



# ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА І КЛІНІЧНА МЕДИЦИНА

2006. № 4

Експериментальна  
і клінічна медицина

Засновник —

*Харківський державний  
медичний університет*

Україна, 61022, Харків,  
просп. Леніна, 4

Свідоцтво про державну реєстрацію

КВ № 3339 від 06.07.98

Додаток до постанови президії ВАК

України від 9.06.1999 р. № 1-05/7

(Бюлетень ВАК. 1999. № 4)

Періодичність видання —  
4 рази на рік

Рекомендовано до друку

Вченою радою ХДМУ.

Протокол № 10 від 19.10.06

Редактор *В.М. Ходоревська*

Коректор *Г.С. Дарована*

Комп'ютерна верстка *О.М. Козицька*

Підписано до друку 20.10.06.

Ум. друк. арк. 9,75.

Обл.-вид. арк. 12,25

Формат 60x84 1/8. Папір офс.

Друк. офс. Тираж 500 прим.

Замовл.

Адреса редакції: Україна, 61022,

Харків, просп. Леніна, 4. ХДМУ.

Тел.: (0572) 707-73-00

e-mail: *ekm.kharkiv@mail.ru*

Надруковано у ВПЦ «Контраст»

Україна, 61166, Харків,

просп. Леніна, 40, к. 231.

Свідоцтво ВПЦ «Контраст» Дк № 178

від 15.09.2000

© Експериментальна і клінічна  
медицина. ХДМУ. 2006. № 4

Головний редактор *В.М. ЛІСОВИЙ*

Почесний редактор *А.Я. ЦИГАНЕНКО*

Редакційна колегія

Заступники головного редактора:

*М.О. Клименко*

*В.В. Мясоєдов*

*В.О. Сипливий*

Відповідальний секретар

*О.Ю. Степаненко*

*М.П. Воронцов*

*І.А. Григорова*

*В.І. Грищенко*

*В.М. Козько*

*В.І. Куцевляк*

*І.К. Латогуз*

*С.Ю. Масловський*

*Ю.В. Одинець*

*Ю.С. Парашук*

*В.С. Приходько*

Редакційна рада

*О.Я. Бабак* (Харків)

*О.М. Біловол* (Харків)

*В.В. Бобін* (Харків)

*В.В. Бойко* (Харків)

*П.А. Бездітко* (Харків)

*О.Ф. Возіанов* (Київ)

*Б.О. Волос* (Харків)

*П.В. Волошин* (Харків)

*О.Я. Гречанина* (Харків)

*В.І. Жуков* (Харків)

*М.О. Корж* (Харків)

*П.Г. Кравчун* (Харків)

*В.І. Лупальцов* (Харків)

*В.М. Лупир* (Харків)

*М.І. Пилипенко* (Харків)

*Г. П. Рузін* (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

<b>А.А. Сколожабский, В.Н. Лесовой.</b> Селективное культивирование гемопоэтических стволовых клеток .....	4
<b>В.И. Грищенко, Э.О. Нардид, Л.В. Цымбал, О.А. Нардид.</b> Исследование влияния замораживания–отогрева на структурно-динамическое состояние компонентов сыворотки кордовой крови человека .....	12
<b>Н.А. Клименко, И.В. Сорокина, О.С. Варваричева.</b> Морфологические изменения в селезенке при действии низкоинтенсивного гамма-излучения на фоне хронического воспаления .....	18
<b>С.С. Островская.</b> Состояние внутримышечных артерий левого желудочка сердца у необлученных и облученных крыс с экспериментальной почечной гипертензией (морфометрическое исследование) .....	24
<b>В.С. Шпак, Л.В. Романів.</b> Стан ниркового функціонального резерву у статевонезрілих щурів після одноразового введення дихлориду ртуті .....	28
<b>О.Ю. Майоров, О.В. Вязовская.</b> Влияние острого и хронического эмоционального стресса на уровень энтропии Колмогорова–Синяя по ЭЭГ крыс .....	32
<b>Т.В. Звягинцева, К.Б. Герман.</b> Состояние окислительно-антиоксидантных процессов при хирургической травме в эксперименте .....	38
<b>Н.М. Кононенко.</b> Деякі механізми порушень репаративної регенерації слизової оболонки шлунка при виразковій хворобі .....	42
<b>А.Н. Довженко.</b> Роль биоэнергетических и метаболических нарушений в развитии парезов и параличей кишечника при странгуляционной кишечной непроходимости .....	46
<b>М.К. Адейшвили-Сыромятникова.</b> Влияние разных методов лазеротерапии на состояние перекисного окисления липидов при обострении хронического панкреатита .....	50
<b>А.Я. Цыганенко, Ю.С. Паращук, Е.В. Конь.</b> Роль микроорганизмов в развитии эрозий шейки матки при воспалительных заболеваниях органов малого таза .....	54
<b>С.И. Доломатов, Е.Д. Бабов, И.Д. Атмажов.</b> Особенности биохимических показателей слюны у беременных с хроническим пародонтитом .....	57
<b>В.І. Куцевляк, Н.В. Одушкіна, Н.І. Коваленко.</b> Шляхи підвищення ефективності антибіотикотерапії у лікуванні одонтогенних запальних захворювань щелепно-лицьової ділянки у дітей .....	62

