



# Вестник ГЕРОНТОЛОГИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА

## Российской Академии наук

Информационный бюллетень № 2 (101)

февраль 2007 г.

ПРЕЗИДИУМ  
ПРАВЛЕНИЯ  
ГЕРОНТОЛОГИЧЕСКОГО  
ОБЩЕСТВА при РАН

ПРЕЗИДЕНТ:

**В.Н. АНИСИМОВ**  
профессор, д.м.н.,  
НИИ онкологии  
им проф. Н.Н. Петрова,  
Санкт-Петербург

Вице-президенты:

**П.А. ВОРОБЬЕВ**  
профессор, д.м.н., ММА  
им. И.М. Сеченова,  
Москва

**Л.Б. ЛАЗЕБНИК**  
профессор, д.м.н.,  
НИИ гастроэнтерологии  
Росздрава, Москва

**Л.К. ОБУХОВА**  
профессор, д.б.н.,  
Институт биохимической  
физики  
им. Н.М. Эмануэля РАН,  
Москва

**В.Х. ХАВИНСОН**  
чл.-кор. РАМН,  
Санкт-Петербургский  
Институт биорегуляции и  
геронтологии СЗО РАМН

**А.В. ШАБАЛИН**  
чл.-кор. РАМН, НИИ  
терапии СО РАМН,  
Новосибирск

**В.Н. ШАБАЛИН**  
академик РАМН, РНИИ  
геронтологии МЗ РФ,  
Москва

и.о. ученого секретаря:  
**А.Л. АРЬЕВ**  
профессор, д.м.н.,  
СПбМГПО  
**О.Н. МИХАЙЛОВА**  
к.б.н., Санкт-  
Петербургский Институт  
биорегуляции и  
геронтологии СЗО РАМН

**АДРЕС ДЛЯ  
ПЕРЕПИСКИ:**

197758, Санкт-Петербург,  
Песочный-2,  
ул. Ленинградская, 68  
НИИ онкологии  
им. проф. Н.Н. Петрова,  
проф. В.Н. Анисимову  
тел.: (812) 596-8607  
факс: (812) 596-8947  
эл. почта: aging@mail.ru  
<http://www.gerontology.spb.ru>

Издается при содействии  
Санкт-Петербургского  
Института биорегуляции и  
геронтологии СЗО РАМН

© Геронтологическое  
общество РАН, 2006  
Тираж 800 экз.

- В номере: • Премии Геронтологического общества •  
• Гериатрический центр в Самаре • Новости науки • Научные встречи •  
• Предстоящие конференции • Книжная полка •

## ПРЕМИИ ГЕРОНТОЛОГИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА

Подведены итоги конкурса на лучшую работу по геронтологии среди молодых ученых России за 2006 год.

Победителями конкурса стали Голубева Елена Юрьевна 1972 г. рожд., кандидат биологических наук, доцент кафедры социальной работы Поморского государственного университета им. М.В. Ломоносова, г. Архангельск, за цикл работ "Сравнительная характеристика жизнеобеспечения и качества жизни пожилого населения в Баренцево-Арктическом регионе" и Шмалий Алла Вячеславовна, 1979 г. рожд., научный сотрудник лаборатории эндокринологии НИИ медицинской приматологии РАМН, Сочи-Адлер, за цикл работ "Гипоталамо-гипофизарно-адреналовая система и антиоксидантные ферменты в эритроцитах при старении у обезьян".

Им будут вручены дипломы 1-й степени и премии Геронтологического общества.  
*Публикации Е.Ю. Голубевой:*

1. Социально-медицинские потребности в видах обслуживания у населения пожилого возраста и оценка эффективности предоставляемых услуг // Экология человека, 2006, № 11, с. 53-56.

2. Особенности жизнедеятельности пожилых людей, проживающих при хроническом социальном стрессе в домах интернатах // Экология человека, 2006, Приложение 4/2, с. 286-289.

3. Elderly people in Russia: family and state responsibility // BOLD (Quart. J. Int. Institute on Aging), 2006, Vol. 17. No. 1, pp. 11-16.

4. Integration of state and non-governmental structures in organizing rehabilitation work with elderly in North-West Russia. In: Reverberations from the Barents Research and Cooperation / Ed. by Rantaniemi, K. Kurtakko. Rovaniemi: Lapland Univ.Publ., 2006, pp. 98-105.

