

ИНФОРМАЦИЯ

А. Г. Руммель

НОВОСТИ ПРЕЗИДИУМА СО РАМН (2003 год)

В Президиуме СО РАМН

18 июня на заседании Президиума СО РАМН были заслушаны два научных доклада: “Исследования в области производственно-обусловленных и профессиональных заболеваний” (докл. – директор Ангарского филиала ГУ НЦМЭ ВСНЦ – НИИ медицины труда и экологии человека, д-р мед. наук, проф. В.С. Рукавишников) и “Оценка профессионального и экологического риска для здоровья населения в промышленных регионах Сибири” (докл. – директор ГУ НИИ комплексных проблем гигиены и профзаболеваний СО РАМН, канд. мед. наук В.В. Захаренков, Новокузнецк).

В докладе В.С. Рукавишникова представлены результаты комплексных экспериментальных и натурных исследований, выполненных в НИИ медицины труда и экологии человека. Установлено, что у работающих, подвергающихся острым или подострым случаям отравления токсическими химическими соединениями, в отдаленном периоде нейроинтоксикации формируется токсическая энцефалопатия с прогрессирующим течением, с преимущественными психоневрологическими и неврологическими нарушениями. Наряду с этим, у ряда пострадавших может формироваться токсическая полиневропатия конечностей, гипотиреоз и кожные заболевания (дерматиты). Приведены подробные сведения о нейрофизиологических, биохимических и морфологических изменениях при данной патологии. Проведенными исследованиями удалось впервые обосновать возможность хронической интоксикации цианистыми соединениями у работающих с их клинической манифестацией в виде гипотиреоза. При хронической интоксикации цианистыми соединениями в организме работающих накапливаются роданиды, которые оказывают конкурентное действие на механизм концентрации йода и снижают уровень гормона Т-4 в организме, формируя “тироксинный гипотиреоз”.

Клиникой профпатологии института и ее научно-поликлиническим отделением выполнены комплексные клиничко-иммунологические исследования у работающих с профессиональными заболеваниями, вызванными стрессовыми воздействиями шума, вибрации, токсических веществ. Обоснована связь четырех новых форм профессиональных заболеваний с условиями труда (токсическая энцефалопатия, токсическая полиневропатия конечностей, гипотиреоз и дерматит от воздействия цианистых соединений). В установленном порядке представлены предложения в Минздрав России для внесения этих заболеваний в новую редакцию приказа № 90 “О порядке проведения предварительных и периодических медосмотров работников и медицинских регламентах допуска к профессии”.

По материалам исследований подготовлено 5 нормативно-методических документов, утвержденных Минздравом России (санитарные правила, методические указания, предельно допустимые уровни вредных веществ); изданы методические рекомендации, утвержденные Комитетом здравоохранения Иркутской области; разработан ряд гигиенических рекомендаций по улучшению условий труда и профилактике профессиональных заболеваний, которые применяются на промышленных предприятиях Восточной Сибири.

Обсудив доклад, Президиум СО РАМН признал актуальными и одобрил исследования основных закономерностей влияния острого, подострого и хронического действия сочетанного и комплексного воздействия токсических веществ на организм работающих, проводимые в Ангарском филиале ГУ НЦМЭ ВСНЦ СО РАМН – НИИ медицины труда и экологии человека; отметил высокий уровень и широкое внедрение результатов исследований. Рекомендовано директору Ангарского филиала ГУ НЦМЭ ВСНЦ СО РАМН – НИИ медицины труда и экологии человека, д-ру мед. наук, профессору В.С. Рукавишникову активизировать исследования по изучению саногенетических механизмов и разработке методов эффективной реабилитации.

В докладе В.В. Захаренкова представлены результаты исследований, проводимых ГУ НИИ комплексных проблем гигиены и профзаболеваний СО РАМН в регионах Сибири по оценке экологического риска для здоровья как в целом для населения крупного промышленного города (Новокузнецк, Барнаул, Красноярск), так и для отдельных производственных категорий. Разработаны методики комплексного социально-гигиенического исследования медико-демографических процессов и общественного здоровья как всего населения, так и отдельных контингентов. Разработана и внедрена автоматизированная система социально-гигиенического мониторинга за здоровьем населения и средой обитания в крупном промышленном городе. Для должностных лиц и специалистов в области природоохранных служб и санитарно-гигиенического надзора разработаны методические рекомендации. Выполнение НИР по оценке профессионального и экологического риска для здоровья рабочих тепловых электростанций, угольных разрезов, шахт, алюминиевого производства, населения трудоспособного возраста позволило разработать и внедрить комплекс медико-социальных и гигиенических мероприятий по оптимизации среды и улучшению состояния здоровья, профилактики профессиональных заболеваний. Разработаны концептуальные модели оценки и управления профессиональным и экологическим риском, которые внедряются

на промышленных предприятиях и в работу природоохранных служб, в системы социально-гигиенического мониторинга.

В институте активно развиваются научные направления, связанные с экспериментальным изучением патофизиологических механизмов метаболизма, регуляции и фармакологической коррекции профессиональных патологий, с клинико-генетической оценкой индивидуальной и конституциональной предрасположенности формирования профессиональных заболеваний. Большой раздел исследований выполнен в рамках международных проектов Института Открытое Общество (США) “Природоохранная политика и технология” и “Распространение и внедрение результатов оценки экологического риска и управления им в городах Красноярского края”.

