

**ПРЕЗИДИУМ
ПРАВЛЕНИЯ
ГЕРОНТОЛОГИЧЕСКОГО
ОБЩЕСТВА при РАН**

ПРЕЗИДЕНТ:

В.Н. АНИСИМОВ
профессор, д.м.н., НИИ
онкологии им проф.
Н.Н. Петрова МЗ РФ,
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
Минздрава РФ, 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

Ученый секретарь:

Э.С. ПУШКОВА
к.м.н., Городской
гериатрический центр,
Санкт-Петербург

**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, 2004

Тираж 800 экз.

**В номере: • 10 лет Геронтологическому обществу •
• Новое отделение общества • Научные встречи •
• Предстоящие конференции • Книжная полка •**

ОТДЕЛЕНИЕ ОБЩЕСТВА В КРАСНОЯРСКЕ

26 января 2004 г. в г. Красноярске состоялось собрание ученых и врачей города, на котором было учреждено Красноярское отделение Геронтологического общества РАН. Председателем отделения избрана заведующий кафедрой терапии ФПК и ППС Красноярской государственной медицинской академии профессор Юрий Исаевич Гринштейн.

Адрес отделения: 660022, г. Красноярск, ул. Партизана Железняка, 1.

Правление Геронтологического общества сердечно поздравляет красноярских коллег с созданием отделения и желает им успешной работы и творческого долголетия!

10 ЛЕТ ГЕРОНТОЛОГИЧЕСКОМУ ОБЩЕСТВУ РАН

Геронтологическое общество организовано 31 марта 1994 г. на Всероссийской учредительной научной конференции в Санкт-Петербурге. В соответствии с Уставом основными задачами Общества являются: содействие развитию исследований в области геронтологической науки и смежных направлениях физиологии и биологии и внедрению результатов исследований в практику; установление и поддержание контактов с научными организациями в области геронтологии из СНГ и других стран, с международными неправительственными научными организациями; организация встреч ученых в целях обмена научной информацией; оказание помощи членам Общества в повышении их квалификации и содействие в реализации их научных работ; оказание научной и методической помощи в постановке преподавания в высшей и средней школе основ современной геронтологии; участие в работе международных сообществ ученых; популяризация и распространение знаний и новейших научно-технических достижений по профилю Общества.

Если при организации Общества в 1994 г. в него входило только 7 региональных отделений, то на 1 марта 2004 г. в его составе уже 44 отделения: Московское, Санкт-Петербургское, Алтайское, Архангельское, Астраханское, Башкирское, Бурятское, Волгоградское, Воронежское, Дальневосточное, Ивановское, Иркутское, Кабардино-Балкарское, Карельское, Красноярское, Курское, Магаданское, Марийское, Минское, Мордовское, Нижегородское, Новокузнецкое, Новосибирское, Обнинское, Пермское, Приморское, Пушкинское, Ростовское, Рязанское, Самарское, Саратовское, Свердловское, Сочинское, Ставропольское, Сыктывкарское, Тверское, Томское, Тульское, Тюменское, Ульяновское, Челябинское, Читинское, Ярославское и Якутское. На учредительной конференции в 1994 г. присутствовало около 100 специалистов из 7 городов России. В настоящее время членами общества являются свыше 1510 специалистов из более чем 50 регионов страны.

В составе Правления Общества 37 человек: из Москвы и СПб – по 9 чел., из

Самары – 3, Новосибирска и Барнаула по 2, Екатеринбург, Йошкар-Олы, Курска, Нижнего Новгорода, Перми, Пушино, Сочи, Томска, Тюмени, Удан-Удэ, Читы и Ярославля – по 1. Среди них – академик РАН, 8 академик РАМН, 3 члена-корреспондента РАМН, 22 – профессора и доктора наук, 2 – кандидата наук.

Большое внимание Геронтологическое общество уделяет работе с молодыми учеными. С 1995 г. Обществом присуждается премия молодым ученым России за лучшую работу по геронтологии. Со времени учреждения лауреатами премии стали 12 человек. В 1999 г. в рамках Национального конгресса «Человек и лекарство» (Москва) работала «Школа геронтолога». По направлению и при поддержке Геронтологического общества несколько молодых ученых и врачей приняли участие в международных курсах и школах по геронтологии и гериатрии (Румыния, 1997; Италия, 1999, Мальта, 2001, 2002, Турция, 2003). В 2002 г. в Санкт-Петербурге на базе Городского гериатрического центра была проведена Международная школа по геронтологии и гериатрии, организованная Международным институтом старения ООН (Мальта) и Геронтологическим обществом РАН.

