



ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА І КЛІНІЧНА МЕДИЦИНА

№ 4 (49), 2010

Експериментальна і клінічна медицина

Науково-практичний журнал
Періодичність видання – 4 рази на рік
Заснований у вересні 1998 р.

**Засновник, редакція та видавець –
Харківський національний
медичний університет**

Свідоцтво про державну реєстрацію
друкованого засобу ЗМІ
КВ № 16434-4906ПР від 21.01.10.
Журнал віднесено до наукових фахових
видавць України в галузі медичних наук
(додаток до постанови президії ВАК
України від 26.05.10 № 1-05/4)

Редактор *В.М. Ходоревська*
Коректор *М.Ю. Мартинова*
Комп'ютерне верстання *О.М. Козицька*

Адреса редакції та видавця:
просп. Леніна, 4. м. Харків, 61022
Тел. (057) 707-73-00
e-mail: *ekt.kharkiv@mail.ru*

Свідоцтво про внесення до Державного
реєстру суб'єктів видавничої справи
ДК № 3242 від 18.07.2008 р.

Номер рекомендовано до друку
Вченою радою ХНМУ
(протокол № 10 від 21.10.10)

Підписано до друку 22.10.10.
Ум. друк. арк. 10,25
Обл.-вид. арк. 12,75
Формат 60x84 1/8. Папір офс. Друк. офс.
Тираж 500 пр. Зам. № 1507

Надруковано у ФОП Воронюк В.В.
Україна, 61001, Харків, пл. Руднева, 4.

Головний редактор *В.М. ЛІСОВИЙ*

Перший заступник головного редактора
В.В. М'ясоєдов

Заступники головного редактора:
*В.А. Капустник, М.О. Клименко,
О.М. Ковальова, В.О. Сипливий*

Відповідальний секретар *О.Ю. Степаненко*

Редакційна колегія

*В.І. Жуков, Г.М. Кожина, В.М. Козько,
В.О. Коробчанський, І.А. Криворучко,
В.А. Огнєв, Ю.С. Паращук, Є.М. Рябоконт,
Г.С. Сенаторова, І.А. Тарабан, Т.В. Фролова*

Редакційна рада

*А.Я. Циганенко (Харків) – голова,
С.Ю. Масловський (Харків) – заступник голови,
О.Я. Бабак (Харків), П.А. Бездітко (Харків),
О.М. Біловол (Харків), Р.В. Богатирьова (Київ),
В.В. Бойко (Харків), Дженс П. Бонд (Копенгаген, Данія),
В.О. Вишневський (Москва, РФ), О.Ф. Возіанов (Київ),
П.В. Волошин (Харків), О.Я. Гречанина (Харків),
І.Я. Григорова (Харків), В.І. Грищенко (Харків),
Д.І. Заболотний (Київ), Н.І. Жернакова (Белгород, РФ),
В.М. Козаков (Донецьк), Ю.М. Колесник (Запоріжжя),
М.О. Корж (Харків), І.Ф. Костюк (Харків),
В.І. Лупальцов (Харків), В.Д. Марковський (Харків),
В.В. Мінухін (Харків), В.Ф. Москаленко (Київ),
М.І. Пилипенко (Харків), В.С. Приходько (Харків),
Г. П. Рузін (Харків), Ж.Д. Семидоцька (Харків),
Даніела Стрітт (Кройцлінген, Швейцарія),
А.О. Терещенко (Харків), Ю.І. Феценко (Київ)*

© Експериментальна і клінічна
медицина, 2010

Харків • ХНМУ • 2010

ЗМІСТ

ТЕОРЕТИЧНА І ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА МЕДИЦИНА

<i>Н.А. Клименко, И.В. Сорокина, М.А. Кучерявченко, Н.И. Горголь. Морфофункциональное состояние регионарных и отдалённых лимфоузлов при первично хроническом иммунном воспалении</i>	4
<i>Н.А. Клименко, В.А. Перин. Роль опиоидных рецепторов в реакции тучных клеток очага воспаления</i>	10
<i>Ю.Я. Крюк, А.В. Махнева, С.Е. Золотухин, А.А. Баешко. Изменение показателей перекисного окисления липидов и антиоксидантной системы крови и мозга при тяжёлой механической травме и сопутствующем гипотиреозе</i>	14
<i>С.Б. Павлов, А.Н. Велигоцкий, А.В. Гончарова, О.Б. Литвинова, Л.В. Черных, Т.А. Блажко, Л.Т. Бойко. Морфофункциональные изменения соединительной ткани у крыс с экспериментальной патологией печени, вызванной интрагастральным и интраперитонеальным введением тетрахлорметана</i>	21
<i>Е.С. Проценко. Морфометрическая характеристика гепатоцитов плодов и новорождённых от матерей с сахарным диабетом</i>	25
<i>Э.В. Супрун, Л.А. Громов, И.Ф. Беленичев, А.М. Ищенко. Влияние антагониста рецепторов интерлейкина-1 на дисфункцию митохондрий в головном мозге крыс с экспериментальным ишемическим инсультом</i>	29
<i>С.Р. Підручна, І.Р. Копитчак, О.О. Кулянда. Патогенетична роль ксенодермопластики в корекції порушень процесів ліпопероксидації і активності антиоксидантних ферментів на тлі комбінованої травми</i>	35
<i>Н.В. Кашпур, А.Ю. Волянський, Т.П. Осолодченко, І.О. Мартіросян, О.В. Очкур, А.М. Ковальова, С.М. Лахман. Визначення антибактеріальної дії активних речовин роду Artemisia</i>	41
<i>О.А. Наконечна. Вплив простих полієфірів на вміст адреналіну і норадреналіну у сироватці крові щурів</i>	45