В то же время Президиум отметил отсутствие конкретных готовых рекомендаций и разработок по вопросам медицины труда для административных субъектов Федерации и федеральных структур, а также слабую координацию научных исследований по вопросам медицины труда и профпатологии, проводимых в Сибири НИУ СО РАМН и Минздрава России. Президиум постановил: считать актуальными направления научных исследований в ГУ НИИ КППГЗ СО РАМН по проблеме охраны здоровья населения трудоспособного возраста в экологически неблагоприятных регионах Сибири на основе методологии оценки профессионального и экологического риска; поручил директору ГУ НИИ КППГЗ СО РАМН, председателю Проблемной комиссии “Гигиена и профпатология” Научного совета РАМН и Минздрава России № 53 по медицинским проблемам Сибири, Дальнего Востока и Крайнего Севера канд. мед. наук В.В. Захаренкову:

- развить исследования по определению наиболее информативных маркеров предрасположенности к возникновению профессиональных заболеваний, с помощью которых можно разработать наиболее вероятный (точный) индивидуальный прогноз;
- усилить комплексирование ГУ НИИ КППГЗ СО РАМН с другими институтами СО РАМН, Минздрава России, территориальными центрами ГСЭН и вузами по профилактике профессиональных заболеваний путем заключения договоров о сотрудничестве и договоров на хозяйственной основе;
- активизировать работу Проблемной комиссии “Гигиена и профпатология” Научного совета РАМН и Минздрава России № 53 по медицинским проблемам Сибири, Дальнего Востока и Крайнего Севера; предусмотреть более тесное взаимодействие ее с другими проблемными комиссиями СО РАМН при решении вопросов медицины труда; организовать обсуждение комплексных фундаментальных исследований, связанных с перспективной популяционной оценкой эколого-производственных факторов с учетом региональной специфики, а также созданием эффективной функционально-организационной модели службы медицины труда в условиях реформирования здравоохранения.

24 сентября заседание Президиума СО РАМН было посвящено научно-организационным и кадровым вопросам.

Научный консультант Филиала ГУ СО РАМН “Дальневосточный научный центр”, вице-губернатор Приморского края д-р мед. наук, профессор Б.И. Гельпер представил на обсуждение аргументацию “О совершенствовании структуры научных организаций СО РАМН, расположенных на Дальнем Востоке” и предложение “Об организации ГУ НИИ терапии и восстановительной медицины СО РАМН во Владивостоке”. Директор Филиала ГУ СО РАМН “Дальневосточный научный центр” д-р мед. наук, профессор Ф.Ф. Антоненко представил отчет о работе Приморского НКЦ охраны материнства и детства СО РАМН в 1997–2003 гг. и обоснование “Об организации ГУ НИИ репродуктивного здоровья СО РАМН на базе филиалов НИУ СО РАМН, расположенных во Владивостоке”. Академическая медицинская наука в Дальневосточном регионе представлена следующими учреждениями: ГУ ДНЦ физиологии и патологии дыхания СО РАМН (Благовещенск) с филиалами НИИ охраны материнства и детства (Хабаровск) и НИИ медицинской климатологии и восстановительного лечения (Владивосток); ГУ НИИ эпидемиологии и микробиологии СО РАМН (Владивосток); Приморский НКЦ охраны материнства и детства СО РАМН (Владивосток); 7 владивостокских филиалов НИУ СО РАМН – Филиал НИИ онкологии ТНЦ, Филиал НИИ клинической иммунологии; Филиал НИИ хирургии НЦРВХ ВСНЦ, Филиал НИИ кардиологии ТНЦ, Филиал НИИ психического здоровья ТНЦ, Филиал НИИ медицинской генетики ТНЦ, Филиал НЦ медицинской экологии ВСНЦ. Научно-организационное руководство этими учреждениями осуществляет Филиал ГУ СО РАМН “Дальневосточный научный центр” (Владивосток). Кадровый потенциал медицинской науки в Дальневосточном регионе представляют 3 академика и 1 член-корреспондент РАМН, 154 доктора и 587 кандидатов медицинских наук. 50 докторов медицинских наук и члены РАМН работают в учреждениях Филиала ГУ СО РАМН “Дальневосточный научный центр”. Для реорганизации владивостокских учреждений СО РАМН есть все необходимое: база, кадры. Предложено выделить Владивостокский филиал ГУ ДНЦ физиологии и патологии дыхания – НИИ медицинской климатологии и восстановительного лечения (дир. – д-р мед. наук, профессор Е.М. Иванов), преобразовать его в самостоятельное учреждение – ГУ НИИ терапии и восстановительной медицины – и разместить его на базе ГУЗ “Приморская краевая клиническая больница № 1”, которое располагает необходимыми площадями, диагностическим оборудованием, и передать ему 50 коек. Владивостокские филиалы НИУ СО РАМН объединить в ГУ НИИ репродуктивного здоровья и разместить на базе ГУЗ “Краевой клинический центр охраны материнства и детства” (гл. врач. – д-р мед. наук, профессор Ф.Ф. Антоненко), выделить для научных исследований 30 коек.

В обсуждении данного вопроса участвовали академики РАМН Е.Д. Гольдберг, Ю.П. Никитин, В.А. Труфакин, М.Б. Штарк, Ю.И. Бородин, В.А. Козлов, В.П. Пузырев, М.Т. Луценко, член-корреспондент РАМН В.И. Коненков, д-р мед. наук А.И. Бабенко. Президиум согласился с предложениями дальнево-

сточников, признал целесообразным провести реорганизацию научных учреждений СО РАМН в Дальневосточном регионе, утвердил персональный состав Президиума Филиала ГУ СО РАМН “Дальневосточный научный центр” и с учетом высказанных замечаний и предложений принял соответствующее постановление для утверждения его на Президиуме РАМН.

Президиум заслушал и утвердил отчет о научно-организационной и общественной деятельности члена Академии по Сибирскому отделению – члена-корреспондента РАМН – КОЗЛОВА Владимира Кирилловича, директора Хабаровского филиала ГУ ДНЦ ФПД СО РАМН – НИИ охраны материнства и детства.