*Публикации А.В. Шмалий:*

1. Антиоксидантные ферменты и индуцированная перекисная хемолюминесценция в эритроцитах крови у лабораторных приматов в различные возрастные периоды: влияние гормонов коры надпочечников// Альманах "Геронтология и гериатрия", 2006, вып.5, с.97-101.

2. Correlation between activity of antioxidant enzymes and circadian rhythms of corticosteroids in Macaca mulatta monkeys of different age // Exp. Gerontol., 2006, Vol. 41, pp. 778-783.

Правление Геронтологического общества поздравляет лауреатов и желает им новых успехов в научной работе!

## САМАЯ СТАРАЯ ЖИТЕЛЬНИЦА ЗЕМЛИ ЖИВЕТ В ЯКУТИИ?

В Санкт-Петербургский институт биорегуляции и геронтологии СЗО РАМН пришло письмо от члена Общественной палаты при Президенте РФ В.И. Кириллиной, в котором сообщается о том, что в с. Саскулах Республики Саха (Якутия) проживает В.К. Семенникова, родившаяся в Якутии 10 мая 1890 года. Факт рождения подтвержден архивной справкой Национального архива Республики Саха (Якутия) о записи в метрической книге. Таким образом, Варваре Константиновне в мае этого года исполнится 117 лет.

В опубликованном в журнале Rejuvenation Research в 2006 г. в списке лиц, достигших возраста 114 лет и более, указано, что на 6 августа 2006 г. самая старая из живущих на Земле живет в США и родилась 15 августа 1890 г. Можно ли нашу соотечественницу считать старейшей на сегодня жительницей планеты? Необходимо получить еще ряд документов для подтверждения этого факта. Наука не терпит суеты...

**O.N. Михайлова**

## ЗАСЕДАНИЕ ИСПОЛКОМА ЕВРОПЕЙСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ МАГГ

9 февраля 2007 г. в Праге (Чехия) состоялось очередное заседание Исполнительного комитета Европейского отделения Международной ассоциации геронтологии и гериатрии (МАГГ). В нем приняли участие президент Европейского отделения МАГГ профессор Р. Мулиа, профессора Ж.П. Байенс, Х.-Й. фон Кондратович, Д. Кучинотта, М. Пассери, Е. Топинкова, В.Н. Анисимов, В.Х. Хавинсон, к.б.н. О.Н. Михайлова. Обсуждался ход подготовки 6-го Европейского конгресса МАГГ, который состоится в Санкт-Петербурге 5-8 июля 2007 г., научная программа конгресса.

## ■ ГЕРИАТРИЧЕСКИЙ НАУЧНО - ПРАКТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ ■

Согласно постановлению Губернатора Самарской области от 27.04.2006 г. №86, в соответствии с Законом Самарской области "О порядке управления и распоряжения собственностью Самарской области" в целях повышения объемов и качества оказания медицинской помощи лицам пожилого и престарелого возрастов, профилактики преждевременного старения, а также интенсификации научных исследований в области геронтологии Создано государственное учреждение здравоохранения Самарской области "Гериатрический научно - практический центр" (ГНПЦ), располагающийся на базе Клиник Самарского государственного медицинского университета.

"Гериатрический научно - практический центр" Самарской области возглавляет генеральный директор, доктор медицинских наук, профессор Олег Львович Никитин, научные направления деятельности центра курирует заведующая кафедрой геронтологии и гериатрии Самарского государственного медицинского университета, доктор медицинских наук, профессор Наталья Олеговна Захарова.

Основными направлениями в деятельности ГНПЦ являются:

– мониторинг состояния здоровья лиц старших возрастных групп и потребности их в медицинской помощи;

– анализ деятельности лечебно - профилактических учреждений в общей лечебной сети, гериатрических и медико-социальных учреждений и подразделений по оказанию лечебно-диагностической и реабилитационной помощи населению старших возрастных групп и лицам с признаками преждевременного старения организма;

– оказание консультативной, лечебно-диагностической и реабили-

тационной помощи населению старших возрастных групп и лицам с признаками преждевременного старения;

– внедрение в практику современных методов диагностики, лечения и реабилитации, адаптированных к применению у пожилых больных и лицам с признаками преждевременного старения;

– оказание организационно-методической и практической помощи лечебно-профилактическим учреждениям и специалистам общей лечебной сети по вопросам гериатрии.

Долгосрочные цели, стоящие перед Центром:

– Создание интегрированного сайта для работников здравоохранения о нормативных правовых актах о пожилом человеке.

– Создание интегрированного сайта для граждан Самарской области о нормативных правовых актах, касающихся пожилых людей.

