

И.В. ПЕТРОВСКАЯ

В ПРЕЗИДИУМЕ СО РАМН

15 сентября 2010 г. в Новосибирске состоялось заседание Президиума СО РАМН, на котором был заслушан доклад заведующей лабораторией экспериментальной иммунотерапии НИИ клинической иммунологии СО РАМН д-ра мед. наук О.П. Колесниковой «Производные арилгетероалканкарбоновых кислот — класс химических соединений, перспективных для создания иммуномодуляторов нового поколения»

В НИИ клинической иммунологии на протяжении почти 2-х десятилетий проводятся исследования по поиску новых оригинальных иммуноотропных соединений и разработке адекватных задачам экспериментальных моделей. Разработаны экспериментальные модели различных расстройств иммунитета, не имеющие аналогов в стране и за рубежом, позволяющие проводить как фундаментальные, так и прикладные исследования — модели сочетанных нарушений эритро- и иммунопоэза: иммунодефицита в сочетании с гемолитической и гипопластической анемией, иммунодефицита в сочетании с гемолитической анемией и иммунокомплексным гломерулонефритом, последняя модель представляет тяжелое системное проявление аутоиммунной патологии. Разработана оригинальная модель для изучения механизмов формирования Th1/Th2-зависимых иммунопатологических состояний и тестирования соединений, влияющих на соотношение Th1/Th2 *in vivo*.

Для скрининга иммуноотропной активности и отбора наиболее эффективных соединений с селективными иммуносупрессорными свойствами разработана новая методология, одним из моментов которой, составляющих ее суть, является использование оригинальных Th2-обусловленных экспериментальных моделей иммунных расстройств вследствие Т-зависимой активации В-клеток.

Наиболее эффективные соединения выявлены в ряду трис-(2-гидроксиэтил) аммониевых солей — производных индолил-3-тиоуксусной кислоты: соединения под шифром ВМ-7-02 и ВМ-2-84. На основе соединения ВМ-7-02 создана инновационная разработка, не имеющая аналогов в стране и за рубежом — иммунодепрессант (с рабочим названием вилим) с противоопухолевым эффектом, который в настоящее время проходит процедуру утверждения I фазы клинических испытаний в Фармакологическом комитете. Соединение малотоксично, оказывает селективное действие на В-клеточное звено иммунной системы, что подтверждается способностью его *in vivo* изменять баланс Th1/Th2 ответа за счет

ингибции Th2 и стимуляции Th1-клеток. Установлена высокая дозозависимая цитотоксическая активность ВМ-7-02 *in vitro* на 4-х видах опухолей — меланоме В16, гепатоме Г27, лимфолейкозе L1210, мастоцитоме Р815, что свидетельствует об отсутствии дифференциальной чувствительности опухолевых клеток к этому соединению. Препарат обладает малой способностью к кумуляции, не угнетает кроветворение, не обладает побочным нефро- и гепатотоксическим действием известных иммунодепрессантов циклоспорина А и азатиоприна.

Соединение ВМ-2-84 — трис-(2-гидроксиэтил) аммониевая соль индол-3-илтиоуксусной кислоты обладает выраженными лимфотропными, эритропоэз модулирующими, иммунодепрессивными, противовоспалительными свойствами в сочетании с низкой токсичностью, отсутствием митостатических и лимфотоксических свойств, что свидетельствует о потенциальной возможности создания на его основе иммуномодулятора нового типа для лечения аутоиммунных, иммунокомплексных, иммунодефицитных поражений, протекающих с анемией.

Исследования проводились в сотрудничестве с Иркутским Институтом химии им. А.Е. Фаворского СО РАН, фармацевтической фирмой «АБОЛ-мед» и при финансовой поддержке Программы фундаментальных исследований Президиума РАН № 21 «Фундаментальные науки - медицине».

По результатам проведенных исследований защищены 2 докторские и 2 кандидатские диссертации. За последние 5 лет в центральных российских изданиях опубликовано 32 статьи, материалы исследований представлены на международном симпозиуме «Advances in Synthetic, Combinatorial and Medicinal Chemistry» Москва 2004, международной конференции «Basic Sciences for Medicine» Новосибирск 2009, 2010г. и всероссийских конференциях.

