



# ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА І КЛІНІЧНА МЕДИЦИНА

2009. № 1

Експериментальна  
і клінічна медицина  
Засновник —  
*Харківський національний  
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 ХНМУ.  
Протокол № 1 від 15.01.09

Редактор *В.М. Ходоревська*  
Коректор *М.Ю. Мартинова*  
Комп'ютерна верстка *О.М. Козицька*

Підписано до друку 16.01.09.  
Ум. друк. арк. 10,56  
Обл.-вид. арк. 13,25  
Формат 60x84 1/8. Папір офс.  
Друк. офс. Тираж 500 прим.  
Замовл.

Адреса редакції: Україна, 61022,  
Харків, просп. Леніна, 4. ХНМУ.  
Тел. (057) 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. ХНМУ. 2009. № 1

Головний редактор *В.М. ЛІСОВИЙ*

Почесний редактор *А.Я. ЦИГАНЕНКО*

Редакційна колегія

Заступники головного редактора:

*М.О. Клименко*  
*В.В. М'ясоєдов*  
*В.О. Сипливий*

Відповідальний секретар  
*О.Ю. Степаненко*

*М.П. Воронцов*  
*І.А. Григорова*  
*В.І. Грищенко*  
*В.М. Козько*  
*В.І. Куцевляк*  
*С.Ю. Масловський*  
*Ю.В. Одинець*  
*Ю.С. Паращук*  
*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)*  
*О.М. Ковалева (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

<i>Н.А. Клименко, Е.А. Павлова, И.В. Сорокина. Морфофункциональные особенности ткани легкого при гипостатической пневмонии, возникшей на фоне хронической сердечной недостаточности</i> .....	5
<i>Е.В. Кузьменко. Роль индивидуальной реактивности в восстановлении кроветворения у крыс после облучения</i> .....	10
<i>Н.А. Клименко, Е.Ю. Литвиненко. Роль опиоидных <math>\sigma</math>-рецепторов в реакциях системы крови при воспалении</i> .....	15
<i>Е.Р. Грабовецкая, В.В. Давыдов. Возрастная динамика активности ферментов метаболизма альдегидов в сердце крыс</i> .....	24
<i>И.В. Завгородний, Р.О. Бачинский, Я.А. Бачинская, Н.И. Завгородняя. Морфологическое и гистохимическое исследование внутренних органов экспериментальных животных, подвергавшихся действию нитробензола в условиях холодового стресса</i> .....	28
<i>Н.А. Клименко, С.В. Татарко, И.В. Сорокина. Морфофункциональное состояние селезенки в динамике хронического иммунного воспаления</i> .....	35
<i>О.Л. Кухарчук, А.Б. Кебкало. Вплив трансплантації стовбурових клітин кордової крові на інтенсивність плазматичного протеолізу у морських свинок з панкреонекрозом</i> .....	39
<i>Т.А. Рижкова, Є.М. Бабич, С.В. Калініченко, Н.І. Скляр, Н.Ю. Шкодовська, Л.М. Дубова, С.С. Даниліна, Д.М. Матюніна. Прояв антагоністичних властивостей мікроорганізмів при аеробних і мікроаерофільних умовах їх культивування</i> .....	47
<i>І.І. Мавров, С.К. Джораєва. Регуляція апоптозу в клітинній культурі L929, інфікованій штамом хламідій UGS, в залежності від умов культивування</i> .....	53
<i>В.І. Русин, В.В. Авдєєв, Н.В. Пошегорова. Прояви гепатогенної енцефалопатії в залежності від ступеня печінкової недостатності та дисбіозу</i> .....	58
<i>О.Д. Боягіна. Дослідження давності утворення кров'яних слідів, сформованих з крові живої та померлої особи</i> .....	62
<i>Н.О. Карпенко. Корекція радіоіндукованих сексуальних розладів адаптогенами рослинного та тваринного походження</i> .....	65
<i>И.В. Болтина. Использование культуры лимфоцитов периферической крови при исследовании фармакологических препаратов</i> .....	71
<i>І.А. Палагіна, М.Я. Кудря, Н.В. Устенко, В.В. Козар, Н.В. Мельниківська, О.В. Кудря, М.В. Жураковська, Т.О. Павленко. Токсичні ефекти і гігієнічне регламентування протипротозойного препарату Орнідазол</i> .....	75
<i>Ю.І. Губський, О.В. Вельчинська, Н.І. Шарикіна. Нові антиметаболіти піримідинового обміну – гетероциклічні біс-похідні урацилів. Синтез і дослідження</i> .....	79
<i>О.А. Наконечна. Вплив простих полієфірів на фосфоліпідний склад еритроцитів і гепатоцитів щурів</i> .....	82
<i>М.К. Адейшвили-Сыромятникова. Влияние лазеротерапии на регуляцию перекисных процессов в крови больных подагрой</i> .....	85

