

Міністерство охорони здоров'я України
Українська медична стоматологічна академія



АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ СУЧАСНОЇ МЕДИЦИНИ



Морфологічний корпус УМСА

Полтава 2019

РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ

Ждан Вячеслав Миколайович, доктор медичних наук, професор - *головний редактор*;
Білаш Сергій Михайлович, доктор біологічних наук, професор - *заступник головного редактора*;
Безкоровайна Ірина Миколаївна, доктор медичних наук, професор;
Бобирьова Людмила Єгорівна, доктор медичних наук, професор;
Весніна Людмила Едуардівна, доктор медичних наук, професор;
Гуніна Лариса Михайлівна, доктор біологічних наук, професор;
Дворник Валентин Миколайович, доктор медичних наук, професор;
Каськова Людмила Федорівна, доктор медичних наук, професор;
Костенко Віталій Олександрович, доктор медичних наук, професор - *заступник головного редактора*;
Лігоненко Олексій Вікторович, доктор медичних наук, професор;
Лихацький Петро Григорович, доктор біологічних наук, професор;
Ліхачов Володимир Костянтинович, доктор медичних наук, професор;
Непорада Каріне Степанівна, доктор медичних наук, професор;
Похилько Валерій Іванович, доктор медичних наук, професор;
Скрипніков Андрій Миколайович, доктор медичних наук, професор;
Старченко Іван Іванович, доктор медичних наук, професор;
Фал Анджей Маріуш, доктор медичних наук, професор (Варшава, Польща);
Фоменко Ірина Степанівна, доктор біологічних наук, професор;
Чекаліна Наталія Ігорівна, доктор медичних наук, доцент

Завідувач редакції —
Міщенко А.В., канд. мед. наук, доцент

Адреса редакції та видавця:
36011, Україна, м. Полтава, вул. Шевченка, 23
Телефон (0532) 60-96-10, (05322) 2-69-66.
e-mail: visnik_umsa@umsa.edu.ua

Сайт журналу: www.visnyk-umsa.com.ua

Літературні редактори: Костенко В.Г. (англійська мова);
Косухіна Н.О. (українська, російська мови).
Комп'ютерний дизайн, оригінал-макет – Гуржій Т.М.
Модератор сайту – Усенко П.С.

Підписано до друку 22.10.2019 р.
Формат 60x84/8. Папір офсетний.
Ум. друк. арк. 17,90. Наклад 100. Зам. 503.

ISSN 2077-1096

Засновник і видавець –

**УКРАЇНЬСЬКА МЕДИЧНА
СТОМАТОЛОГІЧНА
АКАДЕМІЯ**

Науково-практичний журнал

**Актуальні проблеми
сучасної медицини:
ВІСНИК
Української медичної
стоматологічної академії**

**Том 19
Випуск 4 (68)**

Свідоцтво про державну
реєстрацію
КВ №15143-3715 ПР
від 6.05.2009 р.

Рекомендовано до друку
Вченою радою Української
медичної стоматологічної
академії (протокол № 4
від 9.10.2019)

**Журнал затверджений МОН
України як наукове фахове
видання з медичних наук;
наказ МОН України
№ 1528 від 29.12.2014;
№ 1301 від 15.10.2019.
Журнал категорії «Б»**

Журнал внесено
до міжнародних баз наукової
періодики: Crossref
(DOI-prefix: 10.31718);
Index Copernicus International;
Google Scholar;
Російський індекс наукового
цитовання (РИНЦ), на платформі
наукової електронної бібліотеки
eLIBRARY.RU)

Усі статті рецензуються

Свідоцтво суб'єкта видавничої справи,
Серія ДК №1691 від 17.02.2004р.
Редакційно-видавничий відділ
Української медичної стоматологічної академії
36011, м. Полтава, вул. Шевченка, 23.

© Українська медична
стоматологічна академія, 2019