Президиум Учреждения Российской академии медицинских наук Сибирского отделения РАМН постановил: доклад заведующей лабораторией экспериментальной иммунотерапии НИИ клинической иммунологии СО РАМН д-ра мед. наук О.П. Колесниковой «Производные арилгетероалканкарбоновых кислот — класс химических соединений, перспективных для создания иммуномодуляторов нового поколения» принять к сведению; считать актуальными и перспективными исследования по изучению иммуноотропных свойств и механизма действия производных арилгетероалканкарбоновых кислот.

В НИУ СО РАМН

11-12 декабря 2009 г. в Новосибирске состоялась Сибирская научная конференция «Новые рубежи гастроэнтерологии». Организаторы: НИИ терапии СО РАМН, ГОУ ВПО «Новосибирский государственный медицинский университет Росздрава», Департамент здравоохранения Администрации Новосибирской области, Главное управление здравоохранения Мэрии г. Новосибирска. Обсуждены фундаментальные проблемы гастроэнтерологии, вопросы клинической и молекулярной генетики болезней органов пищеварения, иммунологические аспекты рака желудка и предраковых состояний, новые диагностические технологии в гастроэнтерологии и т. д. В работе конференции приняли участие 650 человек.

Программа включала пленарное заседание, 5 научных сессий («Актуальные проблемы гастроэнтерологии», «Полипотентность современных препаратов — терапевтические плюсы», «Заместительная терапия в гастроэнтерологии», «Новые горизонты научной гастроэнтерологии», «Актуальные проблемы практической гастроэнтерологии», 2 лекции мастер-класса). Доклады подготовили ведущие ученые-гастроэнтерологи России (Москва, Омск, Ставрополь, Новосибирск, Иркутск, Красноярск), а также Украины.

28-29 января 2010 г. в Кемерово НИИ комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний СО РАМН совместно с Сибирской ассоциацией интервенционных кардиоангиологов проведен симпозиум с международным участием «Рентгеноэндоваскулярное лечение коронарогенных заболеваний сердечно-сосудистой системы».

В работе симпозиума приняли участие 110 человек из 18 городов России (Москва, Санкт-Петербург, Новосибирск, Казань, Красноярск, Краснодар, Кемерово, Новокузнецк, Барнаул, Одинцово, Омск, Оренбург, Пермь, Уфа, Томск, Тюмень, Челябинск, Екатеринбург) и 6 стран мира (Великобритания, Германия, Израиль, Италия, США, Франция).

На симпозиуме было представлено 32 доклада, из них 10 — зарубежными специалистами.

Обсуждены вопросы рентгеноэндоваскулярного лечения некоронарогенных заболеваний сердечно-сосудистой системы. Работа симпозиума состояла из научно-теоретической (лекции, дискуссии, доклады) и практической частей. Практический раздел симпозиума представлен демонстрацией online из операционных рентгеноэндоваскулярных вмешательств с обсуждением стратегии и тактики вмешательства.

На секции «Современные подходы к лечению больных с острым нарушением мозгового кровообращения» совместно с главным нейрохирургом г. Москвы (В.В. Крылов) и представителями Министерства здравоохранения и социального развития РФ в рамках подготовки к открытию Ре-

гионального сосудистого центра по Кемеровской области на базе Кузбасского кардиологического центра обсуждены насущные вопросы реализации Федеральной программы «Совершенствование оказания медицинской помощи больным с острой сосудистой патологией».

На спутниковых симпозиумах в ходе работы курса представлены новые разработки и продукция фирм-спонсоров, используемые при рентгеноэндоваскулярных вмешательствах.

10 февраля 2010 г. в Иркутске НИИ эпидемиологии и микробиологии Научного центра проблем здоровья семьи и репродукции человека СО РАМН в рамках «Дня науки» проведен круглый стол «Нанобиомедицина и технологии, определяющие ее развитие». Были рассмотрены следующие вопросы: нанобиомедицина — возможности и перспективы развития; конфокальная сканирующая люминесцентная микроскопия наноразмерных материалов; новые технологии секвенирования геномов; наноматериалы в биологии и медицине; наноструктурированные биополимеры и нанокompозиты многоцелевого назначения; нанокompозитные материалы при конструировании иммунодиагностикомов и их перспектива в качестве адъювантов; методы молекулярной биомедицины в исследованиях вируса гриппа птиц А.