## ТЕРАПІЯ

<b>В.Н. Погорелов, В.И. Жуков, В.Н. Иванцов.</b> Хроническое легочное сердце и его антигипертензивная коррекция .....	66
<b>С.М. Коваль, Д.К. Милославський, О.М. Щенявська, О.В. Мисниченко.</b> Гемодинамічні, структурні та метаболічні фактори у пацієнтів з гіпертонічною хворобою та їх взаємозв'язок з інсулінорезистентністю .....	70
<b>М.Н. Кочуева.</b> Ремоделирование сердца у больных эссенциальной артериальной гипертензией с диастолической сердечной недостаточностью в динамике лечения комбинацией эналаприла малеата и кандесартана цилексетила .....	76
<b>В.М. Хворостінка, В.О. Федоров, О.В. Сокруто.</b> Ефективність застосування препаратів кальцію при патології опорно-рухового апарату у хворих на цукровий діабет .....	80
<b>О.Б. Пікас.</b> Порівняльний аналіз показників жирнокислотного складу ліпідів сироватки крові і конденсату видихнутого повітря у хворих на дисемінований туберкульоз легень .....	84

## ПЕДІАТРІЯ

- Ю.В. Оди́нец, Л.Е. Латышев.** Оптимизация антикоагулянтной и антиагрегантной терапии в комплексном лечении гломерулонефритов у детей ..... 87
- Т.А. Денисюк.** Кислотообразующая функция желудка у детей с хроническим *Helicobacter pylori*-ассоциированным гастродуоденитом ..... 91

## ГЕНЕТИКА

- О.В. Филиппова, Л.А. Атраментова.** Генетические исследования и медицинское и социальное приложение экстраверсии и нейротизма (обзор) ..... 95

## ЕНДОКРИНОЛОГІЯ

- В.А. Сединкин, Е.Н. Клигуненко.** Влияние реамберина на психоневрологический статус больных, перенесших диабетический кетоацидоз с нарушением сознания ..... 101

## НЕВРОЛОГІЯ І ПСИХІАТРІЯ

- С.П. Колядко.** Роль катехоламинергической и серотонинергической систем в нейрхимических механизмах пароксизмальных состояний при невротических расстройствах ..... 105
- В.Л. Гавенко, Е.И. Сухоиванова.** Оценка влияния гелиогеомагнитных факторов на декомпенсацию психического состояния больных шизофренией ..... 111
- А.В. Самохвалов.** Психофизиологические особенности студентов с соматоформной вегетативной дисфункцией сердца и сердечно-сосудистой системы ..... 115

## АКУШЕРСТВО

- Є.В. Коханевич, Н.В. Харченко, Р.М. Міцода.** Післяпологовий період у породіль з хронічною HCV-інфекцією ..... 120

## ХІРУРГІЯ

- П.Н. Замятин.** Возможности диагностики политравмы (обзор литературы) ..... 124

## СТОМАТОЛОГІЯ

- Е.Г. Денисова.** Сравнительная характеристика различных пломбировочных материалов для корневых каналов при лечении хронического гранулирующего периодонтита зубов у детей ..... 132

## СОЦІАЛЬНА МЕДИЦИНА

- Л.В. Подригало, А.Д. Лозовой.** Изучение особенностей образа жизни студенческой молодежи ..... 136

## ПИТАННЯ ВИКЛАДАННЯ

- В.М. Лісовий, В.А. Капустник, М.О. Міхалін, Л.В. Лебідь.** Впровадження кредитно-модульної системи організації навчального процесу в Харківському державному медичному університеті: досвід, проблеми, перспективи ..... 141
- Т.В. Звягінцева, Л.Т. Киричок, Г.О. Сирова.** Особливості викладання фармакології на сучасному етапі ..... 146

**Кодекс честі науковця або етичні норми та добрі манери у науці** ..... 148

**Календарь знаменательных дат ХГМУ на 2007 год** ..... 153