



# МЕДИЦИНА СЬОГОДНІ І ЗАВТРА

2007. № 3

## Медицина сьогодні і завтра

Засновник —  
*Харківський державний  
медичний університет*

Україна, 61022, Харків,  
пр. Леніна, 4

Свідоцтво про державну реєстрацію  
КВ № 3340 від 06.07.98  
Затверджено постановою президії  
ВАК України № 2-02/2 від 9.02.2000

Періодичність видання —  
4 рази на рік

Рекомендовано до друку  
вченою радою ХДМУ.  
Протокол № 6 від 21.06.07

Редактор *Л.В. Степаненко*  
Коректор *Г.С. Дарована*  
Комп'ютерна верстка *О.М. Козицька*

Підписано до друку 22.06.07.  
Ум. друк. арк. 9,5.  
Обл.-вид. арк. 11,0.  
Формат 60x84 <sup>1</sup>/<sub>8</sub>. Папір офс.  
Друк. офс. Тираж 500 прим.  
Замовл.

Адреса редакції: Україна, 61022,  
Харків, пр. Леніна, 4, ХДМУ.  
Тел.: (0572) 707-73-00  
*e-mail: advin@ic.kharkov.ua*

Надруковано у ВПЦ «Контраст»  
Україна, 61166, Харків,  
пр. Леніна, 40, к. 231.  
Свідоцтво ВПЦ «Контраст» Дк № 178  
від 15.09.2000

© Медицина сьогодні і завтра.  
ХДМУ. 2007. № 3

Головний редактор *В.М. ЛІСОВИЙ*  
Почесний редактор *А.Я. ЦИГАНЕНКО*

## Редакційна колегія

Заступники головного редактора:

*В.А. Капустник*  
*І.Ф. Костюк*  
*С.Ю. Масловський*

Відповідальний секретар  
*О.Ю. Степаненко*

*В.І. Грищенко*  
*М.О. Клименко*  
*В.О. Коробчанський*  
*Ю.С. Паращук*  
*В.Д. Марковський*  
*В.В. Мінухін*  
*О.Г. Морозова*  
*І.В. Сорокіна*

## Редакційна рада

*О.М. Біловол* (Харків)  
*В.В. Бобін* (Харків)  
*В.В. Бойко* (Харків)  
*О.Ф. Возіанов* (Київ)  
*Б.О. Волос* (Харків)  
*П.В. Волошин* (Харків)  
*В.Л. Гавенко* (Харків)  
*О.Я. Гречаніна* (Харків)  
*В.І. Куцевляк* (Харків)  
*В.М. Лупир* (Харків)  
*Ю.В. Одинець* (Харків)  
*М.І. Пилипенко* (Харків)  
*В.С. Приходько* (Харків)  
*Г.П. Рузін* (Харків)  
*Г.С. Сенаторова* (Харків)  
*О.М. Хвисюк* (Харків)  
*В.М. Хворостінка* (Харків)  
*Ю.Б. Чайковський* (Київ)  
*В.П. Черних* (Харків)  
*А.Ф. Яковцова* (Харків)

## ЗМІСТ

## ТЕОРЕТИЧНА І ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА МЕДИЦИНА

<i>Н.А. Клименко, Н.А. Шутова. Роль эозинофилов в реакции тучных клеток при воспалении .....</i>	4
<i>Н.А. Клименко, М.В. Лупырь. Морфофункциональное состояние тканевых базофилов при хроническом воспалении .....</i>	12
<i>М.В. Савохина. Противовоспалительная активность метакрукса .....</i>	16
<i>А.Ю. Степаненко. Особенности архитектоники интернейронов зернистого слоя коры мозжечка крысы .....</i>	21
<i>С.М. Пушкар, О.П. Лукашова. Ультроструктурна характеристика патоморфозу клітин раку грудної залози хворих з місцево-поширеним процесом після хемопроменевої терапії з таксотером .....</i>	27
<i>В.І. Літус, Ю.Б. Чайковський. Морфологічні зміни тимуса щурів за умов мікромеркуріалізму з використанням протекторної терапії .....</i>	32
<i>Е.В. Палий, Е.Н. Рябоконт. Морфологическая характеристика дентина корневых каналов премоляров после лечения пробиотиком «Хилак Форте» с последующим серебрением .....</i>	35
<i>Е.В. Сиренко, В.И. Жуков. Содержание микроэлементов и аминокислот в органах и тканях белых крыс при воздействии сложных органических смесей на основе полиолов .....</i>	39
<i>В.И. Жуков, В.А. Телегин, О.В. Зайцева, О.И. Антюфеева, Н.А. Ващук, А.С. Моисеенко, О.Ю. Лаврентьева. Влияние простых полиэфиров П-373-2-20, П-5003 АЦ и П-294-2-35 на состояние гормональной регуляции теплокровных животных .....</i>	44
<i>М.Г. Бакуменко. Експериментальне дослідження гострої токсичності S-заміщених 1,2,4-тріазолу .....</i>	48
<i>О.А. Рябова. Роль нарушений спектра полиненасыщенных жирных кислот в патогенезе истинной экземы .....</i>	52
<i>Е.В. Савицкая. Применение <math>\omega</math>-3 полиненасыщенных жирных кислот в педиатрии .....</i>	55
<i>Н.В. Ромасько. Імунологічні аспекти порушень ліпідного обміну при симптоматичній артеріальній гіпертензії .....</i>	62
<i>А.Г. Шевченко. Роль интерлейкина-6 в прогрессировании хронического гломеруло-нефрита на разных стадиях хронической болезни почек .....</i>	66
<i>В.И. Сипитый, Ю.А. Бабалян, О.Г. Аврунин. Компьютерно-математическое моделирование имплантатов для краниопластики фронтоорбитальных костных дефектов .....</i>	69
<i>В.А. Ольховский, М.Ю. Мишин. Статистический анализ динамики кардиальной смертности по данным ХОБСМЭ № 2 за 2001–2006 годы .....</i>	75