В работе круглого стола приняли участие 50 человек, в том числе сотрудники НИИ эпидемиологии и микробиологии НЦ проблем здоровья семьи и репродукции человека СО РАМН, Иркутского филиала Института лазерной физики СО РАН, Иркутского института химии им. А.Е. Фаворского СО РАН, Лимнологического института СО РАН, а также преподаватели и студенты выпускных курсов Иркутского государственного университета, ГОУ ВПО «Иркутский государственный медицинский университет Росздрава», Иркутской государственной педагогической академии.

Особый интерес вызвало сообщение по конфокальной сканирующей люминесцентной микроскопии наноразмерных материалов, наноструктурированных биополимеров и нанокompозитов многоцелевого назначения.

2-3 марта 2010 г. в Красноярске НИИ медицинских проблем Севера СО РАМН при участии НИИ клинической иммунологии СО РАМН, Министерства здравоохранения Красноярского края, Красноярского краевого Центра по профилактике и борьбе со СПИД и инфекционными заболеваниями, ГОУ ВПО «Красноярский государственный медицинский университет им. В.Ф. Войно-Ясенецкого Росздрава» (КГМУ) проведена Всероссийская научно-практическая конференция «Дни иммунологии в Сибири», посвященная 20-летию Красноярского краевого центра по профилактике и борьбе со СПИД и инфекционными заболеваниями.

Было заслушано 80 докладов из городов Красноярск, Москва, С.-Петербург, Томск, Омск, Новосибирск, Иркутск, Кемерово, Ангарск, Абакан, Владивосток.

На пленарном заседании были рассмотрены вопросы стратегии реализации национального проекта в сфере профилактики, диагностики и лечения ВИЧ/СПИД-инфекции.

3 марта прошли симпозиумы «Иммунопрофилактика. ВИЧ и дети», «Актуальные вопросы ВИЧ-инфекции», «Научно-практические аспекты диагностики и лечения иммунных нарушений», мастер-класс «Лабораторные технологии в диагностике ВИЧ», а также круглый стол «Реализация национальной стратегии противодействия ВИЧ/СПИД. Опыт российских регионов».

В работе конференции приняли участие ученые, представители Роспотребнадзора, Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, ведущие инфекционисты страны, представители практического здравоохранения из лечебно-профилактических учреждений г. Красноярск и Красноярского края, преподаватели и студенты КГМУ, главные врачи центров по профилактике и борьбе со СПИД Омской, Волгоградской, Иркутской, Томской областей, Алтайского края, Ханты-Мансийского АО, Республик Бурятия, Тыва, Горный Алтай, Хакасия, а также представители 36 фармацевтических фирм.

Проведен конкурс молодых ученых по 4-м направлениям (постерные доклады) с награждением лауреатов дипломами и ценными призами.

Всего в работе конференции приняли участие около 400 человек. Материалы конференции опубликованы в сборнике объемом 340 страниц.

25 марта 2010 г. в Якутске Якутским центром комплексных медицинских проблем СО РАМН при поддержке Министерства по молодежной политике Республики Саха (Якутия) проведена Республиканская научно-практическая конференция молодых ученых и специалистов «Медицина в современном мире: взгляд научной молодежи».

В конференции приняли участие 150 человек. Обсуждены следующие вопросы: влияние экономического кризиса и факторов среды на здоровье населения на Севере; генетическая история народов Якутии и вопросы молекулярной эпидемиологии наследственных болезней в регионе; внедрение ДНК-диагностики в практику медико-генетического консультирования Республики Саха (Якутия); реорганизация амбулаторно-поликлинической службы; перспективы развития современной сельской хирургии в Республике Саха (Якутия).

В ходе обсуждения отмечено, что научные работы по изучению состояния здоровья населения республики проводятся как молодыми специалистами, так и научными сотрудниками и школьниками на высоком методическом уровне. Отмечена важность

консолидации научно-практического потенциала научных и образовательных учреждений с учреждениями практического здравоохранения в целях повышения эффективности совместных прикладных и фундаментальных научно-исследовательских работ.

7 апреля 2010 г. в Томске НИИ фармакологии СО РАМН проведен симпозиум «Фармакологическая регуляция энергетического обмена».

