

ISSN 1561-9125

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
ГЕРОНТОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО

№ 4 2020
Том Vol. 33

Успехи ГЕРОНТОЛОГИИ

Advances in Gerontology

Какая геронтология нужна
современной России?

Кадры для гериатрии

Ассоциированные с возрастом
патологии: статистика,
патогенез, лечение

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

A nighttime photograph of the Peter and Paul Fortress and the Palace Bridge in Saint-Petersburg, Russia. The bridge is illuminated with warm lights, and its two towers are raised. The fortress's spire is visible in the background, also illuminated. The scene is reflected in the water in the foreground.

- Анисимов В. Н., Бордовский Г. А., Финагентов А. В., Шабров А. В.*
Государственная поддержка граждан старшего поколения: какая геронтология нужна современной России? (Часть 1)
- Анисимов В. Н., Бордовский Г. А., Финагентов А. В., Шабров А. В.*
Государственная поддержка граждан старшего поколения: какая гериатрия нужна современной России? (Часть 2)
- Быков В. Н., Гребенюк А. Н., Ушаков И. Б.*
Радиопротекторы и геропротекторы: случайные и неслучайные совпадения
- Меметов С. С., Грибова Э. П., Петрова В. Н., Шаркунов Н. П.*
Проблемные вопросы кадрового обеспечения оказания гериатрической помощи
- Горшкова О. П.*
Особенности возрастных изменений эндотелиальной гиперполяризации пиальных артериальных сосудов у нормотензивных и спонтанно гипертензивных крыс
- Дмитриев В. Н., Урусова М. А., Андреева Н. А., Дмитриева Т. В.*
Геронтологические аспекты демографической ситуации в Белгородской области (2010–2018 гг.)
- Семенова Н. В., Пашковский В. Э.*
Распространенность умственной отсталости у пожилых людей в Северо-Западном федеральном округе
- Oscanoa T. J., Cieza E. C., Lizaraso-Soto F. A., Guevara M. L., Fujita R. M., Parodi J. F., Runzer-Colmenares F. M., Romero-Ortuno R.*
Отсутствие связи между генотипом ангиотензин-превращающего фермента и мышечной силой у пожилых людей в Перу
- Сухорукоев А. Л., Соловьев А. Г., Ичитовкина Е. Г., Голубева Е. Ю.*
Систематизация подходов к организации профилактики психических расстройств у ветеранов боевых действий
- Гизингер О. А., Долгова В. И., Мамылина Н. В.*
Изменения иммунного и антиоксидантного статуса и роль витамина D в их коррекции у педагогов пожилого возраста
- Елькин А. А., Парфенов Ю. А., Парфенов С. А., Ризакханов Д. М., Ризакханова О. А.*
Подходы к психофармакологической коррекции функционального состояния пожилых людей, занимающихся игровыми видами спорта
- Баландин А. А., Железнов Л. М., Баландина И. А., Баландин В. А.*
Сравнительная морфометрическая характеристика мозолистого тела у мужчин и женщин молодого и старческого возраста
- Берштейн Л. М.*
Семейный диабет и основные неинфекционные заболевания: описанный и потенциальный эффект метформина (вспоминая В. М. Дильмана)
- 616 *Anisimov V. N., Bordovskiy G. A., Finagentov A. V., Shabrov A. V.*
State support to elderly citizens: which gerontology needs modern Russia? (Part 1)
- 625 *Anisimov V. N., Bordovskiy G. A., Finagentov A. V., Shabrov A. V.*
State support to elderly citizens: which geriatric needs modern Russia? (Part 2)
- 646 *Bykov V. N., Grebenyuk A. N., Ushakov I. B.*
Radiation-protective agent and anti-aging agents: random and predictable matches
- 657 *Memetov S. S., Gribova E. P., Petrova V. N., Sharkunov N. P.*
The problematic issues of personnel to ensure the delivery of geriatric care
- 663 *Gorshkova O. P.*
Characteristic of age-dependent changes in pial arterial vessels endothelium-dependent hyperpolarization in normotensive and spontaneously hypertensive rats
- 673 *Dmitriev V. N., Urusova M. A., Andreyeva N. A., Dmitrieva T. V.*
Gerontological aspects of the demographic situation in the Belgorod region, 2010–2018
- 680 *Semenova N. V., Pashkovskiy V. E.*
Prevalence of mental retardation among the elderly in Northwestern Federal District
- 686 *Oscanoa T. J., Cieza E. C., Lizaraso-Soto F. A., Guevara M. L., Fujita R. M., Parodi J. F., Runzer-Colmenares F. M., Romero-Ortuno R.*
Lack of association between angiotensin-converting enzyme genotype and muscle strength in Peruvian older people
- 691 *Sukhorukov A. L., Soloviev A. G., Ichitovkina E. G., Golubeva E. Yu.*
Systematization of approaches to the organization of prevention of mental disorders veterans of combat veterans
- 695 *Gizinger O. A., Dolgova V. I., Mamylyna N. V.*
Changes in the immune and antioxidant status and the role of vitamin D in their correction in older educators
- 703 *Elkin A. A., Parfenov Yu. A., Parfenov S. A., Rizakhanov D. M., Rizakhanova O. A.*
Approaches to psychopharmacological correction of the functional state of elderly people in playing with game sports
- 708 *Balandin A. A., Zheleznov L. M., Balandina I. A., Balandin V. A.*
Comparative morphological characteristics of the corpus callosum in men and women of young and old age
- 713 *Berstein L. M.*
Family diabetes and main noncommunicable diseases: The described and potential effect of metformin (remembering Vladimir Dilman)

