

В Президиуме СО РАМН

Под председательством академика РАМН Л.И. Афтанаса состоялось очередное заседание Президиума Сибирского отделения РАМН, на котором был заслушан доклад заведующей лабораторией клинических биохимических и гормональных исследований НИИ терапии Сибирского отделения РАМН, д.м.н., профессора Юлии Игоревны Рагино «Факторы и механизмы коронарного атеросклероза и его осложнений».

Доклад посвящён проблеме изучения роли воспалительно-деструктивного процесса в развитии коронарного атеросклероза (атеросклероза сердечных сосудов) и его осложнений — инфаркта миокарда и ишемической болезни сердца и новых возможностей в диагностике заболевания.

Проблема актуальна из-за высокой распространенности ишемической болезни сердца, инфаркта миокарда и их лидирующей позиции в структуре смертности населения в развитых странах, в том числе и в России. Поэтому раннее выявление атеросклероза и проведение первичной профилактики развития ишемической болезни сердца являются крайне актуальными на фоне высокой смертности от сердечно-сосудистых заболеваний атеросклеротического генеза.

В большинстве случаев развитие атеросклероза проходит без симптомов, и только при сужении сосудов на более чем три четверти диаметра начинаются явные клинические проявления заболевания. При этом заболевании в артерии происходит накопление жиров, образуются холестериновые бляшки, формируются тромбы, которые блокируют проходимость сосудов и могут привести к инфаркту или инсульту.

По данной проблеме НИИ терапии Сибирского отделения РАМН совместно с НИИ патологии кровообращения им. ак. Е.Н. Мешалкина Минздравсоцразвития России выполнили серию работ. В докладе суммированы многолетние результаты изучения коронарного атеросклероза у жителей Западно-Сибирского региона (г. Новосибирск, Омск, Барнаул, Красноярск, Кемерово, Тюмень), осложнений коронаросклероза — нестабильной стенокардии и острого инфаркта миокарда.

Исследования проводились и по определению факторов риска развития данных заболеваний, биологических маркеров (показатели крови) коронаросклероза, выявлены их региональные нормы для Сибири, учитывающие климато-географические особенности, тип питания.

Полученные результаты указывают на доминирующую роль повышенной активности воспалительно-деструктивного процесса в сосудистой стенке в формировании последовательных стадий развития атеросклеротического очага — от липидного пятна до нестабильной атеросклеротической бляшки. По данной работе получены патенты и свидетельство на товарный знак «АтероПанель». Разработанная лабораторно-диагностическая линейка «АтероПанель» включает 10 биохимических и молекулярно-генетических показателей, опреде-

ляющих стадию развития атеросклеротического процесса. Выявлены ассоциации комплекса показателей панели, указывающие на ишемическую болезнь сердца.

Апробация «АтероПанели» проведена в группах мужчин г. Новосибирска в возрасте 45—65 лет.

После утверждения Минздравсоцразвития в качестве медицинской технологии, «АтероПанель» будет рекомендована для лечебных учреждений Новосибирска как новый метод лабораторной диагностики атеросклероза. Эффективный процесс практического внедрения «АтероПанели» позволит в конечном счёте снизить затраты времени и средств на диагностику, лечение атеросклероза, повысить точность его диагностики на ранней стадии.

В дискуссии по докладу приняли участие академики РАМН Л.И. Афтанас, Ю.И. Бородин, А.М. Дыгай, В.А. Козлов, А.М. Караськов, В.А. Труфакин, Ю.П. Никитин, Л.Е. Панин, В.П. Пузырёв, чл.-корр. РАМН Л.М. Непомнящих, д.м.н. Л.М. Поляков, д.м.н. Т.А. Королёнок, д.м.н. А.М. Чернявский.

Президиум СО РАМН постановил: исследование НИИ терапии СО РАМН по изучению роли воспалительно-деструктивного процесса в развитии коронарного атеросклероза и его осложнения — острого коронарного синдрома — считать актуальными и перспективными. Рекомендовать НИИ терапии сотрудничество по разработке новых подходов к ранней лабораторной диагностике коронарного атеросклероза и риска развития его осложнений с НИУ СО РАМН. Подготовить и направить в Росздравнадзор пакет документов для регистрации новой медицинской технологии «Лабораторно-биохимическая диагностическая линейка коронарного атеросклероза — АтероПанель».

Заслушан доклад председателя СО РАМН академика РАМН Л.И. Афтанаса об итогах деятельности Сибирского отделения РАМН в 2011 году.

О деятельности Научного совета № 55 РАМН по медицинским проблемам Сибири, Дальнего Востока и Крайнего Севера (и его проблемных комиссий) в 2011 году доложил заместитель председателя СО РАМН академик РАМН В.П. Пузырёв.