В симпозиуме участвовало 50 человек (НИИ фармакологии СО РАМН, ГОУ ВПО «Сибирский государственный медицинский университет Росздрава», Томский государственный университет), прочитано 8 научных докладов. На симпозиуме обсуждались следующие проблемы: фуллерен — перспективы применения в фармакологии; сравнительный анализ биодоступности ацетилсалициловой кислоты и ее композиции с янтарной кислотой; фармакокинетика лоратадина, взаимосвязь с состоянием митохондриальной энергопродукции; влияние настоя из надземной части незабудки полевой на энергетический метаболизм митохондрий головного мозга крыс; влияние экстракта лабазника обыкновенного на энергетический метаболизм головного мозга крыс при энцефалопатии; влияние адеметионина на биоэнергетику печени и головного мозга крыс при длительной интоксикации; влияние гепатопротектора фосфолипидной природы и его комбинации с янтарной кислотой на биоэнергетику печени крыс при экспериментальном поражении, вызванном изонизидом; оригинальный прибор экспресс-контроля качества готовых лекарственных средств.

15-16 апреля 2010 г. в Иркутске НИИ эпидемиологии и микробиологии Научного центра проблем здоровья семьи и репродукции человека СО РАМН проведен региональный семинар «Клещевые инфекции в Восточной Сибири: эпидемиология, диагностика, профилактика».

На семинаре рассмотрены: современная эпидемиологическая ситуация по клещевым инфекциям в регионе; новые клещевые инфекции; состояние природных очагов и генетическая вариабельность возбудителей клещевых инфекций в Прибайкалье, в т. ч. в северных районах и на сопредельных территориях; особенности клинического течения и терапии клещевых инфекций. Большое внимание было уделено анализу деятельности Центра клещевых инфекций, экстренной диагностике и профилактике клещевого энцефалита и клещевого боррелиоза, а также совершенствованию диагностических методов и внедрению новых средств профилактики.

В работе семинара приняли участие 70 специалистов из Иркутской и Читинской областей, Красноярского и Забайкальского краев, Республик Бурятия и Хакасия (работники практического здравоохранения, научные сотрудники РАН, РАМН, преподаватели и студенты иркутских вузов). Представлено 12 докладов.

16 апреля состоялась ознакомительная поездка на оз. Байкал, в ходе которой участники семинара посетили пригородные очаги клещевых инфекций и Байкальский музей СО РАН.

28-29 апреля 2010 г. в Иркутске Ангарским филиалом ВСНЦ экологии человека СО РАМН проведен региональный семинар для врачей по общей гигиене и социально-гигиеническому мониторингу совместно с Управлением Роспотребнадзора по Иркутской области и ФГУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии Иркутской области».

В работе семинара приняли участие 45 специалистов из Иркутской области, Республики Бурятия, Забайкальского и Алтайского краев.

Было заслушано 22 доклада и 8 фиксированных сообщений, проведены дискуссии, консультации специалистов на рабочих местах. Теоретические доклады были посвящены принципам организации и ведения городского медико-демографического мониторинга, ведению мониторинга ежедневной обращаемости и смертности населения, опыту использования методологии оценки риска здоровью населения: проблемы, результаты, управленческие решения.

На семинаре представлены материалы о состоянии среды обитания в промышленных центрах Иркутской области; показатели общественного здоровья различных групп населения за десятилетний период; материалы о потенциальном риске здоровья населения Алтайского края в связи с загрязнением атмосферного воздуха и продуктов питания растительного происхождения; оценка безопасности водных объектов Байкальского региона, в том числе по риску алиментарно-токсической миоглобинурии, приведшей к летальным исходам летом 2008 г.; материалы о анализе данных по ежедневной обращаемости населения за скорой медицинской помощью в г. Чите.

30 апреля 2010 г. в Иркутске НЦ РВХ СО РАМН совместно с Министерством здравоохранения Иркутской области, Общественной организацией «Ассоциация хирургов Иркутской области», ГОУ ВПО «Иркутский государственный медицинский университет Росздрава», проведены Областная научно-практическая конференция врачей хирургического профиля «Актуальные вопросы хирургии. Миниинвазивные технологии» и XVII съезд (X общее собрание) ОО «Ассоциация хирургов Иркутской области».

