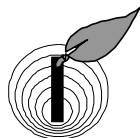


НАЦИОНАЛЬНЫЙ ГЕРОНТОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР



Ежегодник – 2001 – выпуск 4

Annuals - 2001 - volume 4

Профилактика Старения

- *Теории и модели старения*
- *Механизмы старения*
- *Средства и методы геропрофилактики*
- *Биорегуляция и биоактивация*
- *Системы и методы оздоровления*
- *Геронтологическая информатика*

AGEING PREVENTION

National Gerontology Center (Russia)

ПРОФИЛАКТИКА СТАРЕНИЯ

Ежегодник Национального Геронтологического Центра

Под ред. д.м.н. В.И. Донцова, проф. В.Н. Крутько, проф. А.А. Подколзина.

Москва, учебно-издательский отдел Московского государственного медико-стоматологического университета. 2001. Вып.4, 90 с.

В сборнике публикуются статьи, посвященные вопросам теории и моделирования процессов старения, механизмам старения, средствам и методам геропротекции, биорегуляции и биоактивации, системам и методам оздоровления, геронтологической информатике и апробации новых методов в клинике.

Национальный Геронтологический Центр:

Адрес: 117312, Москва, Пр-т 60-летия Октября, д.9, НГЦ.

Тел. 135-79-01. Факс: 938-2209. E-mail: kroutko@isa.ru; ngc.russia@mtu-net.ru.

[http:// www.ngc.org.ru](http://www.ngc.org.ru)

Читайте наш ежегодник в сети Интернет
на медицинском сервере MED1.RU
по адресу [www.medi.ru / geron](http://www.medi.ru/geron)

Формат А4 Бумага офсетная N 1-80 г/м² Усл. печ. л. 6,7
Тираж 200 экз. Заказ N 51 10.11.2001. Отпечатано в УИО МГМСУ
Изд. лицензия ДР N 040369 от 3.04.1997 г.
Москва, 103473 ул. Делегатская д. 20/1

© НП "Национальный Геронтологический Центр"

Авторские права на тексты статей принадлежат авторам статей.
В выходных данных указан год поступления статьи в редакцию.

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

CONTENTS

Новый подход к прижизненной оценке морфофункционального состояния клеток крови человека <i>В.Н.Шабалин, И.А.Василенко, С.В.Бабакова, А.А.Конрадов</i>	7	The new approach to intravital rating of morfo-functional status of blood cells of the man <i>V.N. Shabalin, I.A. Vasilenko, S.V.Babakova, A.A. Konradov</i>
Эффект возрастной стабилизации генома при действии малых доз ионизирующего излучения <i>В. Е. Балакин, С. И. Заичкина, О. М. Розанова, Д. Ю. Клоков, Г. Ф. Аптикаева, А. Х. Ахмадиева, Е. Н. Смирнова</i>	15	Effect of gene age stabolization by small ionizing radiation doses using <i>V.E.Balakin, S.I.Zaichkina, O.M.Rozanova, D.Yu.Klokov, G.F.Aptikaeva., A.Ch.Achmadeeva ., E.N.Smirnova.</i>
Пересадка эмбриональных клеток: новые возможности в биологии и медицине <i>В.И.Донцов, В.Е. Чернилевский</i>	19	Fetal cells: new possibilities in biology and medicine <i>V.I.Dontsov, V.E.Chernilevsky</i>
Кинетические модели остановки роста, старения, апоптоза и гибели клеток <i>К.Г.Гуревич</i>	24	Kinetic models of a cell growth stopping, ageing, apoptos and destruction of cells <i>K.G.Gurevich</i>
Искусственный гипобиоз как способ продления жизни <i>В.Е Чернилевский</i>	34	Artificial hypobiosis as a way for life prolongation <i>V.E.Chernilevsky</i>
Механизмы развития изменений в коже в пожилом возрасте <i>Ю.Н.Перламутров, К.Б.Ольховская</i>	49	Mechanisms of development of changes in skin in elderly age <i>J.N.Perlamutrov, K.B.Olchovskaja</i>
Психотерапия в геронтологии <i>А.И.Семенова</i>	53	Psychotherapy in gerontology <i>A.I.Semenova</i>
К проблеме экологической обусловленности патологии и продолжительности жизни <i>Ю.П.Гичев</i>	56	The ecology conditionality of pathology and life extention problem <i>J.P.Gichev</i>
Современный фармакологический рынок препаратов заместительной гормональной терапии <i>Д.Я.Сизов, К.Г.Гуревич, С.А.Попков, Н.Г.Кравцов</i>	65	The modern pharmacological market drugs of substitutive hormonal therapy <i>D.J.Syzov, K.G.Gurevich, S.A.Popkov, N.G.Kravtsov</i>
Галавит - новый иммуномодулятор с биоактивирующим и регенерирующим эффектом <i>В.И.Донцов, А.А.Подколзин</i>	70	Galavitum - new immunomodulator with bioactivation and regeneration effects <i>V.I.Dontsov, A.A.Podkolzin</i>
Коррекция ферментов антиоксидантной	81	Correction of the old mice antioxidative system enzymes by the new immunomodulator

системы старых мышей новым иммуно-
модулятором "галавит"

*А.А.Подколзин, В.И.Донцов, О.М.
Бабижаева*

Социальные и клинические аспекты
кариеса в пожилом и старческом возрасте
Е.Н.Борисова

"galavitum"

A.A. Podkolzin, V.I. Dontsov, O.M. Babidzaeva

83

Social and clinical aspects of caries in
elderly and senile age

E.N. Borisova