<i>О.В. Зайцева, Н.В. Жукова, Е.Г. Татузян, Л.В. Роценюк. Анализ мониторинговых метаболических показателей у больных распространенным псориазом</i> .....	89
<i>І.С. Нікольський, С.М. Галицька, В.Д. Юрченко, В.В. Нікольська, Л.С. Карпова, В.Н. Краценко. Визначення впливу ліпосомного препарату гормонів тимуса тимосоміну на функціональну активність лімфоцитів ВІЛ-інфікованих людей</i> .....	94
<i>В.О. Ольховський, В.В. Бобін, В.М. Лупир, А.О. Терещенко. Анатомія позаорганих нервів шлунка людини: огляд літератури</i> .....	98

#### ТЕРАПІЯ

<i>Д.К. Милославський, І.О. Снігурська, О.М. Щенявська. Клініко-гемодинамічні та метаболічні маркери несприятливого перебігу артеріальної гіпертензії у хворих з інсулінорезистентністю</i> .....	105
<i>О.Д. Кучеренко. Современные подходы к диагностике и лечению каналопатий</i> .....	111

#### ПЕДІАТРІЯ

<i>Г.О. Хоценко, В.О. Фьоклін, С.Г. Біляєв. Аналіз стану здоров'я і розвитку дітей першого року життя в залежності від різних варіантів тютюнопаління батьків до та під час вагітності</i> .....	116
--	-----

#### НЕВРОЛОГІЯ

<i>О.Е. Дубенко, И.А. Ракова. Нейрокардиальная дисфункция и уровень тропонина I у больных острым инсультом</i> .....	121
--	-----

#### НОРМАЛЬНА ФІЗІОЛОГІЯ

<i>В.Г. Самохвалов, О.Д. Булынина. Особенности восприятия внутреннего времени у лиц с разным типом функциональной асимметрии</i> .....	125
--	-----

#### НЕЙРОХІРУРГІЯ

<i>В.И. Сипитый, В.Н. Сенчук, Ю.А. Бабалян, В.М. Матвийчук, О.А. Рычков, Ю.Г. Кушнир, А.В. Бабалян. Лечение тяжелой черепно-мозговой травмы у детей</i> .....	128
---	-----

#### ОНКОЛОГІЯ

<i>О.О. Єгоров. Сучасні методи лікування гіперпластичних процесів і передраку ендометрія</i> .....	131
<i>А.В. Проконюк. Морфологические изменения в тканях опухоли больных раком яичников III–IV стадий в зависимости от количества проведенных курсов неоадъювантной полихимиотерапии</i> .....	137

#### ХІРУРГІЯ

<i>В.В. Бойко, Е.М. Климова, Т.Г. Григорьева, Г.А. Олейник, Л.А. Дроздова, Т.С. Антоненко, А.Н. Азаркова. Иммунологические аспекты холодовой болезни</i> .....	141
--	-----

#### УРОЛОГІЯ

<i>В.М. Лісовий, Н.М. Андон'єва. Застосування перитонеального діалізу у пацієнтки, що перенесла білатеральну нефректомію</i> .....	147
<i>Т.І. Єрмоленко. Оптимізація витрат у лікуванні хворих на хронічний гломерулонефрит</i> .....	150

#### СТОМАТОЛОГІЯ

<i>Г.Г. Гришанин, Н.В. Кричка, М.В. Кажоцина. Застосування лабіометрії для визначення індивідуальних орієнтацій оклюзійних протетичних площин у хворих, що страждають на повну адентію</i> .....	154
--	-----

---

---

**МЕДИЦИНА ПРАЦІ**

<i>В.М. Лісовий, В.А. Капустник, В.О. Коробчанський, М.П. Воронцов. Медицина праці та її значення у базовій професійній підготовці лікарів в аспекті Болонської системи .....</i>	<i>157</i>
---	------------

**ЮБІЛЕЇ**

<i>Академик Валентин Иванович Грищенко. К 80-летию со дня рождения .....</i>	<i>166</i>
<i>Юрій Васильович Одинець. До 70-річчя від дня народження .....</i>	<i>168</i>