Со времени создания (1994 г.) Геронтологическим обществом или при его участии организовано более 60 научных конференций и симпозиумов, в том числе более 12 международных. Всего же в России за 10 лет состоялось более 140 научных конференций по различным аспектам геронтологии и гериатрии. Среди них такие крупные, как 1-й Российский съезд геронтологов и гериатров, Самара, 1999 г.; 1-й съезд геронтологов и гериатров Сибири и Дальнего Востока, Новосибирск, 2000 г.; 2-й Европейский конгресс по биogerонтологии, август 2000 г., Санкт-Петербург; 6-й Европейский конгресс по клинической геронтологии, июнь 2002 г., Москва; ежегодные Международные конференции «Пожилый человек. Качество жизни» (1996-2002 гг.), Москва; Международный симпозиум «Герон-

окончание на стр. 2

тологические аспекты пептидной регуляции функций», 1996 г.; ежегодные Международные семинары по проблемам пожилых «Самарские лекции» (1996-2002 гг.), Самара; Международная конференция «Современные подходы к гериатрической оценке пациента», 2000 г., Санкт-Петербург; Международная конференция «Свободно-радикальные процессы и антиоксиданты в развитии и фун-

кциях нервной системы: от плода к старению», 2001 г., Санкт-Петербург; Европейская школа по онкологии «Рак у пожилых: достижения и перспективы», 2001 г., Москва, и другие. Санкт-Петербург избран местом проведения 6-го Европейского геронтологического конгресса, который состоится в 2007 г.

Общество издает «Вестник Геронтологического общества РАН» (с

1996 г. вышло 65 номеров), журнал «Успехи геронтологии» (с 1997 г. вышло 13 томов). Геронтологическое общество получает 10 международных научных журналов и периодических изданий по геронтологии и смежным дисциплинам, его члены входят в редколлегии 8 международных геронтологических журналов.

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

ПО ПРОБЛЕМАМ ОКАЗАНИЯ СКОРОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ

ПОЖИЛЫМ ПАЦИЕНТАМ В РЕСПУБЛИКЕ МАРИЙ-ЭЛ

19 февраля 2004 г. в г. Йошкар-Оле прошла научно-практическая конференция, посвященная вопросам лекарственной терапии неотложных состояний у больных пожилого и старческого возраста на догоспитальном этапе. Конференция была организована министерством здравоохранения Республики Марий Эл, Национальным научно-практическим обществом скорой медицинской помощи (президент – проф. А.Л. Верткин), Республиканским геронтологическим обществом (председатель – проф. А.Л. Азин), Республиканским клиническим госпиталем ветеранов войн (главный врач – к.м.н. А.В. Смирнов). В конференции приняли участие более 200 специалистов, основную часть которых составили врачи и фельдшеры выездных бригад скорой медицинской помощи городов и районов республики, врачи поликлиник, стационаров, а также представители фармацевтических фирм. При открытии конференции с приветствием к ее участникам выступил министр здравоохранения Республики Марий Эл – В.В. Шишкин. Основная цель конференции заключалась в знакомстве с современными подходами и с единой тактикой оказания неотложной медицинской помощи пациентам старшего возраста.

С большим интересом были заслушаны две пленарные лекции д.м.н. профессора А.Л. Верткина, заведующего кафедрой клинической фармакологии и внутренних болезней Московского государственного медицинского университета. Им отмечено, что геронтологическая направленность обсуждаемых вопросов неслучайна, так как большая часть обращающихся к службе скорой медицинской помощи (СМП) – пациенты пожилого и старческого возраста.

По мнению проф. А.Л. Верткина, основной задачей Национального научно-практического общества СМП на современном этапе развития медицины является создание единых отраслевых стандартов, в которых должны выполняться зарекомендовавшие себя принципы – этапность, преемственность и своевременное начало оказания неотложных мероприятий.

Во всех регионах России должны соблюдаться единые принципы оказания неотложных мероприятий на догоспитальном этапе.

Участникам конференции была представлена новая информация о принципах применения современных анальгетиков как важного элемента защиты здоровья и прав пожилых пациентов. Дана сравнительная клинико-фармакологическая характеристика новых препаратов, показано преимущество современного анальгетика – ревалгина. Представлен алгоритм действия персонала выездных бригад СМП при болевом синдроме.