В связи с переходом (по возрасту) директора ГУ НИИ терапии СО РАМН (Новосибирск) академика РАМН НИКИТИНА Юрия Петровича на дол-

жность главного научного советника этого института Президиум избрал (по конкурсу) директором ГУ НИИ терапии СО РАМН доктора медицинских наук ВОЕВОДУ Михаила Ивановича. Директором ГУ НИИ медицинских проблем Севера СО РАМН (Красноярск) на новый срок переизбран член-корреспондент РАМН МАНЧУК Валерий Тимофеевич. Президиум утвердил канд. мед. наук СТАРОСТИНУ Наталью Михайловну в должности заместителя директора по научной и лечебной работе ГУ НИИ клинической иммунологии СО РАМН (Новосибирск).

Президиум утвердил представленный председателем Экспертного научного совета СО РАМН, заместителем председателя СО РАМН членом-корреспондентом РАМН В.И. Коненковым перечень открываемых в 2004 году тем НИР НИУ СО РАМН.

Мероприятия, проведенные НИУ СО РАМН

10–11 апреля в Томске ГУ НИИ онкологии ТНЦ СО РАМН совместно с Сибирским государственным медицинским университетом МЗ РФ провел научно-практический семинар “Современные иммуногистохимические методы исследования”. Участвовали более 70 специалистов из научных учреждений, медицинских вузов и лечебных учреждений Томска, Новосибирска, Санкт-Петербурга, Москвы, Новокузнецка и Юрги. Обсуждены методические аспекты иммуногистохимических исследований, вопросы использования аппаратуры для приготовления материала, критерии оценки результатов. В рамках семинара проведен Круглый стол “Иммуногистохимия: методические аспекты, практические особенности”, на котором с докладами выступили специалисты из Новосибирской государственной медицинской академии МЗ РФ, компании “Биолайн”, компании “Карл Цейсс”, ГУ НИИ онкологии ТНЦ СО РАМН.

22 апреля на базе санатория-профилактория Ангарской нефтехимической компании “Родник” (Иркутская область) Ангарский филиал ГУ НЦ МЭ ВСНЦ СО РАМН совместно с Иркутским государственным институтом усовершенствования врачей МЗ РФ и Центром Госсанэпиднадзора в Иркутской области провели областной научно-практический семинар “Современные вопросы профпатологии”. В работе семинара приняли участие профпатологи, специалисты центров Госсанэпиднадзора, фондов социального страхования, цеховые и участковые терапевты, врачи других специальностей – всего 82 участника. Обсуждены следующие вопросы: качество проведения периодических медицинских осмотров работающих; меры по снижению уровня профессиональной заболеваемости; состояние условий труда на предприятиях области; реализация нормативно-правовых актов по учету и расследованию профессиональных заболеваний; реабилитация пострадавших от профессиональных заболеваний. По итогам семинара направлены соответствующие рекомендации Комитету здравоохранения Иркутской области, лечебно-профилактическим учреждениям, областному, городским и районным центрам Госсанэпиднадзора и др.

25 апреля в Томске ГУ НИИ онкологии ТНЦ СО РАМН провел внутриинститутскую конференцию молодых ученых и специалистов “Актуальные проблемы экспериментальной и клинической онкологии”. Участвовали более 100 человек. Обсуждены 17 докладов молодых ученых и специалистов. По итогам конференции первое место присуждено И.В. Федоровой за доклад “Сонография в диагностике опухолей мягких тканей” (отделение лучевой терапии); второе – Н.А. Хурсевич за доклад “Прогностические значимые факторы в оценке степени распространенности рака предстательной железы” (отделение общей онкологии) и С.В. Ивановой за доклад “Новые подходы к гормонотерапии рака эндометрия” (отделение онкогинекологии); третье – Л.А. Гердт за доклад “Иммунологические показатели у больных ХНЗЛ с различной степенью диспластических изменений бронхиального эпителия” (лаборатория онкоиммунологии). Поощрительными призами отмечены дебютанты конкурса – аспирант отделения опухолей головы и шеи М.А. Авдеев и аспирант торако-абдоминального отделения Д.Н. Попов.

21–22 мая в Новокузнецке в рамках 1-го Межрегионального медицинского форума “Человек: здоровье и профессия” ГУ НИИ комплексных проблем гигиены и профессиональных заболеваний СО РАМН провел Научно-практическую конференцию с международным участием “Гигиена, организация здравоохранения и профпатология”. В работе Конференции приняли участие ученые, преподаватели медицинских вузов, представители ЦГСЭН и практического здравоохранения из Новокузнецка, Кемерово, Тюмени, Новосибирска, Барнаула, Киева, Караганды, Омска, Ангарска, Читы, Ленинска-Кузнецкого – всего 178 участников. Обсуждены актуальные вопросы гигиены и охраны здоровья работающих; проблемы профилактики, лечения и реабилитации профессиональных, экологически и производственно-обусловленных заболеваний; особенности региональных условий труда; методы оценки факторов риска развития профессиональных и общесоматических заболеваний. В рамках Конференции проведены Областной день специалиста-профпатолога, в котором

приняли участие 118 человек, и заседание Проблемной комиссии “Гигиена и профпатология” Межведомственного научного совета РАМН и МЗ РФ № 53 по медицинским проблемам Сибири, Дальнего Востока и Крайнего Севера. На прошедшем в рамках 1-го Межрегионального медицинского форума “Человек: здоровье и профессия” конкурсе ЗАО “Кузбасская ярмарка” и специализированных выставок-ярмарок “Интермед” и “Медико-социальная реабилитация” ГУ НИИ КППЗ СО РАМН награжден медалью и дипломом первой степени за разработку “Программный комплекс “СЭД-2” – диагностический для экспресс-диагностики метаболического нейровегетативного обеспечения организма” и дипломом первой степени за разработку проекта “Программа мониторинга профессиональной заболеваемости ОАО НКАЗ”.