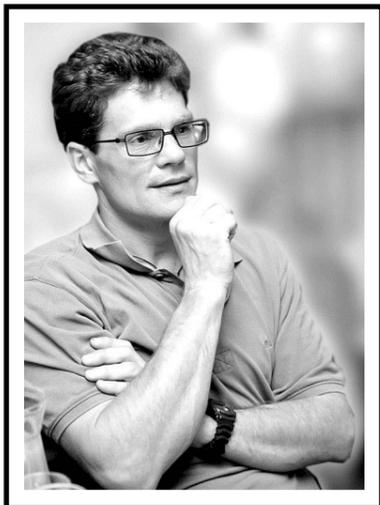
Заслушан доклад главного учёного секретаря чл.-корр. РАМН М.И. Воеводы о выполнении постановлений Президиума СО РАМН и вышестоящих организаций, принятых в течение 2011 года.

Председатель СО РАМН Л.И. Афтанас объявил о награждении медалью Федерации Космонавтики России за заслуги перед космонавтикой академика РАМН В.П. Казначеева, Г.С. Яковсона, к.м.н. Ю.П. Шорина, вручил медаль присутствующим Г.С. Яковсону и Ю.П. Шорину.

Президиум утвердил отчеты о деятельности СО РАМН и Научного совета № 55 РАМН по медицинским проблемам Сибири, Дальнего Востока и Крайнего Севера в 2011 г.; объявил выборы директоров НИИ онкологии и Восточно-Сибирского научного центра экологии человека СО РАМН.

Соб. инф.

«06.02.2012. Сегодня в 11:30 в базовом лагере умер Виталий Горелик. Ждем вертолет для спуска тела Виталия. Экспедиция продолжаться не будет», — говорится в сообщении, размещенном на официальном сайте экспедиции национальной команды России за подписями врача, старшего тренера и руководителя экспедиции.



Виталий ГОРЕЛИК

Это казалось невероятным. Активный, доброжелательный, умевший поднимать настроение в трудную минуту — душа компании... Заводила и организатор праздников в институте. Какие стенгазеты он рисовал! Сколько душевного тепла подарил многим из нас...

И вот его нет с нами.

Большая часть жизни Виталия связана с Томографическим центром. Он — один из первых сотрудников МТЦ, здесь он работал, подготовил и успешно защитил диссертацию кандидата физико-математических наук. Виталий был талантливым экспериментатором, он создал ряд экспериментальных установок. Он всегда был готов помочь в экспериментальной работе всему коллективу лаборатории магнитного резонанса и всем другим сотрудникам МТЦ. Женится, у него родился сын. Два года успешно стажировался в Японии и вернулся, чтобы работать в России. Но все знали, что страсть его, занимающая все свободное время, — это горы.

Общительный и добрый человек, всегда готовый помочь своим коллегам, Виталий навсегда останется в памяти всех, кто его знал и кому посчастливилось работать вместе с ним.

Мы глубоко скорбим по поводу его кончины и выражаем искренние соболезнования родным и близким.

Все сотрудники МТЦ СО РАМН

Поздравление с Днём науки

Уважаемый Александр Леонидович!

Примите искренние поздравления с профессиональным праздником — Днём российской науки! Отечественная наука дала миру много великих имён и открытий, она всегда шла в авангарде научного прогресса. Мы по праву гордимся выдающимися учёными, которые своими трудами и открытиями внесли огромный вклад в социально-экономическое развитие нашей великой страны. В День российской науки хочу выразить признательность вам, чей талант, компетентность, живая мысль и высокая гражданская ответственность делают реальными самые смелые планы. Ваша

научная деятельность придает мощный импульс переходу страны на инновационный путь развития с использованием передовых достижений в реальном секторе экономики.

От всей души желаю вам и всем работникам интеллектуального труда укреплять и преумножать научные традиции, поддерживать молодых на пути творческих поисков и открытий, активнее усиливать связь науки и производства на благо родного Отечества!

Крепкого здоровья, счастья, благополучия вам и вашим родным!

С уважением,
губернатор Кемеровской области **А. Тулеев**

Конкурс

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт ядерной физики им. Г.И. Будкера Сибирского отделения Российской академии наук объявляет конкурс на замещение вакантной должности научного сотрудника по специальности 01.04.16 «физика ядра и элементарных частиц». Дата проведения конкурса: 2 апреля 2012 г.; время: 12.00; место: зал Учёного совета ИЯФ. Документы (с пометкой «на конкурс») направлять в адрес отдела кадров ИЯФ СО РАН: 630090, г. Новосибирск, пр. Ак. Лаврентьева, 11. Справки по тел.: 329-47-88.