Далее проф. А.Л. Верткиным подробно и аргументировано, осязаны вопросы оказания неотложной медицинской помощи при остром коронарном синдроме, артериальной гипертонии и гипертоническом кризе. На большом материале научных исследований, проведенных в различных регионах России, было показано преимущество применения таблетированных форм гипотензивных препаратов (коринфар, каптоприл, эналаприл и др.) при неосложненных гипертонических кризах, что повысить эффективность лечения больных, избежать риска постинъекционных осложнений, и снизить уровень необоснованной доставки больных на госпитализацию.

Отмечено, что в пожилом возрасте немалая часть обращений приходится и на долю случаев с острым нарушением мозгового кровообращения (ОНМК). В связи с этим слушателям были представлены стандарты оказания догоспитальной медицинской помощи при данной патологии с обязательным применением современных средств нейротекторной терапии пожилым пациентам, страдающим ОНМК (семакс, глицин, кормагезин, тиагамма). С целью профилактики острых сердечно-сосудистых катастроф на догоспитальном этапе особое внимание врачей амбулаторно-поликлинической службы и выездных бригад было обращено на своевременное выявление такого анамнестического факта как появление эректильной дисфункции у мужчин.

Соответствующие исследования показали, что появление этого симптома у большинства пациентов достаточно объективно отражает дисфункцию эндотелиоцитов не только в зоне кровоснабжения репродуктивных органов, но и в целом – во всей системе кровообращения задолго до развития клинических признаков ишемии сердца или мозга. Следовательно, своевременное выявление и лечение этого состояния сегодня уже выходит за рамки сексопатологии, а является прогностически-диагностическим критерием ишемической болезни сердца, мозга, нижних конечностей и их фатальных осложнений. Соответственно на конференции были приведены современные подходы к лечению профилактики данного вида функциональных расстройств.

Наконец, специальное внимание участников было обращено вопросу создания системы постоянной подготовки медицинских кадров в службе скорой медицинской помощи, к современным методам дистанционного образования врачей и фельдшеров выездных бригад на основе компьютерных технологий.

В заключение, было отмечено, что подобные встречи врачей, особенно работающих в службе СМП, крайне необходимы для их профессионального роста. Уже сегодня выездным бригадам следует отказаться от применения устаревших медикаментозных средств: анальгина, димедрола, сернокислой магнезии, эуфиллина и др. и применять более современные препараты преимущественно в таблетированных и аэрозольных формах.

*Председатель Республиканского
отделения Геронтологического
общества РАН,
главный геронтолог МЗ Республики
Марий Эл –
д.м.н. проф. А.Л. Азин*

*Старший врач отделения скорой
медицинской помощи
Республиканского клинического
госпиталя ветеранов войн – к.м.н.
В.Б. Салеев*

КНИЖНАЯ ПОЛКА

«Вопросы медицинской и социальной помощи участникам войн, вооруженных конфликтов, лицам пожилого и старческого возраста. Материалы Всероссийского совещания по вопросам реабилитации участников вооруженных конфликтов, контртеррористичес-

ких операций» / Под ред. С.И. Спектора. Екатеринбург, 2003, – 272 с.

Мелатонин в норме и патологии / Под ред. Комарова Ф.И., Рапопорта С.И., Малиновской Н.К., Анисимова В.Н. – М.: ИД Медпрактика – М, 2004. – 308 с.

Тодоров И.Н., Тодоров Г.И. Стресс, старение и их биохимическая коррекция. – М.: Наука, 2003. – 479 с.

Успехи функциональной нейрохимии / Под ред. Дамбиновой С.А., Арутюняна А.В. СПб.: Изд-во С.-Петерб. Ун-та, 2003. – 516 с.

Кафедра внутренних болезней педиатрического и стоматологического факультетов ДВГМУ, которой руководит профессор С.С. Рудь, на протяжении нескольких лет занимается преподаванием и научно-исследовательской работой в геронтологии. Нами проводится обучение студентов в рамках элективного курса по вопросам геронтологии и гериатрии.

В Дальневосточном государственном медицинском университете были проведены две научно – практические конференции, посвященные актуальным проблемам геронтологии. На них обсуждались вопросы состояния здоровья людей пожилого и старческого возраста, проживающих в условиях Дальнего Востока. С докладом о течении пневмонии у лиц пожилого и старческого возраста проф. С.С. Рудь принимала участие в работе съезда геронтологов в Киеве.

