

ВІННИЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ  
УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ М.І.ПИРОГОВА

---

# ВІСНИК ВІННИЦЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО МЕДИЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ

---

НАУКОВИЙ ЖУРНАЛ  
№1 (Т. 19) 2015

# ВІСНИК ВІННИЦЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО МЕДИЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ REPORTS OF VINNYTSIA NATIONAL MEDICAL UNIVERSITY

**Заснований:** 17 жовтня 1994 року

**Засновник:** Вінницький державний медичний університет імені М.І.Пирогова

**Державна реєстрація:** 18 вересня 2003

**Видавець:** Вінницький національний медичний університет імені М.І.Пирогова

Періодичність виходу журналу 2 рази на рік

№1 (Т. 19) 2015

*Фахове наукове видання України у галузі медичних наук*

Згідно переліку наукових фахових видань України, затвердженого наказом МОН України №528 від 12.05.2015 (Додаток 10 до наказу)

## Головний редактор

Мороз В.М.

## Заступник головного редактора

Гумінський Ю.Й.

## Заступник головного редактора

Петрушенко В.В.

## Відповідальний секретар

Клімас Л.А.

## Редакційна колегія

Булавенко О.В., Василенко Д.А., Власенко М.В.,  
Гунас І.В., Заїка В.С., Камінський В.В., Палій Г.К.,  
Погорілий В.В., Пшук Н.Г., Серкова В.К.,  
Степанюк Г.І., Шувалов С.М.

## Редакційна рада

Булат Л.М., Волков К.С., Гаврилюк А.О., Гайструк  
А.Н., Годлевський А.І., Денисюк В.І., Дудник В.М.,  
Кириленко В.А., Кіщук В.В., Кукуруза Ю.П.,  
Мазорчук Б.Ф., Мороз Л.В., Мостовий Ю.М.,  
Пухлик Б.М., Піскун Р.П., Пушкарь М.С., Рикало  
Н.А., Салдан І.Р., Сарафінюк Л.А., Сергета І.В.,  
Стеченко Л.О., Фіщенко В.О., Фурман Ю.М.,  
Чайка Г.В., Чорнобровий В.М., Яковлева О.О.

## Адреса редакції та видавця:

21018, Україна, м.Вінниця,  
вул. Пирогова, 56  
Тел.: (043-2) 43-94-11  
Факс.: (043-2) 46-55-30  
E-mail: lora@vsmu.vinnica.ua  
lora@vnmnu.edu.ua

## Address editors and publisher:

Pyrogov Str. 56,  
Ukraine - 21018, Vinnytsia,  
Tel.: (043-2) 43-94-11  
Fax: (043-2) 46-55-30  
E-mail: lora@vsmu.vinnica.ua  
lora@vnmnu.edu.ua

Технічний редактор Л.О. Клопотовська

Художній редактор Л.М. Слободянюк

Технічний редактор О.П. Віштак

Підписано до друку 14.05.2015 р.

Затверджено Вченою Радою ВНМУ ім. М.І. Пирогова, протокол №8 від 30.04.15 р.

Формат 84x120 1/16. Друк офсетний. Замовлення № 248. Тираж 600

Вінниця. Друкарня ВНМУ, Пирогова, 56

© Вінницький національний медичний університет імені М.І.Пирогова, (м.Вінниця), 2011

