

Науковий журнал Президії  
НАМН України

Том 20, № 1, 2014

Заснований у липні 1995 р.

# ЖУРНАЛ НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ МЕДИЧНИХ НАУК УКРАЇНИ

Виходить 4 рази на рік

Київ

## ЗМІСТ

*Запорожан В. М., Шкіряк-Нижник З. А., Горовенко Н. Г., Ципкун А. Г.* Біоетичні та деонтологічні принципи у роботі наукових та лікувальних закладів Національної академії медичних наук України ..... 3

### ТЕОРЕТИЧНА МЕДИЦИНА

*Утко Н. А., Лабунец І. Ф., Бутенко Г. М.* Трансгенные мыши в медико-биологических исследованиях (обзор литературы) ..... 11

*Давыдов В. В., Божков А. И.* Карбонильный стресс как неспецифический фактор патогенеза (обзор литературы и собственных исследований) ..... 25

*Пасечникова Н. В., Кутасевич Я. Ф., Мавров Г. И., Думброва Н. Е., Запольский М. Э., Молчанюк Н. И., Зборовская А. В.* Гистологические и электронно-микроскопические особенности идиопатической и герпесассоциированной многоморфной экссудативной эритемы ..... 35

### КЛІНІЧНА МЕДИЦИНА

*Ватутин Н. Т., Шевелёк А. Н., Дегтярева А. Э., Касем С. С.* Роль гиперальдостеронизма и перспективы применения антагонистов альдостерона при резистентной артериальной гипертензии (обзор литературы) ..... 43

*Коренев М. М., Богмат Л. Ф., Носова О. М., Яковлева І. М., Ніконова В. В., Бессонова І. М.* Метаболічні порушення у формуванні ендотеліальної дисфункції у айдлітків з артеріальною гіпертензією та різною масою тіла ..... 52

*Коваленко В. Н., Кучменко Е. Б., Мхитарян Л. С.* Роль одиночных нуклеотидных полиморфизмов и микроРНК в патогенезе заболеваний сердечно-сосудистой системы (обзор литературы) ..... 62

*Заболотний Д. І., Розкладка А. І., Беякова І. А., Холоденко Т. Ю., Микитенко Д. О., Луценко В. І., Лоза Т. П., Вакуленко Л. М., Гайовий В. П., Лаврова К. В., Нікіфоров К. Є.* Клініко-діагностична характеристика тяжких порушень слуху у дітей на основі комплексного клінічного та молекулярно-генетичного обстеження ..... 74

*Старенький В. П., Авер'янова Л. О.* Модернізація дистанційної променевої терапії в Україні: світовий досвід, проблеми та перспективи ..... 83

### ПРОФІЛАКТИЧНА МЕДИЦИНА

*Фещенко Ю. І., Мельник В. М., Черненко С. О., Матусевич В. Г., Новожилова І. О.* Особливості розповсюдження туберкульозу та оцінка протитуберкульозних заходів в Україні ..... 92

### КОРОТКІ ПОВІДОМЛЕННЯ

*Гринь В. К., Фисталь Э. Я., Солошенко В. В.* Влияние хирургической тактики в стадии шока у пострадавших от взрывной шахтной травмы на результаты лечения ..... 99

<i>Цимбалюк В. І., Цимбалюк Ю. В., Золотоверх О. М., Гацький О. О., Татарчук М. М., Медведєв В. В.</i> Ефективність впливу тривалої прямої електростимуляції сідничного нерва після його повного перетину та нейрорафії на відновлення функціонального стану нервово-м'язового апарату у кролів.....	105
<i>Міхньов В. А., Андрейчин Ю. М., Дацко Т. В.</i> Морфологічні зміни слизової оболонки верхньощелепних синусів морських свинок при експериментальному порушенні її симпатичної іннервації.....	109
<i>Чайковський Ю. Б., Стеченко Л. О., Камінський Р. Ф.</i> Морфологічні субстрати хронічної кардіотоксичної дії малих доз сулеми та застосування кардіопротекторів.....	115
<i>Шеметун О. В., Талан О. О., Пілінська М. А.</i> Дослідження персистенції радіаційно-індукованого цитогенетичного ефекту в лімфоцитах периферичної крові людини.....	121

## **ІСТОРІЯ МЕДИЦИНИ**

<i>Гриновець В. С., Магльований А. В., Гриновець І. С.</i> До 110-річчя від дня народження дійсного члена АН УРСР Олександра Федоровича Макарченка.....	127
--	-----

## **РЕЦЕНЗІЇ**

<i>Мороз В. М.</i> Ендокринологія: підручник для студентів вищих медичних навчальних закладів: 3-тє вид., переробл. і доповн. / Під. ред. П. М. Боднара. — Вінниця: Нова Книга, 2013. — 480 с. ....	130
--	-----

## **ОФІЦІЙНИЙ РОЗДІЛ**

II Національний конгрес Асоціації радіологів України (Київ, 26-28 березня 2014 р.) .....	132
--	-----

### **Ювілеї**

Академіку НАМН України М. Д. Троньку — 70 років .....	134
Члену-кореспонденту НАМН України Б. Н. Маньковському — 50 років.....	135

### **Некрологи**

Аркадій Федорович Фролов.....	137
Григорій Васильович Бондар.....	138

Електронну версію журналу розміщено на сайті [www.amnu.gov.ua](http://www.amnu.gov.ua)

Редактор В. В. Панюков

Адреса редакції  
04114, Київ-114, вул. Вишгородська, 67,  
Інститут геронтології НАМН України.  
Тел. (44) 431 05 68, факс (44) 432 99 56  
E-mail: [jamnua@geront.kiev.ua](mailto:jamnua@geront.kiev.ua)

Здано до набору 3.03.2014. Підписано до друку 14.03.2014. Формат 60×84/8.  
Офсетний друк. Друк. арк. 16,28. Обл.-вид. арк. 13,42. Зам. 1057.

Підготовлено до друку та виготовлено у Державному підприємстві  
“Інженерно-виробничий центр АЛКОН” НАН України  
04074, Київ, вул. Автозаводська, 2. Тел. (44) 430 82 47