– Издание ежемесячной медицинской газеты для пожилого человека.

– Издание и выпуск для поликлиник города Самары и Самарской области карты диспансерного наблюдения пожилого человека (для женщин и мужчин) в необходимом объеме.

– Выпуск телепередач по проблемам геронтологии и гериатрии.

– Создание информационной системы эпидемиологического мониторинга пожилых и престарелых граждан Самарской области.

– Создание программы для определения биологического возраста человека и скрининговое исследование пожилых людей Самарской области.

– Создание видеофильмов о пожилом человеке медицинской помощи, принципах продления жизни; диетотерапия; ЛФК, методы экз-

спресс-контроля за состоянием здоровья.

– Создание демонстрационных видеофильмов об эффективных методах профилактики и ранней диагностике старения организма.

– Организация и проведение массовых мероприятий по выявлению на ранних стадиях заболеваний пожилого возраста у населения, оказании консультативной, профилактической, лечебной и реабилитационной помощи.

– Подготовка и издание для медицинских работников новых методических разработок, справочных и информационных материалов по профилактике, диагностике на ранних стадиях и лечению заболеваний у пожилых.

– Создание и обеспечение функционирования государственного эпидемиологического мониторинга пожилых и престарелых граждан Самарской области;

– Оптимизация первичной и вторичной профилактики заболеваний пожилого возраста;

– Разработка методов диагностики и контроля за эффективностью лечения пожилых граждан на основе современных инновационных технологий.

– Разработка научно-технической документации на производство продуктов питания, препятствующих преждевременному старению организма:

– Акция "День пожилого человека".

Адрес ГУЗ "Гериатрический научно - практический центр" Самарской области:

4430079, Россия, Самарская область, г. Самара, Проспект Карла Маркса, 165 - Б, литер 10, поликлиника.

Тел./факс 276-77-50.

**Проф. О.Л. Никитин (Самара)**

## ■ ПЛАСТИЧНОСТЬ СТАРЕНИЯ: УРОКИ НЕДАВНЕЙ ИСТОРИИ ■

Данные о динамике смертности в Германии во второй половине XX века представляют особый интерес для социальной демографии и геронтологии. Недавняя история этой страны дает уникальную возможность оценить влияние политических, экономических и социальных факторов на смертность населения. До 1945 г. немцы, жившие в восточных и западных регионах страны, имели общее культурное и историческое прошлое, включая экономику и политическую систему. Между 1949 и 1989 гг., однако, Восточная (бывшая ГДР) и Западная Германия (бывшая ФРГ) жили в условиях различного политического и экономического строя. После объе-

динения Германии в 1990 г. обе немецкие популяции снова интегрировались в единую политическую и экономическую систему. После окончания Второй мировой войны смертность в Восточной Германии была выше, чем в Западной Германии. С начала 1950-х годов, смертность в ней достигла довоенного уровня и даже была несколько ниже, чем в ФРГ, причем, ожидаемая продолжительность жизни восточных немцев-мужчин была даже большей, чем западных немцев вплоть до середины 1970-х годов. Показатели смертности женщин были практически одинаковы для обеих частей страны с начала 1950-х до начала 1970-х гг. После этого

периода тенденции смертности существенно изменились. Если в Восточной Германии показатели ожидаемой продолжительности жизни при рождении, как для мужчин, так и для женщин, увеличивались довольно медленно, то в Западной Германии начался быстрый рост этого показателя. После крушения социалистической системы в 1989 г. и объединения Германии в 1990 г. показатели ожидаемой продолжительности жизни при рождении для Восточной Германии стали увеличиваться ускоренными темпами, причем, у женщин оно было еще более впечатляющим.

В работе A. Gjonca и соавт. (Demogr.Res., 2000,3,1-29) были про-

анализированы изменения в смертности в старших возрастных группах (80+ лет) и возможные их причины в период с 1970 по 1996 гг. в обеих частях Германии. Оказалось, что с 1990 по 1996 год в Западной Германии число мужчин в возрасте 100 и более лет увеличилось в 1,06 раза, а женщин – в 1,8 раза, тогда как в Восточной Германии соответствующие показатели увеличились в 1,52 и 2,65 раза, соответственно.