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт леса им. В.Н. Сукачёва СО РАН объявляет конкурс на замещение должностей: старшего научного сотрудника в лабораторию техногенных лесных экосистем по специальности 03.01.09 «математическая биология, биоинформатика» и 06.03.02 «лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация», наличие ученой степени кандидата технических наук; младшего научного сотрудника в отдел физико-химической биологии и биотехнологии древесных растений по специальностям 03.01.05 «физиология и биохимия растений» и 03.02.08 «экология», наличие ученой степени кандидата биологических наук. Документы для участия в конкурсе подавать в течение одного месяца со дня опубликования объявления. Дата и место проведения конкурса — 12 апреля 2012 г. в 14:00 в конференц-зале ИЛ СО РАН. Требования к участникам конкурса — в соответствии с квалификационными характеристиками, утвержденными постановлением Президиума РАН № 196 от 25.03.2008 г. Условия конкурса — с победителями конкурса заключается срочный трудовой договор по согласию сторон. Объявление о конкурсе и перечень необходимых документов размещены в сети Интернет на сайтах института (forest.akadem.ru) и Президиума СО РАН (www.sbras.nsc.ru). Документы на конкурс подавать по адресу: 660036, г. Красноярск, Академгородок, 50, стр. 28, комн. 145. Справки по тел.: 249-44-68 (отдел кадров).

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химии и химической технологии СО РАН объявляет конкурс на замещение вакантной должности главного научного сотрудника (1 ставка) в лабораторию молекулярной спектроскопии и анализа по специальности 02.00.04 «физическая химия» на условиях срочного трудового договора — 1 вакансия. Срок конкурса — два месяца со дня публикации объявления. Дата проведения конкурса — апрель 2012 г. Документы направлять по адресу: 660036, г. Красноярск, Академгородок, 50, стр. 24. Справки по тел. отдела кадров: 249-40-74. Объявление о конкурсе размещено на сайте института (www.icct.ru).

Институт лазерной физики СО РАН объявляет конкурс на замещение вакантной должности научного сотрудника по специальности 01.04.21 «лазерная физика». Срок конкурса — два месяца со дня опубликования в газете. Дата проведения — 13 апреля 2012 г. Место проведения — конференц-зал по адресу: пр. ак. Лаврентьева, 13/3. Время проведения — 11.00. С победителем конкурса заключается срочный трудовой договор по согласию сторон. Документы (с пометкой «на конкурс») направлять по адресу: 630090, г. Новосибирск, пр. Ак. Лаврентьева, 13/3. Справки по тел.: 330-89-21 (учёный секретарь), 330-93-32 (отдел кадров). Информация о конкурсе размещена на сайте Президиума СО РАН (www.sbras.nsc.ru). Документы, прилагаемые к заявлению участника конкурса: личный листок по учёту кадров; автобиография, копии документов о высшем образовании, копии документов о присуждении учёной степени, сведения о научной деятельности.

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химии твёрдого тела и механохимии СО РАН объявляет конкурс на замещение вакантных должностей с заключением срочных трудовых договоров: научного сотрудника в лабораторию химического материаловедения по специальности 02.00.21 «химия твёрдого тела» (опыт работы в области механохимии металлургических систем) — 1 вакансия; научного сотрудника в лабораторию методов синхротронного излучения по специальности 02.00.21 «химия твёрдого тела» (опыт работы в области механохимии органических соединений) — 1 вакансия. Срок подачи документов — не позднее двух месяцев со дня опубликования объявления. Конкурс будет проведен 10 апреля 2012 г. в 10:00 в конференц-зале института. Документы направлять по адресу: 630128, г. Новосибирск, ул. Кутателадзе, 18. Объявление о конкурсе и перечень необходимых документов размещены на сайтах Президиума СО РАН (www.sbras.nsc.ru) и ИХХТМ СО РАН (www.solid.nsc.ru). Справки по тел.: 332-53-44 (учёный секретарь ИХХТМ СО РАН).

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики им. Л.В. Киренского СО РАН объявляет конкурс на замещение должностей на условиях срочного трудового договора: старшего научного сотрудника лаборатории кристаллофизики; научного сотрудника лаборатории физики магнитных явлений на неполную рабочую неделю (10 часов в неделю); старшего научного сотрудника лаборатории физики магнитных явлений; научного сотрудника лаборатории физики магнитных явлений на неполную рабочую неделю (30 часов в неделю); старшего научного сотрудника лаборатории когерентной оптики. Дата проведения конкурса — по истечении двух месяцев со дня выхода объявления, на ближайшем заседании конкурсной комиссии. Место проведения: конференц-зал ИФ СО РАН. Заявления и документы направлять до 15 марта 2012 г. по адресу: 660036, г. Красноярск, Академгородок, 50, стр. 38.

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт катализа им. Г.К. Борескова СО РАН объявляет конкурс на замещение следующих вакантных должностей на условиях срочного трудового договора: научного сотрудника по специальности 05.13.18 «математическое моделирование, численные методы и комплексы программ» — 0,5 ставки. Требования к кандидатам в соответствии с квалификационными характеристиками, утвержденными постановлением Президиума РАН № 196 от 25.03.2008 г. Лицам, изъявившим желание принять участие в конкурсе, необходимо подать заявления и документы в конкурсную комиссию не позднее одного месяца со дня выхода объявления. Конкурс состоится 20.04.2012 г. в 15.00 часов по адресу: г. Новосибирск, пр. Ак. Лаврентьева, д. 5 (конференц-зал Института катализа СО РАН). Объявление о конкурсе и перечень необходимых документов размещены на сайтах РАН и института (www.catalysis.ru).