**Вісник Вінницького національного медичного університету**

Рецензуемий журнал

Свідоцтво про державну реєстрацію КВ №7901 від 18.09.2003

# ЗМІСТ

## ОРИГІНАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ

<b>Мороз В.М., Йолтухівський М.В., Тищенко І.В., Богомаз О.В., Московко Г.С.</b> Просторово-часові параметри ходьби у чоловіків підліткового та юного віку .....	6
<b>Чорнопищук Р.М.</b> Дослідження антимікробної активності композиції препаратів левомеколь та ліастен в досліджах "in vitro" .....	11
<b>Черешнюк І.Л.</b> Ефективність адемоулу у постреперфузійний період тотальної ішемії ока крізь призму засад сучасної нейроретинопротективної терапії .....	14
<b>Череха О.Л.</b> Математичне моделювання методом покрокового регресійного аналізу нормативних показників кардіоінтервалографії у жінок 26-35 років з еукінетичним типом гемодинаміки .....	20
<b>Пугач М.М.</b> Вітамін D-дефіцитний рахіт у дітей першого року життя: клініко-генетичні паралелі .....	24
<b>Заїчко Н.В., Юрченко П.О.</b> Вплив вітамінів B6, B9, B12 та есміну на систему гідрогенсульфіду в мозку щурів з ізольованою гіпергомоцистеїнемією .....	26
<b>Дудник В.М., Зборовська О.О.</b> Особливості клінічного перебігу вроджених вад серця у дітей після оперативної корекції залежно від типу порушення гемодинаміки .....	30
<b>Лук'янцева Г.В.</b> Вплив нанесення дефекту великогомілкової кістки після 60-денного введення натрію бензоату на темпи росту скелета у білих щурів .....	34
<b>Глушак А.А.</b> Вестибуло-оральні розміри зубів у хлопчиків та дівчаток з ортогнатичним прикусом в залежності від форми голови та типу обличчя .....	37
<b>Школьнік Е.Я.</b> Розбіжності кефалометричних показників між здоровими і хворими на гострий гнійний гайморит юнаками і чоловіками Поділля без урахування краніютипу і брахіцефалів .....	44
<b>Шінкарук-Диковицька М.М.</b> Частота хронічного періодонтиту, кістогранулем або кист різців та іклів у соматично здорових чоловіків із різних регіонів України .....	47
<b>Дзевульська І.В.</b> Гістологічна будова надниркових залоз через 1, 3, 7, 14, 21 і 30 діб у щурів, яким протягом перших семи діб вводили розчин лактопротеїну з сорбітолом .....	51
<b>Жмурик Д.В., Мілієнко М.В.</b> Порівняльна характеристика впливу на ультраструктуру сітківки ока кролика тридцятиденної тампонади перфторорганічною сполукою і "легкою" силіконовою олією .....	55
<b>Школьніков В.С., Тихолаз В.О., Холод Л.П., Стельмашук П.О., Галунко Г.М.</b> Структура причин пізніх абортів і мертвонароджених у Вінницькій області за 2014 рік .....	59
<b>Бражук М.В., Кондратюк В.К., Дзісь Н.П.</b> Патоморфологічні та імуногістохімічні особливості децидуальної оболонки і хоріона у жінок з трубною вагітністю .....	62
<b>Волощук Н.І., Таран І.В., Конох С.А.</b> Вплив гідроген сульфід у анальгезуючий та протизапальний ефекти диклофенаку натрію в експерименті .....	66
<b>Рикало Н.А., Гумінська О.Ю.</b> Особливості стану імунітету статевонезрілих щурів на тлі хронічного рифампіцин-ізоніазид індукованого гепатиту, їх кореляції з показниками клітинного циклу тимусу та селезінки .....	70

## КЛІНІЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ

<b>Бойчук О.Г.</b> Поліморфні варіанти гену ендотеліальної NO синтетази у жінок з безпліддям та порушеннями гепатобіліарної системи .....	74
<b>Гайструк Н.А.</b> Стан комплексу "мати-плацента-плід" при багатоплідній вагітності .....	77
<b>Галаченко О.О., Очеретько О.М., Галаченко В.В.</b> Вплив кардіореабілітаційних програм на вірогідність продовження відновлювального лікування пацієнтів з гострим інфарктом міокарда в спеціалізованому санаторно-курортному закладі .....	81
<b>Гнатишин М.С., Буздиган О.Г.</b> Оптимізація комплексного лікування шизофренії з урахуванням клініко-функціональних особливостей .....	84
<b>Годлевський А.І., Саволюк С.І., Клімас А.С.</b> Предиктори розвитку ускладнень у хворих з ізольованою та поєднаною травмою органів черевної порожнини .....	88
<b>Гуменюк І.П.</b> Діагностика вертебральних чинників резистентності до лікування при хронічному обструктивному захворюванні легень .....	94
<b>Дудукіна С.О., Семененко А.І.</b> Ускладнення профілактичної та лікувальної гіпотермії у хворих з аневризматичними інтракраніальними крововиливами .....	98
<b>Дудік О.П.</b> Вплив зубної пасти Dr.Wild&co "Emoform actifluor protect" на процеси ремінералізації емалі при початковому карієсі .....	102