Работа Конференции высоко оценена главным врачом ФГУ “ЦГСЭН в Кемеровской области”, который по итогам Конференции, заседания проблемной комиссии 53.01 “Гигиена и профпатология” и проведенного форума “Человек: здоровье и профессия” направил специальное письмо главным врачам центров ГСЭН в городах и районах Кемеровской области.

21–22 мая в Томске ГУ НИИ кардиологии ТНЦ СО РАМН под эгидой Европейской ассоциации сердечно-грудной хирургии (EACTS) провел научно-практический семинар с международным участием “Актуальные вопросы лечения врожденных пороков сердца”. Участвовали 156 кардиохирургов, детских кардиологов, ревматологов, педиатров, специалистов по функциональной диагностике из Томска, Бийска, Иркутска, Новосибирска, Барнаула, Новокузнецка, Кемерова, Кызыла, Казани, Тюмени, Омска, Юрги, Венского университета (Австрия). На хирургической секции проведены две показательные операции при пороках аортального клапана у детей и подростков – иссечение подклапанной аортальной мембраны и операция Росса (проф. Пауль Симон – детский кардиохирург, Венский университет) – с прямой трансляцией изображения и звука из операционной в лекционный зал по сети Интернет. На кардиологической секции по вопросам детской кардиологии, в частности по проблемам легочной гипертензии, внутриутробной кардиологии, хирургической тактики в отношении новорожденных с пороками сердца и состояния сибирской детской кардиохирургии, с докладами выступили проф. Ульрика Зальцер (Венский университет), проф. В.Г. Стенин (Новосибирск), проф. И.Ю. Журавлева (Кемерово). Семинар сопровождался выставкой медицинского оборудования и фарм. препаратов, представленных фирмами “Бости Групп” (Москва), “Имко-Йостра” (Москва), “Этикон Лимитед” (Москва–Новосибирск), “Шеринг” (Новосибирск), “Байер” (Новосибирск), “НеоКор” (Кемерово), “Ранбакси” (Томск), “Берлин-Хеми” (Томск), “Живая аптека” (Томск).

15 мая в Томске ГУ НИИ онкологии ТНЦ СО РАМН совместно с Департаментом здравоохранения администрации Томской области провели Областную научно-практическую конференцию “Беременность и злокачественные новообразования”. Участвовали 112 практических врачей акушеров-гинекологов из городских женских консультаций, родильных домов и из 12 районов Томской области, а также сотрудники кафедр акушерства и гинекологии СибГМУ МЗ РФ, врачи Томского областного онкологического диспансера. Обсуждены иммунологические аспекты беременности и злокачественного роста; частота встречаемости беременности и рака основных локализаций в Томской области, рака шейки матки и беременности, рака яичников и беременности, рака молочной железы и беременности, трофобластической болезни, беременности и рака желудочно-кишечного тракта, беременности и рака щитовидной железы и др. Представители фирм “Эгис” и “Сибинтерфарм” сделали доклады об использовании препаратов “Бетадин” и “Бусерелин” в акушерской и гинекологической практике. Зам. начальника Департамента здравоохранения администрации Томской области ознакомил участников с итогами областного конкурса смотровых кабинетов.

2–3 июня в Томске под эгидой Национального научно-практического общества скорой медицинской помощи (пред. – проф. А.Л. Верткин, Москва) и Сибирского отделения РАМН (пред. – акад. РАМН В.А. Труфакин) ГУ НИИ кардиологии ТНЦ СО РАМН совместно с Сибирским государственным медицинским университетом и Департаментом здравоохранения администрации Томской области провели 1-ю Научно-практическую конференцию скорой медицинской помощи Сибирского и Дальневосточного Федеральных округов “Скорая помощь – 2003”. Участвовали ведущие ученые, научные сотрудники, главные специалисты скорой медицинской помощи, работники практического здравоохранения – всего более 800 человек. Состояние, работу и проблемы скорой медицинской помощи (СМП) обсуждали представители Кемеровской, Омской, Новосибирской, Томской, Иркутской областей, Красноярского края, Республик Бурятия и Хакасия. Научно-практическая часть Конференции была посвящена проблемам неотложных состояний в кардиологии, пульмонологии и аллергологии, лечению анальгетиками больных пожилого возраста, новым технологиям в лечении разлитого гнойного перитонита. Обсуждены проблемы неотложной помощи, интенсивной терапии при маточных кровотечениях. Рассмотрены вопросы острого коронарного синдрома, опыта лечения вазилипом больных с острым коронарным синдромом, стратификации риска, оказания неотложной помощи на догоспитальном этапе и др. Представителями фармацевтической фирмы “Акрихин” была представлена программа импортозамещения.

1-я Научно-практическая конференция СМП Сибирского и Дальневосточного Федеральных округов показала, что в работе и организации СМП существует достаточное количество проблем, основными из которых являются низкое финансирование, слабая материально-техническая база, отсутствие современных технологий в организации работы, недостаточное методическое руководство и координирующая роль МЗ РФ, практически отсутствие критериев качества в деятельности СМП. Итоги Конференции (статьи, тезисы, информация по проблемам СМП) опубликованы в специальном номере журнала “Сибирский медицинский журнал” (Томск, 2003).

5–6 июня в Томске ГУ НИИ кардиологии ТНЦ СО РАМН и Всероссийское научное общество кардиологов совместно с Федеральным центром хирургической и интервенционной аритмологии, Всероссийским обществом по клинической электрофизиологии, аритмологии и электрокардиостимуляции под патронажем фирмы “Электропульс” (Россия, Томск) провели 4-ю Региональную научно-практическую конференцию с международным участием “Актуальные проблемы электрокардиостимуляции (ЭКС)”. В работе Конференции приняли участие 82 специалиста из городов Западной и Восточной Сибири, Санкт-Петербурга, Москвы, Екатеринбурга, Челябинска, Германии. Обсуждены вопросы патогенеза, течения и исходов различных тахикардий и тахикардитов; клинической электрофизиологии; возможности электростимуляции сердца в лечении сердечной недостаточности, пороков и ишемической болезни сердца; различные аспекты медикаментозного, катетерного и хирургического лечения аритмий, их преимущества и недостатки, а также показания к проведению ЭКС и ее эффективность. Обсужден вопрос об организации аритмологической службы. Материалы Конференции опубликованы в сборнике “Актуальные проблемы электрокардиостимуляции”. Томск, 2003. 145 с.