Областная научно-практическая конференция была посвящена актуальным вопросам хирургии и миниинвазивным технологиям в детской хирургии, абдоминальной, торакальной и сердечно-сосудистой хирургии, нейрохирургии, колопроктологии, офтальмологии, травматологии и ортопедии, хирургическим методам лечения в онкологии, урологии, эндоскопическим методам диагностики и лечения, эндовидеохирургии, современным методам визуализации в диагностике и лечении за-

болеваний и травм, итогам работы хирургической службы Иркутской области в 2009 г. и перспективам развития хирургической помощи населению области в 2010 г.

Количество участников – 275, из них иногородних – 79.

Представлено 36 устных докладов, из них 14 – сотрудниками НЦ РВХ совместно с сотрудниками кафедр госпитальной хирургии с курсом онкологии ИГМУ.

В журнале «Вестник ОО «Ассоциация хирургов Иркутской области»» опубликовано 3 статьи и 19 тезисов докладов.

19-21 мая 2010 г. в Тюмени филиалом НИИ кардиологии СО РАМН «Тюменский кардиологический центр» проведены Международный конгресс «Кардиология на перекрестке наук» совместно с V Международным симпозиумом по эхокардиографии и сосудистому ультразвуку и XVII Ежегодной научно-практической конференцией «Актуальные вопросы кардиологии», посвященные 25-летию Тюменского кардиологического центра (далее по тексту – Конгресс).

В рамках 2 пленарных заседаний, 9 симпозиумов («Генетика в кардиологии», «Возможности ударно-волновой терапии в лечении ИБС», «Сердечно-сосудистый риск: в центре внимания – пациент», «Фундаментальные исследования в кардиологии», «Международный симпозиум по эхокардиографии и сосудистому ультразвуку», «Имплантируемые устройства для лечения хронической сердечной недостаточности и профилактики внезапной сердечной смерти», «Спорные вопросы и неопровержимые факты диагностики и лечения острого коронарного синдрома», «Сердечно-сосудистый континуум: как замедлить движение?», «Современные методы лечения артериальной гипертензии»), 2 секционных заседаний («Новое в лечении сердечно-сосудистых заболеваний», «Современные подходы в профилактике и лечении сердечно-сосудистых заболеваний»), круглого стола «Актуальные вопросы в лечении фибрилляции предсердий» и мастер-класса «Фибрилляция предсердий: какой должна быть цель лечения?» было представлено 86 докладов. В секции стендовых докладов было представлено 52 постерных доклада.

На Конгрессе присутствовали около 500 специалистов, из которых: 106 человек – представители 15 областей России, около 370 человек – представители Тюмени и городов юга Тюменской области, северных автономных округов, а также 26 иностранных участников из 12 зарубежных государств (США, Германия, Португалия, Польша, Греция, Израиль, Армения, Латвия, Италия, Турция, Албания, Азербайджан).

На заседаниях Конгресса обсуждались такие вопросы, как: современные медицинские технологии в ранней диагностике патологии органов-мишеней при артериальной гиперто-

нии высокого риска; новые достижения в оценке кардиометаболического синдрома, сердечная ресинхронизирующая терапия (СРТ) (технические аспекты имплантации, отдаленные результаты и СРТ у детей); достижения и перспективы генетики сердечно-сосудистых заболеваний, роль структурной неоднородности в сердце; эволюция пейсмекерной системы в сердце; внутриклеточные механизмы ишемического пре- и посткондиционирования миокарда; применение генного конструкта Vigfl65 для терапии моделируемой сердечной недостаточности (в эксперименте); цитоскелет кардиомиоцитов как модулятор аритмогенного эффекта растяжения: проблема рецидивов фибрилляции предсердий после процедуры радиочастотной абляции легочных вен; трехмерная эхокардиография: фантастика и реальность; ригидность артериальной стенки: оценка и клиническое значение; подагра и коронарная патология; пути решения проблемы неконтролируемой артериальной гипертензии; антигипертензивная терапия у больных с многососудистыми поражениями; сердечно-сосудистые заболевания и социально-экономический кризис: сравнение эффективности влияния иммуномодуляторов «L17» и тамерита на биохимические показатели крови в динамике развития экспериментального инфаркта миокарда; хронобиологические аспекты развития артериальной гипертензии в условиях заполярной вахты, функциональная асимметрия мозга и артериальная гипертензия на Севере и др.