Как можно объяснить этот феномен? Имеется достаточно много свидетельств в пользу того, что условия жизни в молодом и среднем возрасте имеют существенное значение для уровня смертности в старческом периоде. Однако молодые годы нынешние столетние немцы в обеих частях страны провели в одинаковых условиях. Изменения в характере смертности в Восточной Германии проявились очень быстро после объединения. Анализ самых различных факторов, которые могли оказаться подобным образом, позволил автором сделать вывод о том, что ключевую роль сыграли быстрые изменения в системе медицинского и социального обслуживания и в экономике, тогда как фактор миграции

и изменения в стиле жизни имели меньшее значение.

Изучение динамики смертности в когортах, родившихся в Германии в 1895, 1900, 1905 и 1910 гг. показало, что до объединения страны смертность была существенно большей в Восточной Германии, чем в Западной. После объединения страны показатели смертности на территории бывшей ГДР стали быстро уменьшаться и практически сравнялись к 2000 году, особенно у женщин, с показателями для Западной Германии (Scholz, Maier, 2003, MPIDR-WP-2003-031).

Влияние объединения Германии на смертность в старших возрастах свидетельствует о высокой пластичности показателя ожидаемой продолжительности жизни и ключевой важности для пожилых жителей бывшей ГДР событий, которые имели место в позднем периоде жизни. Отмеченный феномен убедительно демонстрирует тот факт, что существенным улучшением качества жизни (прежде всего, медицинского и социального обслуживания) можно добиться быстрого снижения смертности людей даже в самых старших возрастных группах. В Западной Европе, с 1950

по 2000 год вероятность 80-летних людей дожить до 100 лет увеличилась в 20 раз (Vaupel et al., 2003, Science, 301:1679-1680). Это увеличение обусловлено, прежде всего, улучшением экономических и социальных условий жизни населения и успехами медицинской науки.

Аристотель противопоставлял преждевременную смерть естественной смерти в старческом возрасте, утверждая, что для пожилых ничего сделать нельзя (Aristotle, 350 BC). Спустя более, чем 23 века многие еще полагают, что уровень смертности в старших возрастах неизменен. Этот взгляд основан на эволюционных теориях старения, утверждающих, что старение неотвратимо, поскольку сила отбора, направленного против неблагоприятных поздно действующих мутаций, ослабевает с возрастом (Hamilton, 1966, J.Theor.Biol., 12:12-45). Исследования последних лет показали, что есть альтернатива – старение достаточно пластиично и выживаемость может быть существенно продлена различными генетическими и негенетическими вмешательствами (Vaupel et al., 2003).

**B.A.**

## ПРАВА ПОЖИЛОГО ЧЕЛОВЕКА

На сайте Регионального общественного фонда помощи престарелым “Доброе Дело”

[www.dobroedelo.ru/text/rightgeront.doc](http://www.dobroedelo.ru/text/rightgeront.doc)

размещен обзор литературы, подготовленный в фонде – “Права человека пожилых”. В первой части материала дан обзор понятиям и определениям прав человека, европейского права, философии права.

Во второй части обзора литературы показано, что права пожилых людей являются составной частью прав человека; рассмотрены различные виды ущемления прав человека, определяемые ООН; выявлены различные законодательные меры и механизмы защиты прав пожилых людей в зарубежных странах, показан опыт России в этой сфере. Важную роль в преодоле-

нии различных видов и форм ущемления прав пожилых людей играют информированность и образование в интересах пожилых людей и, в частности, повышение самосознания в группах пожилых людей, в т.ч. посредством их активного участия в общественной деятельности.

**Э.В. Карюхин, врач-геронтолог (Москва)**

## ВСЕ ВОЗРАСТЫ ПОКОРНЫ

В Тюменском государственном нефтегазовом университете открылся Социально- гуманитарный университет, в котором будут обучаться пожилые люди. Став университетским комплексом, ТюмГНГУ объединил в своей структуре образовательный лицей, учреждения начального и среднего профессионального образования, Институт повышения квалификации и переподготовки кадров. И вот теперь к ним добавилось подразделение, в котором будут давать знания пенсионерам.

“Нам не раз шутливо говорили, что для полного образовательного цикла теперь осталось еще только детский сад открыть,- отметил на це-

ремонии открытия университета “третьего возраста” ректор ТюмГНГУ Николай Карнаухов. – Тезис “Образование через всю жизнь” на Западе давно стал реальностью, а в российских условиях он тем более актуален. Жизнь меняется настолько динамично, что каждые 4-5 лет знания необходимо обновлять всем категориям населения. Социально-гуманитарный университет поможет решить ряд задач: люди старшего поколения получат возможность получать дополнительные знания, общаться по интересам и передавать свой жизненный опыт молодежи”.