6–13 июля в бухте Большие Коты на озере Байкал Восточно-Сибирский научный центр СО РАМН при финансовой помощи Комитета по молодежной политике администрации Иркутской области провел выездную школу-семинар молодых ученых. Присутствовали 34 участника из НИИ, ЦГСЭН и вузов Иркутской области. Занятия со слушателями провели чл.-кор. РАМН, проф. М.Ф. Савченков, д-р мед. наук П.С. Опарин, д-р биол. наук С.И. Беликов, д-р физ.-мат. наук И.Н. Таганов, D-r. David Hillyard (Англия), д-р биол. наук Л.М. Мамонтова, канд. мед. наук А.В. Астафьев, д-р филол. наук А.С. Собенников.

8–11 сентября в Новосибирске ГУ НИИ молекулярной биологии и биофизики СО РАМН провел 2-ю Сибирскую школу по поведению человека с международным участием для студентов, аспирантов и молодых научных сотрудников, интересующихся эволюционной психологией, поведением человека и животных, генетикой поведения, антропологией, этномедициной и биополитикой. Участвовало более 70 человек из городов Западной и Восточной Сибири, Урала, Украины, Румынии и Германии.

Лекции на английском языке прочитали Вульф Шифенхофель (профессор медицинской психологии и этномедицины Университета Людвиг Максимилиана – Мюнхен, Германия) – “Эволюционные, этномедицинские и кросскультуральные аспекты деторождения. Контроль и проявления агрессии на примере жителей высокогорья Новой Гвинеи. Лицевая мимика как биологическая основа невербального общения”; Карл Граммер (научный директор Института урбанической этологии – Вена, Австрия) – “Дарвинистская эстетика и биологические основы красоты. Роль феромонов в половых взаимоотношениях и телодвижениях при невербальном общении”; Зигфрид Фрай (профессор Университета Герхарда Меркатора – Дюсбург, Германия) – “Последние дости-

жения теории методологии невербальной коммуникации. Имидж как проявление воздействия невербальной коммуникации на культуру и политику. Подсознательное восприятие невербального общения”; Пьер Ван Ден Берг (почетный профессор Вашингтонского университета – Сиэтл, США) – “Загадки однолинейной, матричной систем родства и путаница правил экзогамии, эндогамии и запрета инцеста”; Генри Харпендинг (профессор Университета Юты – США) – “Естественный отбор личностных особенностей. История генов специальных способностей у европейских евреев. Популяционная генетика некоторых биохимических особенностей, определяющих темперамент”; Томас Бучард (президент Ассоциации поведенческой генетики и вице-президент Международного общества близнецовых исследований, профессор психологического факультета Миннесотского университета – США) – “Генетическая обусловленность психических способностей, убеждений, интересов и психопатологических отклонений”; Фрэнк Солтер (секретарь Международного общества этологии человека, международный организатор этологических школ в России и Восточной Европе, исследователь-биополитик из Института поведенческой физиологии человека – Андекс, Германия) – “Генетические интересы: теория, стратегия и этика”; Майкл МакГвайер (профессор психологии и биобихевиористских наук, исследователь из Института изучения мозга, директор приматологической лаборатории Калифорнийского университета – Лос-Анджелес, США) – “Взаимоотношения между статусом, информацией и физиологией”; Жанна Резникова (профессор Новосибирского университета и сотрудник Института систематики и экологии животных – Новосибирск) – “Социальное обучение у двуногих, четвероногих, шестиногих, восьминогих и десятиногих”.

На русском языке лекции прочли академик РАМН Марк Штарк (Институт молекулярной биологии и биофизики, Новосибирск), доктор философских наук Юрий Плюснин (Институт философии и права, Новосибирск), доктор биологических наук Людмила Осипова (Институт цитологии и генетики, Новосибирск).

11–12 сентября в Томске ГУ НИИ онкологии ТНЦ СО РАМН провел Российскую научно-практическую конференцию “Новые диагностические и лечебные технологии в онкологии”. Участвовали более 150 человек: представители ведущих онкологических центров Москвы, Обнинска, Челябинска, Казани, Барнаула; главные врачи и сотрудники онкологических диспансеров Томска, Новосибирска, Тюмени, Иркутска, Красноярска, Кемерово, Владивостока, Якутска, Тувы, Бурятии; сотрудники СГМУ МЗ РФ, НИИ фармакологии ТНЦ СО РАМН; практические врачи Томска и области. Представленные на Конференции 23 научных доклада (из них 6 сделаны сотрудниками НИИ онкологии ТНЦ) осветили практически все современные научные направления развития экспериментальной и клинической онкологии. Во второй день Конференции в рамках научно-практического обмена проф. В.В. Кузнецовым (рук. хирургического онкогинекологического отделения РОНЦ им. Н.Н. Блохина, Москва) проведена показательная

операция Вертгейма больной по поводу рака шейки матки 16 стадии. В рамках Конференции проведено заседание Проблемной комиссии 53.09 “Онкология” Межведомственного научного совета РАМН и МЗ РФ № 53 по медицинским проблемам Сибири, Дальнего Востока и Крайнего Севера, обсудившего отчет о научно-организационной работе ПК 53.09 в регионах Сибири и Дальнего Востока в 2003 году и план работы на 2004 год. По материалам Конференции издан сборник трудов “Новые диагностические и лечебные технологии в онкологии”. Томск, 2003.