<b>Закалата Т.Р.</b> Порівняльна характеристика клінічних аспектів лікування трансверзальних аномалій за допомогою міофункціональної апаратури .....	105
<b>Маракушин Д.І., Ісаєва І.М.</b> Оцінка стану симпатоадреналової системи організму при первинній артеріальній гіпотонії .....	108
<b>Дмитренко С.В.</b> Диференційоване лікування хворих на іхтіоз із використанням ретинолу пальмітату .....	111
<b>Міщенко В.П., Руденко І.В., Запорожченко М.Б.</b> Етіопатогенетичні підходи до профілактики акушерсько-гінекологічних ускладнень .....	114
<b>Ночвіна О.А.</b> Клінічна характеристика жінок з синдромом хронічного тазового болю .....	118
<b>Одарчук І. В.</b> Особливості клінічного перебігу та лабораторно-інструментальних показників пієлонефриту у дітей раннього віку .....	122
<b>Саволюк С.І., Вовчук І.М., Лосєв В.О.</b> Дискусійні моменти вибору тактики та методу хірургічного лікування ускладнених форм непухлинної обтураційної жовтяниці .....	125
<b>Томашевський Я.В.</b> Профілактика ускладненого перебігу гострого панкреатиту біліарної етіології у хворих на цукровий діабет .....	130
<b>Хомовський В.В.</b> Результати добового моніторингу артеріального тиску у хворих на артеріальну гіпертензію, асоційовану з патологією хребта .....	135
<b>Чечуга С.Б., Сілін Г.А.</b> Больовий синдром у жінок репродуктивного віку з оваріокаріоцеле. Клінічна характеристика .....	138
<b>Чирка Ю.Л.</b> Вибір хірургічного методу лікування синдрому зап'ясткового каналу .....	140
<b>Ярмак О.А.</b> Спосіб попередження транзиторної біліарної гіпертензії після хірургічних маніпуляцій на жовчних протоках .....	145
<b>Коцур Л.Д.</b> Гіподіагностика бронхіальної астми у дітей .....	148
<b>Нікогосян Л.Р.</b> Визначення психологічних чинників, які заважають нормальному перебігу вагітності .....	151
<b>Присяжнюк В.П.</b> Структурно-функціональні зміни серця у хворих на хронічний гепатит невірусного походження різного віку .....	154

## МЕТОДИКИ

<b>Бобровська О.А.</b> Міждисциплінарна інтеграція фармацевтичної ботаніки та фармакогнозії на кафедрі фармації .....	158
<b>Булавенко О.В., Остап'юк Л.Р., Рудь В.О., Волошиновський А.С.</b> Апробація методу флуоресцентної спектроскопії для діагностики післяпологових ускладнень .....	161
<b>Болюх Б.А., Болюх Д.Б., Петрук В.Г., Кватернюк С.М.</b> Неінвазивна діагностика меланоцитарних захворювань шкіри методом спектрофотометрії дифузного відбивання .....	167
<b>Горай М. А., Курдиш Л. Ф.</b> Досвід викладання курсу "Сестринська практика в стоматології" студентам ВНМУ ім. М.І. Пирогова .....	172
<b>Довганюк І.Е.</b> Особливості та методичні напрямки післядипломної освіти сімейних лікарів на Вінничині ...	174
<b>Козловський Ю.К.</b> Застосування інтерактивних методів навчання невідкладних станів .....	177
<b>Кушта А.О.</b> Можливості використання стимулятора периферичних нервів Stimuplex DIG RC фірми V.Braun в щелепно-лицевій хірургії .....	179
<b>Руда І.В., Рудий Ю.Й., Башинська О.І.</b> Метод "Мозкового штурму" в міждисциплінарному контексті при вивченні теми: "Хронічний рецидивуючий афтозний стоматит у дітей і підлітків. Етіологія. Патогенез. Клініка. Діагностика. Лікування" .....	183
<b>Savolyuk S.I.</b> Principles and technology of independent work in modern conditions of innovative educational and information space .....	187
<b>Шкільняк Л.І.</b> Дискусія як метод інтерактивного навчання у вищій медичній школі .....	189
<b>Лонський Л.Й.</b> Про викладання урології у вищих медичних закладах України .....	192