В настоящее время сотрудниками кафедры проводятся исследования по изучению суточного мониторирования артериального давления у людей

пожилого и старческого возраста, страдающих артериальной гипертензией, а также имеющих сопутствующие заболевания, такие как сахарный диабет, ишемическую болезнь сердца, ведется комплексная научно-исследовательская работа с другими кафедрами университета по вопросам геронтологии и гериатрии.

Первая Хабаровская краевая геронтологическая конференция была проведена 13-14 апреля 2000 г. «Здоровье пожилых людей: проблемы, пути решения». Тезисы докладов представлены в сборнике научных трудов. Основные вопросы – здоровье пожилых людей, особенности течения соматических, нервно-психических, гинекологических, хирургических, ортопедических, стоматологических заболеваний, их влияние на качество жизни. Предложены варианты реабилитационных программ с учетом медицинских и экономических возможностей, имеющихся в Хабаровском крае.

Некоторые вопросы лечения людей пожилого возраста обсуждались на

Второй региональной научно-практической конференции, посвященной памяти заслуженного деятеля науки РФ проф. Л.И. Геллера, которая состоялась 18-19 октября 2001 г. Тезисы докладов опубликованы. 15-17 октября 2003 г. в рамках 2-го Международного симпозиума, посвященного 65-летию образования Хабаровского края, проведена геронтологическая секция. Были представлены результаты исследований по вопросам заболеваний желудочно-кишечного тракта, опорно-двигательного аппарата, диагностики анемий у лиц пожилого возраста в условиях стационара.

Тезисы докладов опубликованы. В настоящее время активизируется работа Дальневосточного отделения геронтологического общества

*Доцент кафедры внутренних болезней педиатрического факультета ДВГМУ к.м.н.
Л.Г. Гонохова*

НОВОСТИ ИНТЕРНЕТА

Уважаемые читатели! Предлагаем вашему вниманию информацию о ресурсах Интернета по вопросам геронтологии и социальной работы с пожилыми людьми в США, подготовленную сотрудниками Тульского государственного педагогического университета им. Л.Н. Толстого профессором В.А. Фокиным и доцентом И.В. Фокиным.

www.aagppa.org – Сайт Американской Ассоциации Гериатрической Психиатрии с информацией для лиц, осуществляющих уход и для их клиентов, включает таблицы данных по депрессии и деменции, ресурсы для социальных работников и последние исследования.

www.caregiver.org – Веб-страница для Ресурсного центра Союза по оказанию помощи семьям, ухаживающим за пожилыми. На этом сайте содержится информация о разнообразных ресурсах по оказанию помощи населению; 40 таблиц данных (некоторые на испанском и китайском языках); онлайн-овые группы поддержки и консультации по планированию помощи; уведомления об изменениях политики.

www.caregiverzone.org – На этой странице приводится список свыше 750 тысяч ресурсов по всей стране (учреждения, программы дневного пребывания, менеджеры по уходу и т. д.); здесь же основная информация о помощи пожилому населению и онлайн-овый магазин для оказания длительной помощи.

www.caregiving.org – Сайт Национального Альянса по Осуществлению Ухода, содержащий советы для лиц, осуществляющих уход, ссылки на другие ресурсы. Выход на ресурсы Семейного Фонда по оказанию ухода в семье – обширная база данных, включающая книги, вебсайты и другие ресурсы по уходу в семье.

www.careguide.com – Дети Пожилых Родителей – сайт некоммерческой организации, предоставляющей информацию и помощь лицам, ухаживающим за пожилыми людьми. Информация и онлайн-овые группы поддержки по вопросам типа, подбор нужного вида ухода, оплата за уход, юридические вопросы, специфические ситуации по уходу за пожилыми людьми, общие советы и помощь по уходу.

www.familycareamerica.com – Familycare America, частная компания, имеющая свой сайт с большой библиотекой, посвященной уходу за людьми. Мгновенный доступ к локализованным ресурсам и услугам, связанным с уходом, и многое другое, например Проект Живая Цепочка Помощи – попытка побудить людей, ухаживающих за своими родственниками, поделиться собственным опытом с другими.

www.nfcares.org – Сайт Национального Альянса по уходу в семье. Здесь можно подписаться на новости об участии в исследовательской работе, посвященной уходу, специальные наборы для тех, кто осуществляет уход, и ежеквартальный информационный бюллетень.

www.oregoncares.org – Сайт Департамента Сферы Услуг штата Орегон. Доступные и простые советы для налаживания процесса взаимодействия между людьми, осуществляющими уход и врачами, людьми, осуществляющими уход и их пациентами, людьми, осуществляющими уход и членами семей.

www.wellspouse.org – Данный сайт предоставлен некоммерческой организацией Wellspouse. Это возможность для людей, имеющих пожилого больного супруга или супругу, получить помощь от виртуального общества, включая доски объявлений, общение по интернету в режиме реального времени (в чате) с другими людьми, ухаживающими за своим мужем или женой.

