

# Український вісник психоневрології

## UKRAINS'KYI VISNYK PSYKHONEVROLOHII

Засновник і видавець: ГРОМАДСЬКА ОРГАНІЗАЦІЯ «АСОЦІАЦІЯ НЕВРОЛОГІВ, ПСИХІАТРІВ І НАРКОЛОГІВ УКРАЇНИ», ДУ «ІНСТИТУТ НЕВРОЛОГІЇ, ПСИХІАТРІЇ ТА НАРКОЛОГІЇ НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ МЕДИЧНИХ НАУК УКРАЇНИ»  
*Founder and publisher: PUBLIC ORGANIZATION "ASSOCIATION OF NEUROLOGISTS, PSYCHIATRISTS AND NARCOLOGISTS OF UKRAINE", STATE INSTITUTION "INSTITUTE OF NEUROLOGY, PSYCHIATRY AND NARCOTOLOGY OF THE NATIONAL ACADEMY OF MEDICAL SCIENCES OF UKRAINE"*

Головний редактор ВОЛОШИН П. В.

РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ:  
Бітенський В. С. (м. Одеса, УКРАЇНА),  
Аймедов К. В. (Одеса, УКРАЇНА),  
Волошина Н. П. (м. Харків, УКРАЇНА),  
Головченко Ю. І. (м. Київ, УКРАЇНА),  
Григорова І. А. (м. Харків, УКРАЇНА),  
Дзялк Л. А. (м. Дніпро, УКРАЇНА),  
Зозуля І. С. (м. Київ, УКРАЇНА),  
Карабан І. М. (м. Київ, УКРАЇНА),  
Кожина Г. М. (м. Харків, УКРАЇНА),  
Козявкін В. І. (м. Львів, УКРАЇНА),  
Лінський І. В. (м. Харків, УКРАЇНА),  
**Марута Н. О. (м. Харків, УКРАЇНА) (заступник головного редактора),**  
Михайлів Б. В. (м. Харків, УКРАЇНА),  
Мініко О. І. (м. Харків, УКРАЇНА),  
Міщенко Т. С. (м. Харків, УКРАЇНА),  
Напреєнко О. К. (м. Київ, УКРАЇНА),  
Підкоритов В. С. (м. Харків, УКРАЇНА),  
Табачников С. І. (м. Київ, УКРАЇНА),  
Танцуря Л. М. (м. Харків, УКРАЇНА),  
Чабан О. С. (м. Київ, УКРАЇНА),  
Чугунов В. В. (Запоріжжя, УКРАЇНА),  
Шестопалова Л. Ф. (м. Харків, УКРАЇНА),  
**Явдак І. О. (м. Харків, УКРАЇНА),**  
**(відповідальний секретар).**

РЕДАКЦІЙНА РАДА:  
Берштейн Н. (м. Тель Авів, ІЗРАЇЛЬ),  
Борисов В. І. (м. Харків, УКРАЇНА),  
Брайнін М. (м. Віденсь, АВСТРІЯ),  
Головач К. М. (м. Київ, УКРАЇНА),  
Дубенко А. Є. (м. Харків, УКРАЇНА),  
Євтушенко С. К. (м. Харків, УКРАЇНА),  
Зукер Р. (Енн Арбор, США),  
Коростій В. І. (м. Харків, УКРАЇНА),  
Коновалова В. О. (м. Харків, УКРАЇНА),  
Ліхачевський С. О. (м. Мінськ, БІЛОРУСЬ),  
Май М. (м. Неаполь, ІТАЛІЯ),  
Мартинюк В. Ю. (м. Київ, УКРАЇНА),  
Міщенко В. М. (м. Харків, УКРАЇНА),  
Морозов П. В. (м. Москва, РОСІЯ),  
Пашковський В. М. (м. Чернівці, УКРАЇНА),  
Пшук Н. Г. (м. Вінниця, УКРАЇНА),  
Ревенок О. А. (м. Київ, УКРАЇНА),  
Сон А. С. (м. Одеса, УКРАЇНА),  
Сосін І. К. (м. Харків, УКРАЇНА),  
Хабрат Б. (Варшава, ПОЛЬЩА),  
Христодулу Дж. (м. Афіни, ГРЕЦІЯ),  
Шаповалов В. В. (м. Харків, УКРАЇНА),  
Юр'єва Л. М. (м. Дніпро, УКРАЇНА).