## СОЦІАЛЬНА МЕДИЦИНА, ОРГАНІЗАЦІЯ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я

<b>Баліцька О.П., Артемчук М.А., Стецюра Р.С.</b> Маркетинговий та фармакоеконімічний аналіз фармакотерапії негоспітальної пневмонії в умовах стаціонару .....	194
<b>Ваколюк Л.М., Сокур С.О., Секрет Т.В.</b> Ожиріння: профілактичні та медико-соціальні аспекти .....	197
<b>Гур'єв С.О., Танасієнко П.В., Шкатула Ю.В., Ащаулова Г.А., Євдошенко В.П.</b> Травмогенез та медико-соціальні наслідки інволютивних переломів проксимального відділу стегнової кістки .....	201
<b>Ляшенко О.О., Константинівська О.С., Лебідь Л.В., Рогожин А.В., Сьома Н.П.</b> Соціальний статус та ефективність лікування хворих на туберкульоз легень .....	204
<b>Рудава С.І.</b> Проблема удосконалення системи оподаткування доходів фізичних осіб в Україні та	

його вплив на стан фінансування охорони здоров'я .....	207
<b>Яремина І.В., Кізлова Н.М.</b> Вплив тривалості перебування у стаціонарі на тривалість періоду між черговими госпіталізаціями .....	212

## НАУКОВІ ОГЛЯДИ

<b>Гулько Б.А.</b> Посттравматичний стресовий розлад - в розрізі часу .....	216
<b>Касьяненко Д.М.</b> Обумовленість необхідності комплексного підходу при діагностиці та лікуванні дистального прикусу .....	220
<b>Катілов О.В., Бандурка Н.М., Дмитрієв Д.В., Лайко Л.І.</b> Механізми болю й особливості діагностики больових синдромів у дітей .....	224
<b>Керничний В.В., Суходоля А.І., Козак І.О.</b> Мультивісцеральні резекції в хірургічному лікуванні місцево поширеного колоректального раку .....	229
<b>Кириченко Л.М.</b> Вплив гуморальних та клітинних факторів імунного захисту на розвиток плаценти при гестозах .....	238
<b>Корчинський В.С.</b> Кардіореабілітація: сучасний стан та пріоритети розвитку .....	244
<b>Лонський Л.Й.</b> Морфологічні зміни в підшлунковій залозі при набряклій і деструктивній формах гострого панкреатиту .....	248
<b>Маєвський О.Е., Король А.П., Тернавська Т.П., Іванюк А. О.</b> Клініко-морфологічна характеристика первинних пухлин серця, методи лікування та діагностики, прогноз .....	252
<b>Ольхова І.В., Сидорук Л.А., Марценюк Н.В., Шаюк А.В.</b> Головний біль типу напруги у дітей: сучасні уявлення .....	255
<b>Ткаченко Т.В.</b> Мікроскопічний коліт: клініка, діагностика та лікування (огляд літератури та власне спостереження) .....	259
<b>Майко О.В.</b> Рання діагностика хронічної ниркової недостатності .....	263

## ХРОНІКА

<b>До ювілею Василя Васильовича Погорілого .....</b>	<b>269</b>
<b>В пам'ять про видатного вченого-земляка - Кана Дмитра Вавиловича .....</b>	<b>270</b>
<b>Кланца О.П.</b> Микола Іванович Пирогов і формування вітчизняної системи вищої медичної освіти в першій половині XIX століття. Повідомлення 3. Від 40-х до початку 60-х рр. XIX ст. ....	271