Обучение в новом университете бесплатное. Раз в неделю 120

пенсионеров будут заниматься на одном из четырех факультетов СГУ: валеологии, социологии, психологии и информатики. Некоторые записались сразу на несколько факультетов: расписание занятий это позволяет. Наибольшей популярностью пользуется факультет информатики. В его программе изучение персонального компьютера, основных операционных систем, устройства сети Интернет, освоение электронной почты.

**Татьяна Поваренкина (“Поиск”, № 1, 12.01.2007).**

## ■■■ КОММЕНТАРИЙ К МАТЕРИАЛУ "ХОРОШО ЖИТЬ ДОЛГО, ЕСЛИ ЖИЗНЬ В РАДОСТЬ" ■■■

(Вестник Геронтологического общества РАН. - № 13-14, декабрь 2006)

*Если ясность вашего объяснения исключает ложное толкование, все равно кто-то поймет вас неправильно.*

Третий закон Чизхолма, следствие первое. Физики продолжают шутить. – М.:Мир, 1968. – с. 143.

24 ноября 2006 г. в Санкт-Петербурге состоялось научное кафе по проблемам старения. Не могу не признать полезной саму идею подобных неформальных дискуссий с участием специалистов и журналистов особенно по вопросам, о которых в обществе и СМИ говорят много, но непрофессионально. Сознаю, что в десяти с небольшим строках обзора невозможно полно отразить даже то немногое, что говорилось по поводу демографичес-

ких аспектов старения населения. Однако неприемлемые неточности требуют разъяснения.

Говоря о демографических процессах, необходимо указывать, о каких именно населениях идет речь. Приписанное мне высказывание “Перенаселение... было проблемой прошлого века...”, являясь спорным в целом, применительно к нашей стране, имеющей наибольшую в мире территорию, очень низкую плотность населения и сокращающуюся общую численность, абсолютно неверно.

В нынешнем веке на демографическое развитие мира в целом и отдельных стран существенное влияние будет оказывать процесс старения населения. Однако, как многие демографы, я не разделяю мне-

ния, что “повышение пенсионного возраста неизбежно” (что было мне приписано). Более того, в многочисленных выступлениях и публикациях я обосновывала, что в кризисных условиях российской смертности эта мера просто аморальна.

Как это ни парадоксально, я тем не менее считаю, что подобные встречи исследователей с представителями СМИ должны продолжаться, чтобы в итоге общество получало грамотную объективную информацию по вопросам, затрагивающим практически всех.

**Г.Л. Сафарова**  
*(Санкт-Петербург)*

## ■■■ ТРЕТЬЯ МЕЖДУНАРОДНАЯ ШКОЛА ПО ГЕРОНТОЛОГИИ И ГЕРИАТРИИ ■■■

Международный институт старения ООН (Мальта), Санкт-Петербургский институт биорегуляции и геронтологии СЗО РАМН, Санкт-Петербургский городской гериатрический медико-социальный центр, Геронтологическое общество РАН приглашают принять участие в **Третьей Международной школе по геронтологии и гериатрии** для специалистов в области гериатрии из стран Восточной Европы, которая будет проходить с **5 по 14 июля 2007 года** в Городском гериатрическом медико-социальном центре в Санкт-Петербурге. **5-8 июля** слушатели школы станут участниками **VI Европейского Конгресса по Геронтологии**, который будет проходить в Санкт-Петербурге.

Слушатели школы получат **сертификат** Международного института старения ООН (Мальта) и **удостоверение государственного образца** о прохождении очно-заочного обучения по теме “Менеджмент в сфере оказания медико-социальных услуг пожилым” по специальности “Геронтология и гериатрия”.

Слушателями школы могут быть руководители гериатрических учреждений здравоохранения и социальной защиты, специалисты органов управления в сфере здраво-

охранения и социальной защиты, врачи, старшие медицинские сестры и специалисты по социальной работе с пожилыми людьми.

**Организаторы школы** - Сателлитный центр (филиал) Международного Института Старения ООН (Мальта), СПб ГУЗ “Городской гериатрический медико-социальный центр”, “Фонд поддержки развития гериатрии “Геронт”.

В программе школы обучение по следующей тематике:

Демографические аспекты старения, перспективы старения в мире, проблемы пожилых в странах с переходной экономикой, современная теория старения, основные концепции геронтологии, законодательная база, медико-социальная помощь пожилым, социальный статус и роль пожилых, геронтотехнологии, геропротекторы и пептидная регуляция старения, остеопороз, гипертензия у пожилых, диабет у пожилых, деменции и болезнь Альцгеймера и другие проблемы пожилых.