## ТЕРАПІЯ

<i>Н.И. Питецкая. Взаимосвязь пола и основных факторов риска развития сердечно-сосудистых заболеваний .....</i>	78
<i>Д.В. Ольховский. Гиперурикемия и метаболический синдром у больных хронической сердечной недостаточностью .....</i>	82

<b>И.Д. Федько, Н.В. Макиенко, Н.И. Яблучанский.</b> <i>Вариабельность сердечного ритма у горнорабочих угольных шахт с артериальной гипертензией на этапах амбулаторной терапии эналаприла малеатом</i> .....	86
<b>Е.В. Шайтуро.</b> <i>Гиполипидемическая терапия у больных с метаболическим синдромом и нарушениями сердечного ритма</i> .....	90
<b>Л.В. Журавлёва, О.Н. Ковалёва.</b> <i>Способ коррекции проявлений оксидантного стресса у больных гипертонической болезнью и сопутствующими заболеваниями печени</i> .....	94
<b>В.А. Сединкин, Е.Н. Клигуненко.</b> <i>Особенности обмена кислорода, мозгового метаболизма и гемодинамики у больных с тяжелым диабетическим кетоацидозом</i> .....	99
<b>В.В. Пилипчук.</b> <i>Спортивний результат як критерій здоров'я легкоатлетів на тлі метаболічної фармакокорекції</i> .....	103
<b>ГЕНЕТИКА</b>	
<b>О.В. Филиппова.</b> <i>Популяционно-генетический анализ застенчивости</i> .....	106
<b>НЕВРОЛОГІЯ</b>	
<b>О.Б. Бондарь.</b> <i>Антикоагулянтная терапия при ишемическом инсульте с помощью пентосана полисульфата</i> .....	114
<b>ГІНЕКОЛОГІЯ</b>	
<b>О.Е. Березовская.</b> <i>Состояние минеральной плотности костной ткани у пациенток с постовариоэктомическим синдромом по данным компьютерной рентгеностеоденситометрии</i> .....	119
<b>АНЕСТЕЗИОЛОГІЯ</b>	
<b>А.А. Хижняк, Е.Ю. Гай.</b> <i>Динамика показателей протеинограмм в раннем послеоперационном периоде при некоторых видах острой абдоминальной патологии</i> .....	122
<b>О.О. Павлов.</b> <i>Вплив загального знеболювання та інтенсивної терапії на динаміку доставки та утилізації кисню у хворих з гострою шлунково-кишковою кровотечею</i> .....	129
<b>ОНКОЛОГІЯ</b>	
<b>В.П. Старенький.</b> <i>Взаимоотношение «опухоль и иммунная система» у больных немелкоклеточным раком легкого III стадии в процессе лучевого и химиолучевого лечения</i> .....	133
<b>ЕПІДЕМІОЛОГІЯ</b>	
<b>І.В. Єлисеєва, Є.М. Бабич, Н.І. Скляр, Ю.Л. Волянський, В.І. Білозерський, Л.А. Ждамарова, С.А. Мішукова.</b> <i>Перспективи застосування пероральних щеплень проти дифтерії</i> .....	139
<b>ОФТАЛЬМОЛОГІЯ</b>	
<b>Ю.В. Коваленко.</b> <i>Опыт применения препарата «Про-визио» в комплексном лечении больных с миопией высокой степени</i> .....	144
<b>СОЦІАЛЬНА МЕДИЦИНА</b>	
<b>О.М. Міщенко.</b> <i>Медико-демографічна характеристика дитячої інвалідності в Україні і Харківській області</i> .....	147