По материалам Конгресса издан сборник, в котором опубликовано 386 тезисов докладов. Кроме того, были изданы юбилейный номер корпоративной газеты «КардиоВерсия» (№ 9) и очередной Бюллетень РОМОСУ (№ 5).

Выходные данные сборника: Тезисы докладов Международного конгресса «Кардиология на перекрестке наук» совместно с V Международным симпозиумом по эхокардиографии и сосудистому ультразвуку и XVII Ежегодной научно-практической конференцией «Актуальные вопросы кардиологии», посвященных 25-летию Тюменского кардиологического центра, 19-21 мая 2010 г., г. Тюмень, 327 с.

31 мая 2010 г. в Томске НИИ психического здоровья СО РАМН проведена Межрегиональная научно-практическая конференция «Клиническая персонология в медицинской и социальной практике». В организации и проведении конференции приняла участие кафедра психотерапии и психологического консультирования ГОУ ВПО «Томский государственный университет Федерального агентства по образованию». В работе приняли участие научные и практические работники Томска, Барнаула, Новосибирска, Кемерово, Иркутска, Красноярска, Салехарда. На конференции были обсуждены проблемы, связанные с психической травматизацией человека, обусловленной экс-

тремальными ситуациями, внутриличностными конфликтами, патогенным семейным взаимодействием, низким уровнем психологической культуры в обществе. Безусловно, разработка стратегии исследований по сохранению психического здоровья населения Сибири и Дальнего Востока, разработка новых форм психотерапевтической и медико-психологической помощи, внедрение новых технологий невозможны без обмена научными достижениями и практическим опытом специалистов в сфере востребованной обществом клинической персонологии.

По материалам конференции издан сборник «Клиническая персонология в медицинской и социальной практике».

Информация о конференции будет опубликована в «Сибирском вестнике психиатрии и наркологии». 2010. № 4.

25-26 мая 2010 г. в Благовещенске Дальневосточным научным центром физиологии и патологии дыхания СО РАМН проведена международная научная конференция «Системный анализ в медицине» (САМ-2010).

Организаторы конференции: Дальневосточный научный центр физиологии и патологии дыхания СО РАМН, Национальный центр кардиологии и терапии им. М. Миррахимова (Кыргызстан), Чунцинский медицинский университет (Китай), Тихоокеанский государственный университет, Амурский государственный университет, Институт автоматики и процессов управления ДВО РАН, Институт геологии и природопользования ДВО РАН.

В конференции приняли участие более 200 человек из городов Москва, С.-Петербург, Киров, Ярославль, Волгоград, Екатеринбург, Новосибирск, Томск, Барнаул, Новокузнецк, Сургут, Иркутск, Абакан, Ангарск, Чита, Магадан, Владивосток, Благовещенск, республик Кыргызстан, Молдова, представлено 120 научных докладов по следующим направлениям: системный анализ в фундаментальной и клинической медицине; системы компьютерной поддержки научных исследований; современные методы системного анализа и возможности их применения в медицинской науке; прикладные аспекты системного анализа в здравоохранении.

В рамках конференции проведен конкурс работ молодых ученых, победителям конкурса вручены дипломы и денежные премии.

Проведена школа для молодых ученых и врачей по применению статистических методов в медицине и научных исследованиях. В работе школы приняли участие более 80 человек.

Материалы конференции опубликованы в журнале «Информатика и системы управления» № 2, 2010.

1 июня 2010 г. в Томске НИИ психического здоровья СО РАМН проведена II региональная конференция молодых ученых и специалистов

«Современные проблемы психических и соматических расстройств: грани соприкосновения».

На конференции присутствовало 108 человек, в том числе 37 иногородних участников из России и ближнего зарубежья (Астрахани, Барнаула, Ижевска, Иркутска, Киева, Краснодара, Красноярска, Москвы, Новосибирска, Омска, Республики Тыва, Салехарда, Самары, Самарканда, Тюмени, Ульяновска, Уфы, Челябинска).

Участники конференции обсудили вопросы современных подходов и методик изучения этиологии, распространенности, патогенеза, онтогенетических и этнокультуральных аспектов формирования, типологии и динамики, психологии, нейропсихологии, диагностики, клиники, лечения, психотерапии, социально-психологической адаптации и реабилитации и превенции, ориентированных на обеспечение оптимального качества жизни пациентов, страдающих психическими и соматическими расстройствами.