Занятия проводят международные эксперты ООН в области геронтологии и гериатрии, а также ведущие специалисты из России, Мальты и других стран.

По условиям обучения в школе, слушателям предлагается высту-

пить с кратким сообщением о демографической ситуации и состоянии медико-социальной помощи пожилым в их регионе перед остальными слушателями и преподавателями (15 минут).

Рабочие языки школы – русский и английский

**Регистрационный взнос** для слушателей составляет **530 у.е.** (1 у.е. = 30 рублей) и включает в себя участие в семинарах и лекциях, обеспечение учебными материалами, перевод лекций, кофе-брейки, обеды.

Заявки на участие подавать по адресу:

198103, Санкт-Петербург, наб. р. Фонтанки, 148, Городской гериатрический медико-социальный центр, оргкомитет Международной школы по геронтологии и гериатрии. **Тел/факс (812)2519027,**

**e-mail geriatric@peterlink.ru**

По вопросам участия и для получения дополнительной информации о работе Школы обращаться к **Приваловой Марии Леонидовне** или **Бондаренко Тамаре Викторовне**.

Для иногородних участников возможно бронирование мест в гостинице.

### Заявка на участие

В оргкомитет международной школы по геронтологии и гериатрии

Фамилия \_\_\_\_\_

Имя \_\_\_\_\_

Отчество \_\_\_\_\_

Место работы и должность \_\_\_\_\_

Адрес для переписки \_\_\_\_\_

Телефон / факс \_\_\_\_\_ E-mail \_\_\_\_\_

Визовая поддержка        нужна        не нужна  
Гостиница        нужна        не нужна

## КНИЖНАЯ ПОЛКА

- Заславская Р.М., Тулемисов Е.У., Смирнова Л.В., Айтмагамбетова Б.А. Сосудистые осложнения у больных сахарным диабетом (Альтернативные методы диагностики и лечения).— М.: ИД "Медпрактика-М", 2006. – 220 с.
- Зотова Н.К., Клейменов С.А. Управление социальным пространством и бессознательными мотивациями в своей жизнедеятельности.— М.: АМИ, 2007. – 124 с.
- Очерки возрастной токсикологии: Пер. с укр./Под ред. И.М. Трахтенберга. – Киев: Авиценна, 2006. – 316 с.
- Панов А.В. Бесплатная медицинская помощь – конституционное право граждан РФ.- М.: "Доброе дело", 2006. – 83 с.
- Утвержденные права пожилых. Геронтологические НКО Северо-Запада России / Сб. материалов под ред. Э.В. Карюхина. – М.: "Доброе дело", 2006. – 118 с.
- Шабалин А.В. Гериатрическая кардиология. В кн.: Болезни сердца / Под ред. академика РАМН Оганова Р.Г. и проф. Фоминой И.Г.– М.: "Литера", 2006. – С. 1225-1305.

## СОВЕТУЕМ ПОЧИТАТЬ

- *Cancer Control, 2007, Vol.14, No. 1*
- *Balducci L. Aging, frailty, and chemotherapy, pp.7-12.*
- *Extermann M. Interaction between comorbidity and cancer, pp. 13-22.*
- *Anisimov V.N. Biology of aging and cancer, pp. 23-31.*
- *Hurria A., Lichtman S.M. Pharmacokinetics of chemotherapy in the older patient, pp. 32-43.*
- *Wedding U., Honecker F., Bokemeyer C., Pientka L., Hoffken K. Tolerance to chemotherapy in elderly patients with cancer, pp. 44-56.*
- *Gridell C., Maione P., Comunale D., Rossi A. Adjuvant chemotherapy in elderly patients with non-small-cell cancer, pp. 57-62.*
- *Balasubramanian B.A., Gandhi S.J., Demissie K. et al. Use of adjuvant systemic therapy for elderly breast cancer among women 65 years of age and older, pp. 63-69.*
- *Selected clinical research protocols relating to senior adult oncology, p. 86-87.*
- *Ten best reading relating to senior adult oncology, p.88*