- Бериханова Р. Р., Миненко И. А.*
Гормональный профиль женщин с метаболическим синдромом на фоне мультимодальной нелекарственной коррекции климактерических нарушений
- Реброва Т. Ю., Афанасьев С. А., Островик М. О.*
Возрастзависимые изменения адренореактивности при экспериментальном постинфарктном кардиосклерозе
- Пастушкова Л. Х., Каширина Д. Н., Гончарова А. Г., Захарова Н. Б., Тийс Е. С., Гончаров И. Н., Ларина И. М.*
Характеристика возрастзависимых изменений белкового состава мочи здорового человека (экспериментально-теоретическое исследование)
- Ивко О. М., Дробинцева А. О., Леонтьева Д. О., Кветной И. М., Полякова В. О., Линькова Н. С.*
Влияние пептидов AEDG и KE на окраску митохондрий и экспрессию белка рибосом L7A при старении клеток эпифиза и тимуса человека *in vitro*
- Кузьменко Н. В., Плисс М. Г., Цырлин В. А.*
Изменение вегетативного контроля сердечно-сосудистой системы при старении человека: метаанализ
- Сагинбаев У. Р., Ахмедов Т. А., Потемкин В. В., Пушкин А. С., Рукавишникова С. А.*
Возрастная и нозологическая структура офтальмологических заболеваний у пациентов офтальмологического центра Санкт-Петербурга в 2015–2019 гг.
- Мишина Е. А., Беломестнова О. В., Вараксин А. Н.*
Преждевременное старение рабочих металлургического производства в зависимости от наличия поведенческих рисков
- Рожкова И. С., Теплый Д. Л., Бажанова Е. Д.*
Околочасовые ритмы и оксидативный стресс в ткани лимфатических узлов в онтогенезе
- Макрушин А. В., Аладин Н. В., Васильев А. С.*
О становлении в ходе эволюции у систем свойства стареть и его роли
- Перфильева Ю. В., Каралник Б. В., Остапчук Е. О., Кали А., Тлеулиева Р. Т., Абдолла Н., Красноштанов В. К., Беляев Н. Н.*
Возрастное снижение эффективности вакцинации: потенциальная роль миелоидных супрессорных клеток
- 721 *Berihanova R. R., Minenko I. A.*
Hormonal profile of women with metabolic syndrome in the background of multimodal non-medicinal correction of climacteric disorders
- 729 *Rebrova T. Yu., Afanasiev S. A., Ostrovik M. O.*
Age-dependent changes in adrenoreactivity in experimental postinfarction cardiosclerosis
- 735 *Pastushkova L. H., Kashirina D. N., Goncharova A. G., Zakharova N. B., Tiys E. S., Goncharov I. N., Larina I. M.*
Characteristics of age-dependent changes in the urine's proteom composition of the healthy persons (experimental and theoretical study)
- 741 *Ivko O. M., Drobintseva A. O., Leont'eva D. O., Kvetnoy I. M., Polyakova V. O., Linkova N. S.*
The influence of AEDG and KE peptides on mitochondries stain and L7A ribosomes protein expression during human pineal gland and thymus cell senescence *in vitro*
- 748 *Kuzmenko N. V., Pliss M. G., Tsyrlin V. A.*
Changes in the autonomic control of the cardiovascular system in human aging: meta-analysis
- 761 *Saginbaev U. R., Akhmedov T. A., Potemkin V. V., Pushkin A. S., Rukavishnikova S. A.*
Age and nosological structure of ophthalmological diseases of patients of the ophthalmological center of Saint-Petersburg in 2015–2019
- 765 *Mishina E. A., Belomestnova O. V., Varaksin A. N.*
Premature aging in metallurgical industry workers depending on the behavioral risks existence
- 771 *Rozhkova I. S., Teply D. L., Bazhanova E. D.*
Ultradian rhythms and oxidative stress in the tissue of the lymph nodes in ontogenesis
- 778 *Makrushin A. V., Aladin N. V., Vasiliev A. S.*
About the formation of property to age in the course of evolution of systems and about the role of this property
- 785 *Perfilyeva Yu. V., Karalnik B. V., Ostapchuk Ye. O., Kali A., Tleulieva R. T., Abdolla N., Krasnoshtanov V. K., Belyaev N. N.*
Age-related decline in vaccination efficacy: the potential role of myeloid derived suppressor cells