18–19 сентября в Иркутске прошел 2-й Всероссийский конгресс с международным участием “Профессия и Здоровье” (Байкальский экономический форум), организованный Советом Федерации Федерального Собрания РФ, Министерством здравоохранения РФ, Министерством труда и социального развития РФ, Фондом социального страхования РФ, РАН, РАМН, администрацией Иркутской области, Ассоциацией промышленников горно-металлургического комплекса России, Всероссийской общественной организацией “Лига здоровья нации” и Международным центром телемедицины. На пленарном заседании конгресса с докладами выступили председатель ВСНЦ СО РАМН, депутат Государственной Думы Федерального Собрания РФ академик РАМН С.И. Колесников (“Законодательное обеспечение охраны здоровья и социального благополучия работающего населения”) и директор Ангарского филиала НЦМЭ ВСНЦ СО РАМН – НИИ медицины труда и экологии человека проф. В.С. Рукавишников (“Проблемы экологической и промышленной патологии: теория и практика на примере Иркутской области”). На симпозиумах “Экономические основы сохранения здоровья работающего населения”, “Правовые основы охраны здоровья работающего населения”, “Медицинские аспекты сохранения здоровья лиц, занятых на производстве” и “Социальные аспекты охраны здоровья работающего населения” сотрудниками Ангарского филиала НЦМЭ ВСНЦ сделано 6 докладов. Доклад “Профессиональный риск для здоровья работающих: от оценки к управлению” сделал директор ГУ НИИ комплексных проблем гигиены и профзаболеваний СО РАМН (Новокузнецк) канд. мед. наук В.В. Захаренков. На прошедшей в рамках Конгресса выставке “Сибздравоохранение–2003” Ангарский филиал НЦМЭ ВСНЦ организовал 2 круглых стола: “Профилактика профессиональных заболеваний: проблемы и пути решения” и “Условия труда на промышленных предприятиях и их улучшение”, в работе которых приняли участие около 90 представителей работодателей и профсоюзов, ученых, профпатологов и врачей органов государственного надзора.

22–25 сентября в Улан-Удэ состоялась Всероссийская конференция “Здоровый ребенок”. Конференция была организована Научным центром медицинской экологии, Министерством здравоохранения Российской Федерации, Министерством здравоохранения Республики Бурятия. В работе приняли участие делегаты из Москвы, Томска, Иркутска, Красноярска и других городов России – всего 357 участников (ведущие ученые; организаторы здравоохранения и главные специалисты в области педиатрии,

акушерства и гинекологии; врачи разных специальностей педиатрического и гинекологического профиля).

На пленарных заседаниях под руководством члена-корреспондента РАМН Л.И. Колесниковой были освещены актуальные вопросы организации педиатрической службы и системы родовспоможения, представлены результаты Всероссийской диспансеризации детей и подростков, рассмотрены основные пути снижения перинатальной и материнской смертности, а также сохранения репродуктивного потенциала. В докладе В.В. Долгих (НЦ МЭ ВСНЦ СО РАМН) представлен комплексный аналитический обзор состояния здоровья детей и подростков в Сибирском Федеральном округе. Интерес вызвало сообщение Е.Н. Дзятковской (ГУ НЦ МЭ ВСНЦ СО РАМН) о необходимости использования индивидуально-рациональных приемов и методов обучения с использованием образного кодирования информации, ее визуальной презентации и учета конституциональных особенностей.

На секционном заседании по педиатрии с сообщениями выступили В.Н. Ильин (ГУ НЦССХ им А.Н. Бакулева), Л.М. Макаров (ГУ МНИИ педиатрии и детской хирургии), С.Н. Иванов (ГУ НИИ кардиологии ТНЦ СО РАМН) и ряд других авторов. Обсуждены вопросы холтеровского мониторирования в выявлении детей с риском внезапной смерти, эндоваскулярные методы в лечении врожденных пороков сердца у детей, а также вопросы особенностей их дальнейшего выхаживания. Доклады А.Б.-Ж. Бимбаева, Т.А. Баировой (Бурятский филиал ГУ НЦ МЭ ВСНЦ СО РАМН) были посвящены региональным и этническим особенностям формирования и течения наиболее распространенных патологических состояний. На заседаниях акушерско-гинекологической секции обсуждены современные представления о патогенезе гестоза и принципах интенсивной терапии при угрожающих состояниях в акушерстве (Н.В. Протопопова, ИрГМУ МЗ РФ), результаты фундаментальных исследований закономерностей гормональной регуляции адаптивной перестройки в динамике беременности (Л.Ф. Шолохов, ГУ НЦМЭ ВСНЦ СО РАМН), а также возможности улучшения исходов беременностей у женщин с генитальной инфекцией (А.Ф. Куперт, ИрГМУ МЗ РФ). В серии докладов, посвященных актуальным вопросам гинекологии детского и подросткового возраста и гинекологической эндокринологии (Л.А. Агаркова, ГУ НИИ акушерства, гинекологии и перинатологии ТНЦ СО РАМН, Л.В. Сутурина, ГУ НЦМЭ ВСНЦ СО РАМН и др.), единодушно было высказано беспокойство относительно растущей частоты нейроэндокринных и воспалительных заболеваний; обсуждены особенности пубертатного периода и состояния репродуктивной системы у девочек, страдающих сахарным диабетом. Методические подходы к рациональному выбору объема диагностических мероприятий были рассмотрены в докладе В.П. Ильина (ГУ НЦМЭ ВСНЦ СО РАМН), который остановился на необходимости использования принципов доказательной медицины в практической деятельности.

Материалы Конференции опубликованы в “Бюллетене Восточно-Сибирского научного центра СО РАМН”. 2003. № 6.

