGN AND LAYOUT

V. M. Semak

TABLE OF CONTENTS №2 (93)/2025

NEW. EVENTS

Greetings on the occasion of the 60th anniversary of the Institute of Urology named after Academician O. F. Vozianov of the National Academy of Medical Sciences of Ukraine 6

TOPICAL ISSUES

Long-term oncological outcomes of neoadjuvant androgen-deprivation therapy prior to radical prostatectomy
Y. I. Afanasiev, R. O. Danylets,
V. M. Hryhorenko, O. V. Shuliak,
A. V. Bardin, M. D. Sosnin 8

Monitoring of correlation of diagnostic markers of acute pyelonephritis and diabetes mellitus under experimental conditions
S. O. Borysov, F. I. Kostyev, O. V. Borysov,
S. V. Bohatskyi, S. G. Kolomiichuk,
R. V. Savchuk 28

Personalized psychological and wellness support for male athletes with infertility: a typology of emotional responses to diagnosis
O. A. Cherepiekhina, V. M. Mazin,
V. A. Bulanov, O. V. Puchyna,
O. Y. Zalevska, V. Y. Rudchenko 34

UROLOGY

Features of the intraoperative period in patients with large-volume benign prostatic hyperplasia depending on the method of surgical correction of infravesical obstruction
S. M. Shamrayev, Y. M. Melnychuk 48

Elderly men with an overactive bladder in combination with infravesicular obstruction (Literature review)
O. V. Melymuka, A. I. Boyko 56

SEXOLOGY AND ANDROLOGY

Erectile dysfunction: terms, definitions, frequency
G. S. Kocharyan 60

The effect of obesity on erectile function in men
I. I. Todurov, O. A. Stepura, S. I. Mazii,
N. M. Zherdova 68

FOR PRACTICING PHYSICIANS

Human papillomavirus – the etiological factor of giant condyloma Buschke–Lowenstein (Clinical case)
V. A. Mishchenko, M. Yu. Sliepchenko,
M. B. Pushkar 74

Zinner syndrome: modern methods of diagnosis and treatment. Literature review and clinical cases
M. D. Sosnin, O. V. Shuliak,
V. A. Slobodianiuk, A. A. Hrytsaiuk,
V. V. Danylko 79

Substantiation of the importance of rehabilitation for children with intestinal obstruction in the postoperative period
I. O. Krytskyi, D. V. Popovych,
V. H. Dzhyvak, V. I. Boiko, U. P. Hevko,
A. V. Bai 86

ЗМІСТ №2 (93)/2025

Привітання з нагоди 60-річчя Інституту урології імені академіка О. Ф. Возіанова Національної академії медичних наук України..... 6

АКТУАЛЬНІ ТЕМИ

Вплив неоад'ювантної андроген-деприваційної терапії перед радикальною простатектомією на віддалені онкологічні результати
Є. І. Афанас'єв, Р. О. Данилець,
В. М. Григоренко, О. В. Шуляк,
А. В. Бардін, М. Д. Соснін 8

Monitoring of correlation of diagnostic markers of acute pyelonephritis and diabetes mellitus under experimental conditions
S. O. Borysov, F. I. Kostyev, O. V. Borysov,
S. V. Bohatskyi, S. G. Kolomiichuk,
R. V. Savchuk..... 28

Типологія емоційного реагування чоловіків-спортсменів із безпліддям на діагноз та персоналізовані стратегії психологічної й оздоровчої підтримки
О. А. Черепехіна, В. М. Мазін,
В. А. Буланов, О. В. Пучина,
О. Ю. Залевська, В. Є. Рудченко 34

УРОЛОГІЯ

Особливості інтраопераційного періоду в пацієнтів із доброякісною гіперплазією передміхурової залози великого об'єму залежно від методу хірургічної корекції інфравезикальної обструкції
С. М. Шамраєв, Я. М. Мельничук..... 48

Чоловіки похилого віку з гіперактивним сечовим міхуром у комбінації з інфравезикальною обструкцією (Огляд літератури)
О. В. Мелимука, А. І. Бойко..... 56

СЕКСОЛОГІЯ ТА АНДРОЛОГІЯ

Еректильна дисфункція: терміни, визначення, частота
Г. С. Кочарян..... 60

Вплив ожиріння на еректильну функцію у чоловіків
І. І. Тодуров, О. А. Степура, С. І. Мазій,
Н. М. Жердьова 68

НА ДОПОМОГУ ЛІКАРЮ-ПРАКТИКУ

Вірус папіломи людини – етіологічний чинник гігантської кондиломи Бушке – Левенштейна (Клінічний випадок)
В. А. Міщенко, М. Ю. Слєпченко,
М. Б. Пушкар 74

Синдром Ціннера: сучасні методи діагностики та лікування. Огляд літератури й клінічні випадки
М. Д. Соснін, О. В. Шуляк,
В. А. Слободянюк, А. А. Грицаюк,
В. В. Данилко 79

Обґрунтування важливості реабілітації дітей із кишковою непрохідністю в післяопераційний період
І. О. Крицький, Д. В. Попович,
В. Г. Дживак, В. І. Бойко,
У. П. Гевко, А. В. Бай..... 86