

Научное медицинское  
общество геронтологов  
и гериатров Украины

Том 23, № 4, 2014 г.

Научно-практический журнал  
Основан в декабре 1990 г.

# ПРОБЛЕМЫ СТАРЕНИЯ

---

## И ДОЛГО ЛЕТИЯ

Выходит 4 раза в год

Киев



## СОДЕРЖАНИЕ

### Биология старения

*Дубілей Т. О., Рушкевич Ю. Є., Кошель Н. М., Мигован С. А., Тушинська Т. В.*  
Вплив ліпоплісахариду *E. coli* на тривалість життя *Drosophila melanogaster* ..339

### Гериатрия

*Дикан І. М., Козаренко Т. М., Журавльова Ю. Б.* Гемодинаміка орбітального артеріального кровотоку у практично здорових людей різного віку (за даними ультразвукового дуплексного дослідження) ..... 351

*Крочак С. П., Григор'єва Н. В.* Вікові особливості частоти розвитку первинного гонартрозу та системного остеопорозу в жінок різного віку .... 358

*Борисова В. І., Терешкович О. В., Опанасенко М. С., Ліскіна І. В., Обремська О. К., Конік Б. М., Климець Є. В., Купчак І. М., Киановський О. Е.* Рідкісний випадок дифузної осифікації легень у хворого літнього віку ..... 367

### Социальная геронтология и геронтогигиена

*Войтенко В. П., Писарук А. В., Кошель Н. М., Мехова Л. В.* Смертность от злокачественных новообразований в Украине и странах Европы: связь с возрастом и образом жизни (медико-демографическое исследование) ..... 375

*Безруков В. В., Поляков А. А., Томаревская Е. С.* Функциональные возможности оседлых и мигрировавших долгожителей..... 389

*Прокопенко Н. О.* Фізіологічні та психофізіологічні обмеження продовження ефективної трудової діяльності людини у пенсійному віці ..... 401

*Орлик Т. В.* Якість життя жінок у постменопаузальному періоді з вертебральним больовим синдромом та низькою мінеральною щільністю кісткової тканини ..... 410

<b>Некролог</b>	
Никита Борисович Маньковский .....	419
<b>Новые книги</b> .....	422
<b>Содержание XXIII тома</b> .....	423
<b>Авторский указатель</b> .....	427

Электронная версия журнала размещена на сайте [www.geront.kiev.ua/psid](http://www.geront.kiev.ua/psid)

Зав. редакцией *В. В. Панюков*

---

Адрес редакции и издателя:  
Государственное учреждение  
"Институт геронтологии им. Д. Ф. Чеботарева НАМН Украины"  
04114, Киев-114, ул. Вышгородская, 67. Тел.: (44) 431 0568, факс: (44) 432 9956  
E-mail: [ig@geront.kiev.ua](mailto:ig@geront.kiev.ua)

---

Сдано в набор 10.12.2014. Подп. в печ. 25.12.2014. Формат 70×100/16.  
Офсетная печать. Усл. печ. л. 7,42. Уч.-изд. л. 5,14. Зак. 725.

Подготовлено к печати и изготовлено  
в Государственном предприятии "Инженерно-Производственный Центр АЛКОН  
НАН Украины"  
04074, г. Киев, ул. Автозаводская, 2, тел. (044) 430-82-47

© Государственное учреждение "Институт геронтологии  
им. Д. Ф. Чеботарева НАМН Украины", 2014

## **Учредитель и издатель**

Государственное учреждение "Институт геронтологии  
им. Д. Ф. Чеботарева НАМН Украины"

Главный редактор акад. НАМН Украины В. В. Безруков (Киев)

Ответственные редакторы разделов

"Биология старения" — проф. О. К. Кульчицкий (Киев)

"Гериатрия" — акад. НАМН Украины О. В. Коркушко (Киев)

"Социальная геронтология и герогигиена" — доктор мед. наук А. А. Поляков (Киев)

## **Редакционная коллегия**

проф. Н. Ю. Бачинская (Киев), проф. А. И. Божков (Харьков), акад. НАМН Украины Г. М. Бутенко (Киев), проф. Н. С. Верхратский (зам. главного редактора, Киев), проф. В. П. Войтенко (Киев), проф. Ю. К. Дупленко (Киев), проф. Л. М. Ена (Киев), проф. В. Ю. Жаринова (Киев), проф. И. Н. Карабань (Киев), проф. Т. Ю. Квитницкая-Рыжова (Киев), чл.-корр. НАМН Украины С. М. Кузнецова (Киев), акад. НАН Украины Ю. И. Кундиев (Киев), доктор биол. наук Х. К. Мурадян (Киев), проф. В. В. Поворознюк (Киев), проф. А. В. Токарь (Киев), проф. В. В. Чайковская (Киев), проф. В. Б. Шатило (Киев), проф. V. Fraifeld (Beer Sheva, Израиль), проф. S. Rattan (Aarhus, Дания), проф. G. S. Roth (Pylesville, MD, США)

## **Редакционный совет**

чл.-корр. НАМН Украины М. А. Андрейчин (Тернополь), чл.-корр. РАН В. Н. Анисимов (Санкт-Петербург), доктор мед. наук С. М. Далакишвили (Тбилиси), акад. НАМН Украины Г. В. Дзяк (Днепропетровск), акад. АН Грузии Н. Н. Кипшидзе (Тбилиси), доктор биол. наук В. К. Кольтовер (Москва), акад. НАМН Украины В. А. Кордюм (Киев), акад. РАМН Ю. П. Никитин (Новосибирск), чл.-корр. НАМН Украины Н. В. Пасечникова (Одесса), акад. НАМН Украины А. Г. Резников (Киев), акад. НАМН Украины И. М. Трахтенберг (Киев), чл.-корр. РАМН В. Х. Хавинсон (Санкт-Петербург), доктор биол. наук А. Н. Хохлов (Москва), акад. РАМН Н. Н. Яхно (Москва)

Журнал внесен в перечень профессиональных изданий Украины  
("фаховые" издания) по медицинским и биологическим наукам.  
Постановление Президиума ВАК Украины № 1-05/4 от 14.10.2009 г.

Свидетельство о государственной регистрации КВ № 7706 от 11.08.2003