Имеются ссылки на другие сайты, посвященные болезням.

ОНЛАЙНОВЫЕ ПЕЧАТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Разговор с вашим врачом: Пособие для пожилых людей. Национальный Институт Старости. По адресу: **www.nih.gov/nia/health/pubs/talking/**. Одно из немногих изданий, ориентированных на потребителя, посвященных общению пациента с врачом. В начале книги дискуссия о том, как выбрать врача, следующие главы посвящены тому, как подготовиться к визиту, как обсуждать деликатные темы, как заставить семью и друзей.

Ваше справочное пособие при выборе качественной медицинской помощи (1988). Агентство по научным исследованиям в области здравоохранения и качеству услуг здравоохранения. Департамент Здравоохранения и Сферы Услуг США. По адресу: **www.ahcpr.gov/consumer/qualguid.pdf**. В этом 52-х страничном пособии содержатся рекомендации и различные ресурсы о том, как выбрать план страхования здоровья, средства по уходу, врачей и режимы лечения, вместе с информацией о том, как можно улучшить процесс общения с медицинскими профессионалами.

Уход не за своими детьми, Дедушки и бабушки как лица, оказывающие уход: Национальное пособие (2001). Юридические услуги для заключенных, имеющих детей. По адресу: **www.prisonactivist.org/lspc/ngcm/foster.html/**. В данной статье дается правовое определение ухода не за своими детьми и очерчивается главный принцип работы дедушек и бабушек, ухаживающих за детьми, взятыми на воспитание.

17-23 января 2004 г. на базе научно-исследовательской станции Хельсинского Университета в Нуйтиала прошла 8-ая Зимняя школа «Understanding health and disease», организованная Центром Международного обмена Финляндии (Center International Mobility, CIMO). В работе школы приняли участие 21 российский, 2 украинских и 8 финских молодых исследователя (до 35 лет). Цель проведения Зимней школы – усилить обмен молодых исследователей и аспирантов между Финляндией и Россией, а также Финляндией и Украиной, укрепить сотрудничество университетов этих стран и повысить интерес к Финляндии российских ученых. Организаторы также надеялись, что Зимняя школа повысит мотивацию русских участников к присоединению в дальнейшем к работе финских научно-исследовательских групп.

Вся школа была посвящена вопросам здоровья и болезни. Основные

темы рабочих дней: мозговые функции и дисфункции, животные и клеточные модели, питание и здоровье, правомерность использования молекул-мишеней для создания лекарственных препаратов, разработка лекарственных средств. 19 профессоров и докторов наук из Университетов Хельсинки, Турку, Тампере, Оулу, Куопио познакомили слушателей с информацией о новых разработках в области современных медицинских и биомедицинских исследований, с наиболее актуальными научными проблемами и методами исследований.

Процесс обучения был задуман с учетом личных интересов, объединив их с поднятыми в лекциях научными вопросами и знаниями остальных участников. Основной технологией обучения был выбран мульти-дисциплинарный подход, включающий метод «reverse-learning» (метод обучения «в обратном порядке»): количество лекций в программе сокращено и заменено

но задачами, требующими решения проблем, творческими решениями и пр.

Для выполнения этих задач были созданы 8 финско-российских (1+3) групп исследователей, что повысило эффективность международного сотрудничества. В конце школы были представлены на рассмотрение окончательные совместные проекты-отчеты каждой группы. Все участники получили международные сертификаты. Материалы о прохождении этой школы и работе CIMO с 1997 года можно найти на сайтах в Интернете: www.cimo.fi и <http://finland.cimo.fi>.

Выражаем благодарность редакции «Вестника Геронтологического общества РАН» за предоставленную первичную информацию о 8-й CIMO Winter School.

*Председатель Магаданского
отделения Геронтологического
общества РАН,
к.б.н. Е.А. Луговая*

ПРЕДСТОЯЩИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

Симпозиум
«Биологические механизмы
старения»,

26-28 мая 2004 г., Харьков.

Адрес оргкомитета: Украина, 61077,
Харьков-77, пл. Свободы, 4.

