

ХАРКІВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

# Експериментальна і клінічна медицина



# Экспериментальная и клиническая медицина

2003 № 2

## Експериментальна і клінічна медицина. 2003. № 2

### Редакційна колегія:

#### Головний редактор **А.Я. ЦИГАНЕНКО**

*М.П. Воронцов, М.О. Клименко (науковий редактор), В.М. Козько, М.В. Кривоносов (заступник головного редактора), В.І. Куцєвляк, С.Ю. Масловський, Ю. С. Паращук (заступник головного редактора), В.С. Приходько, В.О. Сипливий (заступник головного редактора), О. Ю. Степаненко (відповідальний секретар)*

**Редакційна рада:** *В.В. Бобін (Харків), В.В. Бойко (Харків), П.А. Бездітко (Харків), О.Ф. Возіанов (Київ), П.В. Волошин (Харків), В.І. Грищенко (Харків), Є.Г. Дубенко (Харків), Г.І. Дуденко (Харків), В.І. Жуков (Харків), М.О. Корж (Харків), І.К. Латогуз (Харків), В.М. Лісовий (Харків), В.М. Лупир (Харків), Ю.В. Одинець (Харків), М.І. Пилипенко (Харків), Г. П. Рузін (Харків), М.С. Скрипников (Полтава), Ю.П. Федченко (Харків), М.І. Хвисьюк (Харків), В.М. Хворостинка (Харків), Ю.Б. Чайковський (Київ), В.П. Черних (Харків), А.Ф. Яковцова (Харків)*

Редактор *В.М. Ходорєвська*  
Комп'ютерна верстка *О.М. Козицька*

Засновник: *Харківський державний медичний університет*  
Україна, 61022, Харків, просп. Леніна, 4  
Свідоцтво про державну реєстрацію КВ № 3339 від 06.07.98  
Періодичність видання – 4 рази на рік

Рекомендовано до друку Вченою радою ХДМУ.  
Протокол № 3 від 19.06.2003

Підписано до друку 26.06.2003. Ум.друк.арк. 10,75. Ум.фарбо-відб. 11. Обл.-вид.арк. 14,25.  
Формат 60x84 1/8. Папір офс. Друк. офс. Тираж 500 прим. Заовл.  
Адреса редакції: Україна, 61022, Харків, просп. Леніна, 4. ХДМУ. Тел.: (0572) 40-26-00  
*e-mail* [advin@ic.kharkov.ua](mailto:advin@ic.kharkov.ua)

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

## СОДЕРЖАНИЕ

<i>Н.А. Клименко, А.В. Репрев — основатель Харьковской научной школы патофизиологов, основоположник эндокринологии в России</i> .....	7
<i>В.Ф. Мыслицкий, В.П. Пишак, С.С. Ткачук, А.В. Репрев — Учитель, Ученый</i> .....	10
<b>ПРОБЛЕМНЫЕ СТАТЬИ И ОБЗОРЫ</b>	
<i>Г.Н. Крыжановский. Дизрегуляторная нейросоматическая патология</i> .....	12
<i>Р.Ф. Макулькин, А.И. Гоженко, С.Л. Соломка. Информационные неврозы как модель патологии высшей нервной деятельности</i> .....	17
<i>А.Г. Резников. Нейростероиды: физиологические и патофизиологические аспекты</i> .....	24
<i>Е.Д. Гольдберг, А.М. Дыгай, Г.Н. Зюзьков. Механизмы регуляции гемопоза в постгипоксическом периоде</i> .....	30
<i>Ю.П. Бельский, Н.В. Бельская, М.Г. Данилец, В.К. Патрушев, В.И. Агафонов. Роль естественных супрессорных клеток во взаимодействии гемопозической и иммунной систем</i> .....	36
<i>Е.Д. Гольдберг, Т.Г. Боровская. Морфологическое и функциональное состояние половых желез при введении противоопухолевых препаратов</i> .....	44
<i>Н.Н. Петрищев, Т.Д. Власов, М.М. Галагудза. Ишемическая адаптация: основные механизмы и перспективы исследования</i> .....	49
<b>ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ</b>	
<i>А.Я. Цыганенко, В.А. Баркевич, М.В. Тверезовский, В.В. Минухин, А.Г. Балабанцев, М.А. Завалий. Этиология гнойно-воспалительных заболеваний носа и околоносовых пазух и чувствительность к антибиотикам основных возбудителей этих инфекций</i> ...	56
<i>А.Я. Цыганенко, Н.В. Павленко, Г.Г. Гришанин, М.М. Мишина, О.К. Балак. Особливості мікробіоценозів ротової порожнини</i> .....	60
<i>В.В. Новицкий, Н.В. Рязанцева, И.О. Наследникова, Н.В. Токарева, О.Б. Жукова, М.А. Антошина, В.В. Белоконь, Ю.В. Миноченко, Ю.В. Томсон, Т.С. Комарова, О.Е. Чечина, Н.Н. Чернецкая. Хронический гепатит В: структура, метаболизм и цитогенетические особенности лимфоцитов</i> .....	64
<i>В.Ю. Шанин, А.Е. Коровин, И.Е. Вейс. Когнитивный дефицит в раннем посттравматическом периоде</i> .....	68
<i>Є.В. Моїсенко, В.А. Стежка, В.Б. Ластовченко, Т.А. Білько, Н.М. Дмитруха, М.М. Середенко. Деякі медичні аспекти тривалого перебування людини в антарктичних умовах</i> .....	71
<i>Л.Т. Киричек, Т.В. Звягинцева, Н.Р. Шлотгауер, Э.В. Карнаух, Л.П. Черкас, Т.В. Ганзий, А.О. Сыровая, А.С. Кратенко, С.Я. Ананько. Кардио- и стресс-протекторные свойства лекарственных средств коррекции сердечно-сосудистых нарушений эмоционально-стрессового генеза в эксперименте</i> .....	75
<i>О.Д. Шимків, С.С. Ткачук. Вікові особливості гуморальної та церебральної реакції циклічних нуклеотидів на каротидну ішемію</i> .....	79
<i>Н.К. Казимирко, В.М. Шанько, В.В. Флегонтова. Особенности развития воспалительного процесса в условиях экспериментального сахарного диабета</i> .....	82
<i>В.И. Лупальцов, Н.А. Клименко, А.И. Ягнюк, С.В. Татарко. Механизмы развития относительной серотониновой недостаточности после ваготомии</i> .....	86
<i>Ю.В. Никитченко, В.П. Старенький, В.Н. Дзюба, Я.Э. Викман. Прооксидантно-антиоксидантный баланс крови крыс при карциноме Герена и лучевой терапии с субтерапевтическими дозами доцетаксела</i> .....	90
<i>М.М. Середенко, Е.В. Розова, Ю.Г. Антипкин, Н.И. Величко. Особенности развития пневмоклероза при экспериментальной пневмонии</i> .....	95