Chief Editor VOLOSHYN P. V.

EDITORIAL STAFF:  
Bitenskiy V. S. (Odesa, UKRAINE)  
Aymedov C. V. (Odesa, UKRAINE)  
Voloshyna N. P. (Kharkiv, UKRAINE)  
Golovchenko Yu. I. (Kyiv, UKRAINE)  
Grygorova I. A. (Kharkiv, UKRAINE)  
Dziak L. A. (Dnipro, UKRAINE)  
Zozulia I. S. (Kyiv, UKRAINE)  
Karaban' I. M. (Kyiv, UKRAINE)  
Kozhyna G. M. (Kharkiv, UKRAINE)  
Kozyavkin V. I. (Lviv, UKRAINE)  
Linskyi I. V. (Kharkiv, UKRAINE)  
**Maruta N. O. (Kharkiv, UKRAINE) (deputy chief editor)**  
Mykhailov B. V. (Kharkiv, UKRAINE)  
Minko O. I. (Kharkiv, UKRAINE)  
Mishchenko T. S. (Kharkiv, UKRAINE)  
Napryeyenko O. K. (Kyiv, UKRAINE)  
Pidkorytov V. S. (Kharkiv, UKRAINE)  
Tabachnikov S. I. (Kharkiv, UKRAINE)  
Tantsura L. M. (Kharkiv, UKRAINE)  
Chaban O. S. (Kyiv, UKRAINE)  
Chugunov V. V. (Zaporizhzhia, UKRAINE)  
Shestopalova L. F. (Kharkiv, UKRAINE)  
**Yavdak I. O. (Kharkiv, UKRAINE) (executive secretary).**

EDITORIAL BOARD:  
Berstein N. (Tel Aviv, ISRAEL)  
Borysov V. I. (Kharkiv, UKRAINE)  
Brainin M. (Vienna, AUSTRIA)  
Golovach K. M. (Kyiv, UKRAINE)  
Dubenko A. Ye. (Kharkiv, UKRAINE)  
Yevtushenko S. K. (Kharkiv, UKRAINE)  
Zucker R. (Ann Arbor, MI, USA)  
Korostii V. I. (Kharkiv, UKRAINE)  
Konovalova V. O. (Kharkiv, UKRAINE)  
Lichachov S. A. (Minsk, BELARUS)  
May M. (Naples, ITALY)  
Martyniuk V. Yu. (Kyiv, UKRAINE)  
Mishchenko V. M. (Kharkiv, UKRAINE)  
Morozov P. V. (Moscow, RUSSIA)  
Pashkov'skyi V. M. (Chernivtsi, UKRAINE)  
Pshuk N. G. (Vinnytsia, UKRAINE)  
Revenok O. A. (Kyiv, UKRAINE)  
Son A. S. (Odesa, UKRAINE)  
Sosin I. K. (Kharkov, UKRAINE)  
Habrat B. (Warsaw, POLAND)  
Christodoulou G. (Athens, GREECE)  
Shapovalov V. V. (Kharkiv, UKRAINE)  
Yurieva L. M. (Dnipro, UKRAINE).

Рецензований науково-практичний

медичний журнал

*Peer-reviewed scientific and practical journal of medicine*

Заснований у вересні 1993 р.

Founded in September, 1993

Періодичність — щокварталу

The journal is published quarterly

Журнал внесений до переліку наукових фахових видань України, в яких можуть публікуватися результати дисертаційних робіт на здобуття наукових ступенів доктора і кандидата наук за галузями медичних (наказ МОН України від 06 березня 2015 р. № 261) та фармацевтичних (постанова ВАК України від 06 жовтня 2010 р. № 3-05/6) наук.

Журнал представлений у міжнародних базах даних: РИНЦ (Российский индекс научного цитирования); Ulrich's Periodicals Directory, Google Scholar.

The journal is presented in international periodicals, bibliographic and scientometric international databases, such as:

- RSCI (Russian Science Citation Index);
- Ulrich's Periodicals Directory;
- Google Scholar

Том 26, випуск 4 (97)

Харків, 2018



АДРЕСА РЕДАКЦІЇ:

вул. Академіка Павлова, 46, м. Харків, 61068  
ДУ «Інститут неврології, психіатрії та наркології  
Національної академії медичних наук України».  
Адреса сайту журналу: [www.uvprn.com](http://www.uvprn.com)

ADDRESS OF EDITORSHIP:

46, Academician Pavlov Str., Kharkiv, Ukraine, 61068,  
SI "Institute of neurology, psychiatry and narcology  
of the NAMS of Ukraine".