ТЕРАПІЯ

<i>С.М. Коваль, М.Ю. Пенькова, О.В. Мисниченко, О.М. Литвинова. Проблема патогенезу гіпертонічної хвороби. Сучасний погляд на ключові механізми</i>	49
<i>О.Д. Кучеренко. Особенности лечения гипертонических кризов в современной клинической практике (часть 2)</i>	55
<i>Д.К. Мирославський, І.О. Снігурська, О.М. Щенявська, О.В. Мисниченко. Виразність інсулінорезистентності і показники ліпідно-вуглеводного обміну у хворих на артеріальну гіпертензію з метаболічним синдромом в динаміці монотерапії комбінованої антигіпертензивної терапії</i>	61
<i>С.М. Коваль, І.О. Снігурська, Л.М. Цьома. Рівні адипонектину крові у хворих на гіпертонічну хворобу з метаболічними порушеннями</i>	67
<i>И.Ю. Бурда, Н.И. Яблучанский. Влияние препаратов, контролирующих частоту желудочковых сокращений, на продолжительность комплекса QRS ЭКГ у пациентов с постоянной фибрилляцией предсердий</i>	71
<i>Н.Д. Телегина, В.В. Брек. Лечение гипертрофической кардиомиопатии</i>	76
<i>Т.С. Филиппская. Гуморальные механизмы формирования лекарственной резистентности у больных тяжёлой артериальной гипертензией</i>	79
<i>О.В. Мусяненко, К.О. Крапівіна. Діагностування тренуваності серцево-судинної системи організму людини під впливом оздоровчих тренувань</i>	86

<i>В.Ю. Гальчінська, І.І. Топчій, П.С. Семенових, Г.В. Лісова, О.М. Кирієнко. Проатерогенні порушення метаболізму ліпідів у хворих на хронічний гломерулонефрит</i>	94
<i>О.С. Бильченко, Т.Ю. Химич, Е.А. Красовская, В.А. Клапоух, З.В. Михайлова, Т.В. Межеріцкая. Пневмонии у больных с иммунодефицитом</i>	99
<i>В.Г. Самохвалов, И.Н. Исаева, О.Д. Бульнина. Особенности адаптационных и восстановительных процессов у лиц молодого возраста с артериальной гипотензией</i>	103

ПЕДІАТРІЯ

<i>Н.Н. Попов, А.Н. Савво, Е.Г. Колиушко. Эффективность применения иммуномодуляторов Галавит и Рибомунил в лечении детей с частыми заболеваниями лор-органов, сопровождающимися синдромом лимфаденопатии</i>	107
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----

ІНФЕКЦІЙНІ ХВОРОБИ

<i>В.М. Козько, Д.В. Кацапов, А.В. Бондаренко, С.О. Собко, Л.В. Завгородня. Аналіз клініко-лабораторних особливостей вірусно-бактеріальних пневмоній в Харківській області</i>	113
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----

ПСИХІАТРІЯ

<i>Н.Г. Міхановська, Т.М. Суліма. Факторна модель діагностики і прогноз формування психопатологічних розладів у дітей раннього віку із перинатальним ураженням мозку</i>	117
<i>Ю.М. Бежук, М.І. Винник. Дослідження особистісних характеристик і механізмів виникнення соматизованого розладу</i>	122

ХІРУРГІЯ

<i>В.І. Русин, В.В. Корсак, Ю.А. Левчак, А.В. Левицький, М.І. Борсенко. Віддалені результати лікування синдрому підключично-хребтового обкрадання у пацієнтів з хронічними порушеннями мозкового кровообігу</i>	126
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----

НЕВІДКЛАДНА І ВІДНОВНА МЕДИЦИНА

<i>Т.Г. Григор'єва, Г.А. Олійник, А.А. Цогоєв, А.І. Галата. Метод оцінки ступеня тяжкості холодової травми</i>	133
<i>В.Н. Лыхман. Предупреждение внутриплеврального кровотечения при хирургическом лечении пострадавших с тяжелой закрытой травмой груди</i>	138

ОНКОЛОГІЯ

<i>П.П. Сорочан, И.А. Громакова, Н.Э. Прохач, С.В. Шутов, М.О. Иваненко. Применение омега-3-жирных кислот для профилактики и лечения онкологических заболеваний</i>	143
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----

СТОМАТОЛОГІЯ

<i>И.И. Соколова, В.Г. Копачинский, Н.Б. Гречко. Клинико-иммунологические показатели эффективности применения интраоральной фотонно-магнитной матрицы в комплексном лечении острых одонтогенных периоститов</i>	151
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----

ГІГІЄНА ПРАЦІ

<i>Л.В. Подрігало, О.І. Галашко, Г.Л. Нікуліна, Н.М. Філатова, С.А. Пашкевич, Д.П. Перцев. Гігієнічне обґрунтування вимог до раціону спортсменів силових видів спорту</i>	154
<i>О.В. Горша, В.И. Горша. Состояние кожно-гальванических реакций у автоводителей различных возрастных групп в зависимости от длительности профессионального стажа</i>	159