<i>А.А. Цуцаева, Т.А. Глушко, Л.Е. Шатилова, Г.С. Тупчиенко, Н.В. Павленко. Морфофункциональные параметры щитовидной железы у летально облученных реципиентов после трансплантации криоконсервированного костного мозга .....</i>	<i>100</i>
<i>О.П. Клімова, А.І. Гладкова, В.О. Дунаєв. Вплив перинатальної гіперандрогенізації протягом третього триместру вагітності на післянатальний розвиток нащадків щурів .....</i>	<i>103</i>
<i>М.Р. Хара. Вплив карбахоліну на частоту серцевих скорочень і показники пульсографії інтактних і кастрованих щурів .....</i>	<i>106</i>
<i>В.А. Бондаренко, А.Н. Демченко. Параметры полового развития и функция системы гипофиз–гонады у мужчин с наличием перинатальной отягощенности в анамнезе .....</i>	<i>110</i>
<i>Л.Д. Попова. Вплив кінуренової кислоти на збудливість головного мозку щурів з низькою та високою судомною готовністю .....</i>	<i>114</i>
<i>Л.Т. Малая, П.Г. Кравчун, А.Н. Шелест. Влияние ловастатина на содержание маркеров воспаления в крови при различных формах стенокардии .....</i>	<i>118</i>
<i>О.Н. Ковалева, О.А. Нижегородцева. Состояние системы оксида азота и нарушения суточного ритма артериального давления у больных с артериальной гипертензией .....</i>	<i>122</i>
<i>В.А. Чернишов. Вплив поліморфізму 3'-гіперваріабельного локусу гена аполіпопротеїду В на показники ліпідного обміну та клінічний перебіг коронарного атеросклерозу .....</i>	<i>128</i>
<i>И.А. Григорова, С.С. Дубовская. Состояние ферментативной активности и показателей липидного обмена в крови больных в остром периоде ишемического инсульта .....</i>	<i>134</i>
<i>В.И. Грищенко, Н.А. Щербина, Л.В. Потапова, О.П. Липко. Современный взгляд на этиологию и патогенез генитального эндометриоза .....</i>	<i>138</i>
<i>И.А. Тучкина. Реабилитация несовершеннолетних женщин с экстрагенитальной патологией во время беременности и после родов .....</i>	<i>142</i>
<i>Е.П. Яковцов, И.В. Сорокина, Н.И. Горголь. Иммуноморфологические особенности холецистита у пожилых людей .....</i>	<i>147</i>
<i>П.А. Бездітко, М.В. Панченко, І.Г. Дурас, А.Ю. Савельєва. Експериментально-клінічне обґрунтування ролі токсичності склістого тіла та передньокамерної рідини в патогенезі увеїтів, ускладнених підвищенням офтальмотонусу .....</i>	<i>153</i>
<i>Г.С. Сенаторова, О.І. Страшок, М.А. Хаїн. Причины та механізми виникнення аритмій у дітей .....</i>	<i>157</i>
<i>Т.В. Звягинцева, Г.П. Рузин, Е.В. Желнин. Окислительно-антиоксидантные процессы в слизистой оболочке полости рта и периферической крови при общем фракционном облучении .....</i>	<i>160</i>
<i>М.В. Кривоносов, Л.В. Подригало. Оценка зрительной донозологии, формирующейся в результате воздействия агрессивного визуального окружения, с помощью математических методов .....</i>	<i>163</i>
<i>В.А. Прокопов, В.И. Жуков, В.В. Мясоедов, Н.Г. Щербань, Н.А. Ващук. Методы люминесцентного анализа в оценке структурно-функционального состояния биологических мембран при воздействии ксенобиотиков .....</i>	<i>167</i>