Web-site of the journal: [www.uvprn.com.ua](http://www.uvprn.com.ua)

Свідоцтво про державну реєстрацію  
КВ № 16345-4817ПР від 10.02.2010 р.

Certificate for state registration of print mass media  
KV № 16345-4817PR, dated 10 Feb, 2010

Рекомендовано до друку Вченю Радою ДУ «Інститут  
неврології, психіатрії та наркології НАМН України»  
(протокол № 15 від 12.12.2018 р.)

Approved for publication by the Academic Council of SI "Institute of neurology, psychiatry and narcology of the NAMS of Ukraine" (protocol no. 15 dated 12 December, 2018)

**РЕЦЕНЗЕНТИ З ПИТАНЬ НЕВРОЛОГІЇ:**

Волошина Н. П. (м. Харків, Україна), Головченко Ю. І. (м. Київ, Україна), Григорова І. А. (м. Харків, Україна), Дзял Л. А. (м. Дніпро, Україна), Дубенко Е. Г. (м. Харків, Україна), Зозуля І. С. (м. Київ, Україна), Міщенко Т. С. (м. Харків, Україна), Сухоруков В. І. (м. Харків, Україна).

**РЕЦЕНЗЕНТИ З ПИТАНЬ ПСИХІАТРІЇ:**

Кожина Г. М. (м. Харків, Україна), Коростій В. І. (м. Харків, Україна) Луценко О. Г. (м. Харків, Україна), Михайлів Б. В. (м. Харків, Україна),

Напрєнко О. К. (м. Київ, Україна), Підкоритов В. С. (м. Харків, Україна), Чабан О. С. (м. Київ, Україна), Шестопалова Л. Ф. (м. Харків, Україна), Юр'єва Л. М. (м. Дніпро, Україна).

**РЕЦЕНЗЕНТИ З ПИТАНЬ НАРКОЛОГІЇ:**

Бітенський В. С. (м. Одеса, Україна), Ігнатов М. Ю. (м. Харків, Україна), Лінський І. В. (м. Харків, Україна), Мінко О. І. (м. Харків, Україна), Павлов В. О. (м. Дніпро, Україна), Сосін І. К. (м. Харків, Україна), Чугунов В. В. (Запоріжжя, Україна).

**До уваги авторів**

До опублікування у журналі «Український вісник психоневрології» приймаються статті з проблем клінічної та експериментальної неврології, психіатрії та наркології, психотерапії, судової фармації, інших суміжних наук, оригінальні дослідження, огляди, лекції, спостереження з практики, дискусійні статті, наукова хроніка, короткі повідомлення, рецензії, а також роботи з питань викладання нейронаук, організації та управління психоневрологічною службою, статті історичного характеру, інформація про новітні лікарські засоби, про минулі та майбутні з'їзди, науково-практичні конференції та семінари.

**Під час підготовки робіт до друку треба враховувати таке:**

1. До розгляду редакційною колегією журналу приймаються роботи, що не публікувалися та не подавалися до друку раніше.

2. Оригінал роботи подається до редакції українською, російською або англійською мовами.

3. Статті надсилаються до редакції у двох примірниках з офіційним направленням установи (1 примірник), експертним висновком (2 примірники) та електронною версією у текстовому редакторі Microsoft Word. Не треба ділити текст статті на окремі файли (крім рисунків, що виконані в інших програмах).

4. Обсяг статей не повинен перевищувати: для проблемних та оригінальних досліджень, лекцій та оглядів — 10 сторінок, для дискусійних статей — 8 сторінок, для наукової хроніки — 5 сторінок, для коротких повідомлень — 3-х сторінок.

5. Роботи друкуються кеглем 14, через 1,5 інтервали з полями: ліворуч — 3,5 см, праворуч — 1 см, зверху та знизу — по 2,5 см (28—30 рядків на сторінці, 60—70 знаків у рядку).

6. Викладення робіт повинно бути чітким, містити такі розділи: вступ (з обґрунтуванням актуальності), матеріал та методи дослідження, отримані результати, їх обговорення, висновки, перелік літературних джерел.