НИИ биологии ХНУ.

Тел. (0572) 338244 и (0572) 457340,
эл. почта: padalko@univer.kharkov.ua
malyshev@univer.kharkov.ua

Тезисы докладов и заявки на участие – до 15 марта 2004 г.

IX Международная
научно-практическая конференция
«Пожилой больной. Качество жизни»,
29 сентября – 1 октября 2004 г.,
Москва.

Адрес оргкомитета: Москва 115446,
Коломенский проезд, 4,

ГКБ №7, Кафедра гематологии и
геронтологии ФППО ММА
им. И.М. Сеченова.

Тел./факс: (095) 118-7474.

E-mail: mtpndm@dol.ru

Websites: www.zdrav.net

www.rspor.ru

XIX съезд Физиологического
общества им. И.П. Павлова,
20-24 сентября 2004 г., Екатеринбург

Адрес оргкомитета: чл.-кор. РАН
В.С. Мархасин, Институт иммунологии
и физиологии УрО РАН,
ул. Первомайская, 91, Екатеринбург
620219.

Тел.: (3432) 740-070; 740-061
740-223; Факс: 744-133

e-mail: iip@cranium.uran.ru

cherechnev@prm.uran.ru

Тезисы докладов и заявки
на участие – с 1.01 по 20.06.2004.

2-я Республиканская научно-
практическая конференция с между-

народным участием: «Проблемы
геронтологии и гериатрии – 2004».

Сыктывкар, 27-28 мая 2004 г.

Тезисы и заявки принимаются
до 1 мая 2004 г.

Оргкомитет: Иванов Сергей
Викторович. 167001 Сыктывкар,
ул. Коммунистическая 48-127.

Телефон: (8-8212) 31-28-06

Факс: (8-8212) 24-33-38

E-mail: ivanov@parma.ru

Web: www.kfkgma.parma.ru

1-я Международная
французско-российская
конференция

«Модели долговечности, старения и
деградации в теории надежности,
медицине и биологии»,

7-9 июня 2004 г., Санкт-Петербург.

<http://webcenter.ru/~wlad/>

Оргкомитет: В. Никулина, Университет Бордо, Франция,

E-mail: vnikou@sm.u-bordeaux2.fr

В. Полищук, Санкт-Петербургский
политехнический университет, Россия,

E-mail: wladu@online.ru

В рамках конференции предполагается
проведение секционного заседания
«Количественные модели
в геронтологии».

Andalucia Longevity Forum, December

12-14, Antequera, Spain;

Contact: Dr. Federico Alonso;

AECES: C/Infante D. Fernando

17.29200 – Antequera (Malaga), Spain;

Tel. 00-34-952-840195

Fax: 00-34-846196

E-mail: falonso@longevidad.org

Website: www.longevidad.org

2nd International Conference on
Functional Genomics of Ageing, April
28-May 1, 2004, Crete, Greece.

Conference Secretariat: Sarah Phillips,
FGA 2004 Conference Secretariat
Elsevier, The Boulevard, Landford Lane
Kidlington, Oxford, OX5 1GB, U.K.

Tel.: +44 (0) 1865 843691

Fax: +44 (0) 1865 843958

E-mail: s.phillips@elsevier.com

www.elsevier.com/fga2004

European School of Oncology: Cancer
in the Elderly., April 29-30, 2004,
Liverpool, U.K.

Website: www.cancerworld.org

E-mail: teaching@esoncology.org

Tel.; +39-02-4335-9611

4th International Anti-Aging
Conference, September 2-5, 2004,
Hilton Hotel, London, U.K.
E-mail: ronald@antiaging-systems.com

3rd Congress of the European Union
Geriatric Medicine Society,
September 15th – 18th 2004,
Austria Center – Bruno-Kreisky Platz 1,
Vienna – Austria. Information
concerning this congress of EUGMS:

EUGMS Secretariat,

8 rue Tronchet, 75008 Paris.

Phone 33 (0) 1 40 07 11 21

fax 33 (0) 1 40 07 10 94

mbia@wanadoo.fr

The program of the 3rd Congress
can be sent by e-mail following request
sent by e-mail to Serdi:

serdi@serdi-fr.com

International Conference «From Ageing
to Ageing Well», October 3-5, 2004,
Montreal, Quebec, Canada.

Conference secretariat – JPdL:

Tel: (514) 287-1070

Fax: (514) 287-1248

E-mail: aw2004bv@jpd.com