24–25 сентября во Владивостоке ГУ НИИ эпидемиологии и микробиологии СО РАМН провел Межрегиональную научно-практическую конференцию с международным участием “Хантавирусы, геморрагическая лихорадка с почечным синдромом: современное состояние и перспективы развития проблемы”, посвященную 70-летию изучения геморрагической лихорадки с почечным синдромом (ГЛПС) на Дальнем Востоке России. Участвовали 190 сотрудников научно-исследовательских и лечебно-профилактических учреждений, высших учебных заведений, центров Госсанэпиднадзора из Владивостока, Уссурийска, 11 районов Приморского края, Хабаровска, Благовещенска, Якутии, Сахалинской и Новосибирской областей, Южной Кореи. В заслушанных 14 докладах освещены история изучения ГЛПС и современное состояние проблемы в Приморском крае; вопросы эпидемиологии и эпизоотологии, клиники, патоморфогенеза и иммунопатогенеза ГЛПС, ее последствий; перспективы применения донорского специфического иммуноглобулина для лечения ГЛПС. Обсуждены вопросы молекулярно-генетической характеристики генотипов хантавирусов, циркулирующих в очагах Приморского и Хабаровского краев, и значение некоторых из них в инфекционной патологии. Большой интерес вызвал доклад президента Национальной академии наук Республики Корея Н.В. Лее (Сеул) о выявлении и контроле хантавирусных инфекций в мире. За Круглым столом обсуждены вопросы перспективных исследований по проблеме ГЛПС. Материалы Конференции опубликованы в сборнике “Хантавирусы, геморрагическая лихорадка с почечным синдромом”. Владивосток, 2003. 334 с.

25–26 сентября в Новосибирске на базе Государственного Новосибирского клинического диагностического центра ГУ НИИ медицинской генетики ТНЦ СО РАМН совместно с Управлением здравоохранения администрации Новосибирской области, Федеральными центрами медико-генетической службы МЗ РФ (ГУ Медико-генетический научный центр РАМН, Москва), лабораторией пренатальной диагностики наследственных и врожденных заболеваний человека НИИ акушерства и гинекологии им. Д.О. Отта РАМН (Санкт-Петербург) и Российским обществом медицинских генетиков провели 2-ю Межрегиональную научно-практическую конференцию “Клинические аспекты использования молекулярно-биологической диагностики в медицине”. Участвовали более 240 специалистов различных областей медицины (акушеры-гинекологи, онкологи, терапевты, кардиологи, невропатологи, эндокринологи, иммунологи, педиатры, врачи-генетики и др.), ведущие специалисты профильных научно-исследовательских институтов из Москвы, Санкт-Петербурга, Томска, Новосибирска, Тюмени и представители фирм-производителей оборудования и реактивов для молекулярно-генетических исследований (“Гедеон Рихтер”, “БиоЛайн”, ООО “Биорабдилаборатория”, ЗАО “БиоХимМакДиагностика”, медико-биологический союз, НПФ “ДНК-технология”, “Applera In-

ternational Inc.”, “Priboru Oy”). На секционных заседаниях “Геномная медицина: состояние проблемы и перспективы”, “Фармакогенетика и молекулярные технологии в сфере профилактики основных неинфекционных заболеваний и сохранение репродуктивного здоровья”, “Клинические аспекты молекулярной диагностики и профилактики наследственных и врожденных заболеваний” и “Молекулярно-биологические технологии в клинике онкологических и инфекционных заболеваний” заслушано и обсуждено 26 научных докладов и 8 информационных сообщений производителей оборудования и реактивов для молекулярно-генетических исследований. Материалы Конференции опубликованы в двух сборниках: “Молекулярно-биологические технологии в биомедицинской практике”. Новосибирск, “Альфа Виста”. 2003. Вып. 3. 174 с.; “Молекулярно-биологические технологии в биомедицинской практике”. Новосибирск, “Альфа Виста”. 2003. Вып. 4. 230 с.

29 сентября в Томске ГУ НИИ медицинской генетики ТНЦ СО РАМН совместно с Федеральными центрами медико-генетической службы МЗ РФ (ГУ Медико-генетический научный центр РАМН, Москва), лабораторией пренатальной диагностики наследственных и врожденных заболеваний человека НИИ акушерства и гинекологии им. Д.О. Отта РАМН (Санкт-Петербург) и Российским обществом медицинских генетиков провели научно-практический семинар “Геномная медицина: состояние, проблемы и перспективы”. Участвовали более 80 человек, занимающихся вопросами клинической и экспериментальной медицинской генетики из НИИ, вузов лечебных учреждений Томска и области. Участники семинара прослушали 6 лекций-докладов: “Геномная медицина и предикативная медицина” (чл.-кор. РАМН В.С. Баранов – НИИ акушерства и гинекологии им. Д.О. Отта РАМН, Санкт-Петербург), “Молекулярная генетика сахарного диабета типа 1 и его поздних осложнений” (проф., д-р биол. наук В.В. Носиков – ГосНИИ Генетика, Москва), “Возможности ДНК-секвестирования с помощью капиллярного электрофореза” (О.Э. Красовская – Applera International Inc., Московское представительство), “Генетический контроль дифференцировки органов половой системы” (проф., д-р биол. наук Л.Ф. Курило – ГУ Медико-генетический научный центр РАМН, Москва), “Медицинская генетика: этические проблемы и подходы к их решению” (канд. мед. наук В.Л. Ижевская – ГУ Медико-генетический научный центр РАМН, Москва), “Термостабильные ДНК-полимеразы для ПЦР” (А.Г. Акишев – ГУ НИИ молекулярной биологии и биофизики СО РАМН, НПО “СибЭнзим”, Новосибирск) и познакомились с научными и практическими подразделениями ГУ НИИ медицинской генетики ТНЦ СО РАМН, кафедрой медицинской генетики СГМУ МЗ РФ и Томским государственным университетом.