По материалам конференции издан сборник «Современные проблемы психических и соматических расстройств: грани соприкосновения». Информация о конференции опубликована в «Сибирском вестнике психиатрии и наркологии». 2010. № 4.

2-3 июня 2010 г. в Красноярске НИИ медицинских проблем Севера СО РАМН проведена научно-практическая конференция молодых ученых «Актуальные вопросы охраны здоровья населения регионов Сибири» при содействии Красноярского Краевого фонда поддержки научной и научно-технической деятельности.

Проведен конкурс проектов молодых исследователей, рассмотрено более 200 научных проектов от молодых ученых из Красноярска, Абакана, Тюмени, Ханты-Мансийска, Якутска, Улан-Удэ, Ангарска, Екатеринбургa, Новосибирска, Томска и т. д. В работе конференции приняли участие около 120 человек.

По материалам конференции издан сборник объемом 180 страниц.

24-25 июня 2010 года в Томске состоялась Международная конференция «Современная кардиология: эра инноваций», проведенная НИИ кардиологии СО РАМН при содействии Администрации Томской области и посвященная 30-летию юбилею НИИ кардиологии СО РАМН.

В работе конференции приняли участие ведущие российские ученые, главные специалисты (главные терапевты, главные кардиологи) административных территорий Сибирского федерального округа, научные сотрудники, работники практического здравоохранения из Москвы, С.-Петербурга, Смоленска, Уфы, Ростова-на-Дону, Тюмени, Красноярска, Барнаула, Омска, Новокузнецка, Иркутска, Южно-Сахалинска, Новокузнецка, Кемерово, Новосибирска, Томска, Северска и др. — всего более 300 человек.

Тематика конференции включала вопросы фундаментальных исследований в кардиологии; новых медицинских технологий; современных подходов к диагностике и лечению основных сердечно-сосудистых заболеваний; детской кардиологии и кардиохирургии; интервенционной кардиологии; реабилитации кардиологических больных; эпидемиологии и профилактики сердечно-сосудистой патологии; совершенствования организации кардиологической службы и др.

Состоялось 2 пленарных заседания, 9 научных симпозиумов, 2 сателлитных симпозиума, школа-практикум, представлено 133 устных доклада.

В рамках Международной конференции состоялось Межрегиональное совещание «Проблемы и пути совершенствования оказания высокотехнологичной медицинской помощи (ВМП) населению Урала, Сибири и Дальнего Востока», на котором организаторы и главные специалисты здравоохранения субъектов Российской Федерации поделились опытом организации диспансерного наблюдения за пациентами, перенесшими стентирование коронарных артерий; обсуждались инновационные подходы в оказании медицинской помощи, создание единой информационной системы мониторинга ВМП и другие актуальные вопросы оказания ВМП. В работе совещания приняли участие представители 19 регионов Урала, Сибири и Дальнего Востока.

23 июня 2010 г. на базе НИИ кардиологии СО РАМН проведена также школа-семинар «Показания к операции и хирургическое лечение больных с ишемической кардиомиопатией». Профессора Marisa Di Donato (Милан, Италия), В.М. Шипулин (Томск), Е.Н. Павлюкова (Томск) провели мастер-класс по тактике ведения пациентов с постинфарктным ремоделированием левого желудочка и тяжелой левожелудочковой дисфункцией.

25 июня 2010 г. состоялось заседание Проблемной комиссии «Кардиология» Межведомственного научного совета РАМН и Министерства здравоохранения и соцзащиты России по медицинским проблемам Сибири, Дальнего Востока и Крайнего Севера № 56. Участники заседания пришли к мнению, что на современном этапе целесообразна разработка единой научно-практической программы, аналогичной РОНМЭКС I-III, выполнявшейся в 1980-е гг.

В ходе стендовой сессии было обсуждено 65 постерных докладов, а также проведен конкурс молодых ученых. Все делегаты, участники стендовой сессии, участники выставки получили сертификаты участника Международной конференции «Современная кардиология: эра инноваций».

Материалы конференции опубликованы в журнале «Сибирский медицинский журнал» [№ 2 (выпуски 1, 2), том 25, 2010 г.].