7. Тексту статті повинні передувати індекс УДК, українською, російською та англійською мовами: прізвище та ініціали авторів, назва статті, резюме та ключові слова. Обсяг резюме не повинен бути меншим, ніж 10 рядків, або 700—1000 знаків (відповідно до «Рекомендацій по підготовці анотації публікації», розміщених на сайті журналу). У тексті рукопису посилення на бібліографічний список наводяться в квадратних дужках і нумеруються в порядку їх згадування.

8. Перелік використаної літератури оформлюється відповідно до ДСТУ ГОСТ 7.1:2006 та ДСТУ 8302:2015 і повинен містити вітчизняні (українською або російською мовою) та іноземні джерела (англійською мовою або мовою оригіналу) за останні 10 років. Більш ранні публікації включаються до переліку тільки у разі потреби.

9. Після переліку літератури наводяться українською та англійською мовами відомості про авторів (прізвище, ім'я, по батькові, науковий ступінь, вчене звання, посада або професія, місце роботи) без скорочень, контактні телефони; e-mail.

10. Усі фізичні величини та одиниці треба наводити за системою SI, терміни — згідно з анатомічною та гістологічною номенклатурами, діагностику — за допомогою Міжнародної класифікації хвороб 10-го перегляду.

11. Таблиці повинні бути компактними, мати називу, що відповідає змісту. На усі рисунки та таблиці у тексті повинні бути посилання.

12. Ілюстрації до роботи (рисунки, фотографії, графіки та діаграми) подаються у чорно-білому зображені, з можливістю редагування. Фотографії мають бути контрастними (на фотопапері чи у цифровому форматі з роздільною здатністю не менш ніж 240 dpi), рисунки та графіки — чіткими, тонові рисунки — у форматі \*.tif, 240—300 dpi, без компресії.

13. Полнофарматні кольорові ілюстрації мають бути подані в електронній версії для комп'ютера типу IBM PC. Колірна модель — CMYK, 300 dpi. Векторна графіка — у форматі \*.pdf. Текст (шрифти) і логотипи подавати тільки в кривих. Розмір ілюстрації — 205 x 295 мм, від цих меж має бути не менш ніж 10 мм до значимих об'єктів.

14. Текст статті та усі супровідні матеріали мають бути відредагованими та перевіреними. Стаття має бути підписаною усіма авторами.

15. Автори обов'язково заповнюють дві форми XML (українська/російська та англійська версії) та надсилають разом зі статтею (форми XML з прикладом заповнення наведені на офіційному сайті журналу [www.uvnpn.com](http://www.uvnpn.com) у рубриці «Авторам»).

16. Редакція залишає за собою право скорочення та виправлення надісланих статей (відповідно до «Порядку розгляду публікацій» та «Порядку рецензування публікацій», розміщених на сайті журналу).

17. Відхилені у процесі рецензування рукописи авторам не повертаються. Статті, що оформлені без дотримання вказаних правил, не розглядаються.

**За зміст та оформлення статей (публікацій) відповідальність несе автор.**

*Статті надсилаються на адресу:*

вул. Ак. Павлова, 46, м. Харків, Україна, 61068  
ДУ «Інститут неврології, психіатрії та наркології НАН України»,  
редакція журналу «Український вісник психоневрології»,  
e-mail: visnuk.pn@gmail.com

Офіційний сайт журналу: [www.uvnpn.com.ua](http://www.uvnpn.com.ua)

Свідоцтво про держ. реєстрацію КВ № 16345-4817ПР від 10.02.2010 р. Формат 60x84/8. Ум. друк. арк. 12,55 + 0,93 вкл. Обл.-вид. арк. 15,55. Тираж 300 пр. Замовлення №

Громадська організація «Асоціація неврологів, психіатрів і наркологів України», ДУ «Інститут неврології, психіатрії та наркології НАН України»,  
Адреса редакції та видавця: вул. Ак. Павлова, 46, м. Харків, 61068, тел./факс: 738-32-25; e-mail: [inpn@ukr.net](mailto:inpn@ukr.net); [visnuk.pn@gmail.com](mailto:visnuk.pn@gmail.com)

Надруковано з оригінал-макета, виготовленого ФО-П Строков Д. В., Свідоцтво суб'єкта видавничої справи ХК № 247 від 19.11.2009 р.,  
у ФОП Ожога-Масловський Г. В., вул. Чернишевська, буд. 13, оф. 508, м. Харків, 61057. Свідоцтво суб'єкта видавничої справи ДК № 4975 від 31.07.2015 р.

ISSN 2079-0325