1–2 октября 2003 года в Красноярске ГУ НИИ медицинских проблем Севера СО РАМН провел Итоговую научно-практическую конференцию “Вопросы сохранения и развития здоровья населения Севера и Сибири” и Научную конференцию молодых ученых “Актуальные вопросы здравоохранения регионов Сибири”. Участвовали 120 человек – предста-

вители научно-исследовательских учреждений Новосибирска, Новокузнецка, Улан-Удэ, Ленинска-Кузнецкого, Кемерово, Надыма, Хабаровска, Читы и др., а также руководители краевого и городского здравоохранения, практические врачи Красноярска и Красноярского края. Обсуждены актуальные вопросы жизнедеятельности человека в условиях Севера, Сибири и Дальнего Востока, результаты исследований по изучению эпидемиологии основных хронических неинфекционных заболеваний и инфекционной патологии коренных и пришлых жителей Севера и Сибири. Значительное внимание уделено региональным особенностям формирования в экстремальных условиях основных психосоматических заболеваний взрослого и детского населения. Определены новые направления исследований мембранно-гормональных взаимоотношений, особенностей иммунологической и аллергологической реактивности организма человека.

В рамках Научной конференции молодых ученых “Актуальные вопросы здравоохранения регионов Сибири” проведен конкурс на лучшую научно-исследовательскую работу. Дипломантами конкурса стали молодые ученые из Кемерово и Красноярска.

По материалам докладов выпущен сборник тезисов “Вопросы сохранения и развития здоровья населения Севера и Сибири: материалы Итоговой научной конференции ГУ НИИ медицинских проблем Севера СО РАМН за 2002 год”. Вып. 2. / Под ред. чл.-кор. РАМН, д-ра мед. наук, проф. Манчука В.Т. Красноярск, 2003. 400 с.

3 октября в Томске ГУ НИИ кардиологии ТНЦ СО РАМН совместно с кафедрой госпитальной педиатрии СГМУ МЗ РФ и Департаментом здравоохранения администрации Томской области провели школу-семинар “Артериальная гипертензия в детском возрасте”. Участвовали 180 педиатров, детских кардиоревматологов, кардиологов, врачей отделений функциональной диагностики, организаторов здравоохранения из Томска и 13 районов Томской области. Рассмотрены вопросы эпидемиологии и распространения факторов риска в формировании АГ в детском возрасте (канд. мед. наук И.А. Плотникова); клинические аспекты гипертонических кризов у детей и основные подходы к терапии данных состояний (д-р мед. наук И.А. Ковалев); подходы к использованию суточного мониторирования АД в детском возрасте, его нормативы у детей и подростков (асп. И.В. Трушкина); артериальная гипертония почечного генеза в детской практике (асп. Н.А. Шамова); врожденные пороки сердца и артериальная гипертензия (д-р мед. наук С.Н. Иванов); медико-социальная экспертиза и реабилитация детей и подростков с артериальной гипертензией (С.Ф. Максименкова).

К моменту проведения школы было подготовлено Пособие для врачей “Артериальная гипертензия в детском возрасте” (авторы – И.В. Плотникова, Г.П. Филиппов, И.В. Трушкина). Томск, 2003. 60 с., утвер-

жденное начальником Департамента здравоохранения администрации Томской области. В рамках школы проведена клиническая игра “АГ и гипертензия в детском возрасте”, которая проверила усвоение материала, представленного слушателям школы. Победители игры отмечены призами.

8–9 октября в Томске Томский научный центр СО РАМН совместно с Сибирским государственным медицинским университетом МЗ РФ, НПО “Вирион” и Межрегиональным Сибирским медицинским фондом им. Д.Д. Яблокова провели Научную конференцию, посвященную 100-летию со дня рождения академика АМН СССР С.П. Карпова. В работе участвовали более 300 человек – микробиологов, эпидемиологов, инфекционистов, иммунологов и других специалистов из Томска и области, Новосибирска, Тюмени, Бердска, Екатеринбурга, Уфы, Москвы, Иркутска, Красноярска, Омска, Владимира, Кирова, Якутска и др. Во время Конференции состоялась церемония открытия мемориальной доски академику АМН СССР С.П. Карпову на здании главного корпуса СибГМУ МЗ РФ. Учреждена именная премия С.П. Карпова для молодых ученых, выделяемая на конкурсной основе.

22–24 октября в Новосибирске Межведомственный научный совет РАМН и МЗ РФ № 53 по медицинским проблемам Сибири, Дальнего Востока и Крайнего Севера, ГУ НЦ клинической и экспериментальной медицины СО РАМН, ГУ НИИ клинической и экспериментальной лимфологии СО РАМН, Новосибирская государственная медицинская академия МЗ РФ и Томский НИИ курортологии и физиотерапии МЗ РФ при содействии администрации Новосибирской области провели Региональную научно-практическую конференцию “Роль санаторно-курортного лечения в процессе реабилитации населения Сибирского региона”. Участвовали более 200 специалистов разного профиля из Новосибирска, Томска, Белокурихи, Барнаула, Омска, Красноярска, санаториев, курортов и здравниц Западной Сибири. На пленарных заседаниях обсуждены “Фундаментальные аспекты экологической реабилитации с учетом естественно-природных факторов Сибири”, “Научные и организационно-правовые аспекты санаторно-курортного лечения в регионах Сибири”, “Клинические особенности санаторно-курортного лечения; новые технологии в практике санаторно-курортного лечения”, “Применение биологически активных добавок к пище и средств домашней физиотерапии в курортологии”. В рамках Конференции проведено заседание Круглого стола “Научно-фундаментальные и организационно-правовые проблемы санаторно-курортного лечения в регионах Сибири”.

Материалы Конференции опубликованы в сборнике “Роль санаторно-курортного лечения в процессах реабилитации населения Сибирского региона”. Новосибирск, 2003. 297 с.