## ДИССЕРТАЦИИ ПО ГЕРОНТОЛОГИИ И ГЕРИАТРИИ

- Гоян М.Ю. Сравнительный анализ инвазивных и неинвазивных методов оценки коронарного кровотока у больных пожилого и старческого возраста с ишемической болезнью сердца. Дисс....канд.мед.наук, специальность 14.0053 – геронтология и гериатрия (Кардиологический диспансер Республики Коми, Сыктывкар, СПб ИБГ СЗО РАМН). – СПб., 2007.
- Жернаков Г.Л. Влияние пептидных биорегуляторов на психосоматическое состояние пациентов пожилого возраста с дисциркуляторной энцефалопатией. Дисс....канд.мед.наук, специальность 14.0053 – геронтология и гериатрия (СПб ИБГ СЗО РАМН). – СПб., 2007.
- Конева Е.А. Сравнительная оценка эффективности комплексной терапии острого инфаркта миокарда с применением различных методов реваскуляризации у пациентов пожилого и старческого возраста. Дисс.... канд. мед. наук, специальность 14.0053 – геронтология и гериатрия (СПб ИБГ СЗО РАМН). – СПб., 2007.
- Церегородцева С.А. Психофизиологические аспекты преждевременного старения и методы коррекции посттравматических стрессовых расстройств. Дисс....канд.мед.наук, специальности: 14.0053 – геронтология и гериатрия; 03.00.13 – физиология (СПб ИБГ СЗО РАМН, Республиканский клинический госпиталь ветеранов войн, г. Йошкар-Ола). – СПб., 2007.

## РАЗМЫШЛИЗМЫ

\* \* \*

Не говори: "отчего это прежние  
дни были лучше нынешних?", потому  
что не от мудрости ты спраши-  
ваешь об этом.

*Екклезиаст, 7.10.*

\* \* \*

Я ни разу не слыхал, чтобы какой-нибудь старик позабыл, в каком месте он закопал клад.

*Цицерон*

\* \* \*

Я интересуюсь будущим потому, что собираюсь провести там всю свою оставшуюся жизнь.

*Чарлз Кеттеринг*

\* \* \*

Я никогда не думаю о будущем.  
Она наступает достаточно скоро.

*Альберт Эйнштейн*

\* \* \*

Молодость обманывается на счет своего будущего, старость – насчет своего прошлого.

*Деколи*

\* \* \*

Сон - это сокращение жизни ради ее продления.

*Тадеуш Котарбиньский*

## ПРЕДСТОЯЩИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

\* \* \*

IV научно-практическая конференция  
**"Общество, государство и медицина для пожилых"**  
21 - 22 мая 2007 г., Москва.

Тезисы принимаются только в электронном виде до 1 апреля 2007 г.  
**Контакты:** по вопросам участия в научной программе:  
Тел.: (495)187-25-16  
e-mail: [gerinfo@mail.ru](mailto:gerinfo@mail.ru)

Иваненко Тамара Владимировна.  
По вопросам организации и участия в работе Конференции и Выставки:  
Тел.: (495) 745 39 62/63  
e-mail: [allaexpopress@inbox.ru](mailto:allaexpopress@inbox.ru)  
Смирнова Алла Александровна.

\* \* \*

Международный симпозиум  
**"Взаимодействие нервной и иммунной систем в норме и патологии"**

31 мая - 2 июня 2007 г.,  
Санкт-Петербург.

Среди тем для обсуждения:  
болезнь Альцгеймера, взаимодействие нервной и иммунной систем при старении.

**Оргкомитет:** 197376, Санкт-Петербург, ул. акад. Павлова, 12,  
НИИЭМ РАМН,  
Одел общей патологии и патофизиологии.  
Тел.: (812)234-0764  
Факс: (812)234-9493  
e-mail: [nim\\_spb2007@mail.ru](mailto:nim_spb2007@mail.ru)  
web: <http://www.nim2007.com>

\* \* \*

II региональная научно-практическая конференция Северо-Западного федерального округа:  
**"Геронтология: от кардиологии к социально-экономическим аспектам"**  
в рамках III Северного социально-экологического конгресса – г. Сыктывкар,  
26-27 апреля 2007 г.

Тезисы и заявки принимаются до 1 апреля 2007 г.

**Оргкомитет:** Иванов Сергей Викторович.  
167001 г. Сыктывкар, ул. Коммунистическая 48-127.  
Тел.: (8-8212) 31-28-06  
(8-8212) 21-47-23  
Факс: (8-8212) 24-33-38  
e-mail: [ivanov400@yandex.ru](mailto:ivanov400@yandex.ru)

\* \* \*

II Российской Международный конгресс  
**"Цереброваскулярная патология и инсульт"**

17 - 21 сентября 2007 г.,  
Санкт-Петербург.  
**Оргкомитет:** факс +7 495 471 25 71  
e-mail: [nabi@orc.ru](mailto:nabi@orc.ru)  
web: <http://www.onlinereg.ru/stroke2007>

Национальная Ассоциация по борьбе с инсультом: [www.nabi.ru](http://www.nabi.ru)

\* \* \*

AGEACTION Conference  
**"Changing Expectation of Life"**

23 April, 2007, Sage Gateshead, UK  
**Contact:** Dorothy Bell, Project Manager, AGEACTION – Changing Expectation of Life, Newcastle University, Institute for Ageing and Health, Wolfson Research Center, Newcastle upon Tyne, NE4 6BE, UK  
website: <http://ageaction.ncl.ac.uk>  
e-mail: [D.Bell@newcastle.ac.uk](mailto:D.Bell@newcastle.ac.uk)

\* \* \*

Update Course in Elderly Medicine, Royal College of Physicians of Edinburgh, 30 April- May 4, 2007.

**Contacts:** Miss Christina Gray, Education and Standard Department, Royal College of Physicians, 9 Queen Str., Edinburgh EH2 1JQ, Scotland, UK.  
Tel: +44(0) 131 247 3607  
Fax: +44(0) 131 220 4393  
e-mail: [c.gray@rcpe.ac.uk](mailto:c.gray@rcpe.ac.uk)  
website: [www.rcpe.ac.uk](http://www.rcpe.ac.uk)

\* \* \*

12th Congress of the International Association of Biomedical Gerontology

**"Molecular Mechanisms and Models of Ageing"**

Spetses Island, Greece,  
20-24 May, 2007.

**Contact:** Katerina Theodorelou, National Helleni Research Foundation, 48 Vas.Constantinou Ave., Athens 11635, Greece  
email: [12iabg@eie.gr](mailto:12iabg@eie.gr)

\* \* \*

3-й Международный междисциплинарный конгресс

**"Нейронаука для медицины и психологии"**

12-20 июня 2007, 2007, г. Судак, Крым, Украина.

В числе тем конгресса: геронтоло-

гические аспекты деятельности мозга, нейродегенеративные заболевания, компенсаторные возможности ЦНС.

**Оргкомитет:** д.б.н. Лосева Елена Владимировна; к.б.н. Пасикова Наталья Викторовна, 117485, Москва, ул. Бутлерова, 5А, к. 415, Тел.: (495) 334-8219  
Факс: (495) 338-8500  
e-mail: [sudak2007@gmail.com](mailto:sudak2007@gmail.com)  
web site: <http://brainres.narod.ru>

\* \* \*

The 2nd World Congress on Gender-Specific Medicine and Aging. The Endocrine Impact. March 8-11, 2007, Roma, Italy.

Информация:  
[www.gendermedicine.com](http://www.gendermedicine.com)

\* \* \*

Festival of International Conferences on Caregiving, Disability, Aging and Technology, June 16-19, 2007, Toronto, Canada.

Информация: [www.ficcdat.ca](http://www.ficcdat.ca)  
e-mail: [info@ficcdat.ca](mailto:info@ficcdat.ca)

\* \* \*

European Conference on Cancer and Aging, October 4-6, 2007, Warsaw, Poland.

Deadline for abstract submission:  
June 30, 2007

**Contacts:** [e.sikora@nencki.gov.pl](mailto:e.sikora@nencki.gov.pl)  
[m.szumowski@nencki.gov.pl](mailto:m.szumowski@nencki.gov.pl)  
[www.SENECA2007.eu](http://www.SENECA2007.eu)

\* \* \*

36th Annual Meeting of the American Aging Association. Current Directions in Studying Mechanisms of Aging. June 1-4, 2007, San Antonio, Texas, USA.

**Оргкомитет:** American Aging Association, 110 Chesley Drive, Media, PA 19063, USA.  
Tel.: +1-610-627-2626  
Fax: +1-610-565-9747  
email: [ameraging@aol.com](mailto:ameraging@aol.com)  
web: [www.ameraging.org](http://www.ameraging.org)

\* \* \*

SFRR-Europe Meeting 2008. Free Radicals and Nutrition: Basic Mechanisms and Clinical Application.

Berlin, July 5-9, 2008.  
**Contact:** Tilman Grube  
[grune@sfr-berlin-2008.de](mailto:grune@sfr-berlin-2008.de)  
website: [www.sfr-berlin-2008.de](http://www.sfr-berlin-2008.de)